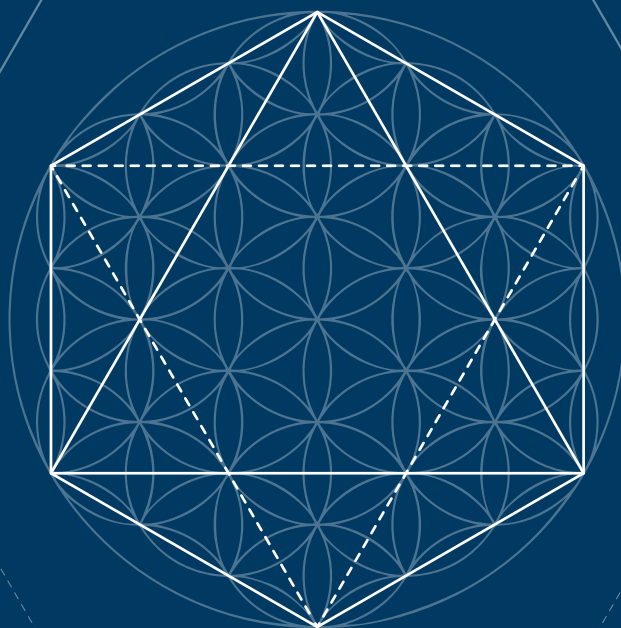


Citta

Revista de difusión de actividad estudiantil en investigación

Año 3 - N° 3 Diciembre 2021



UPAL

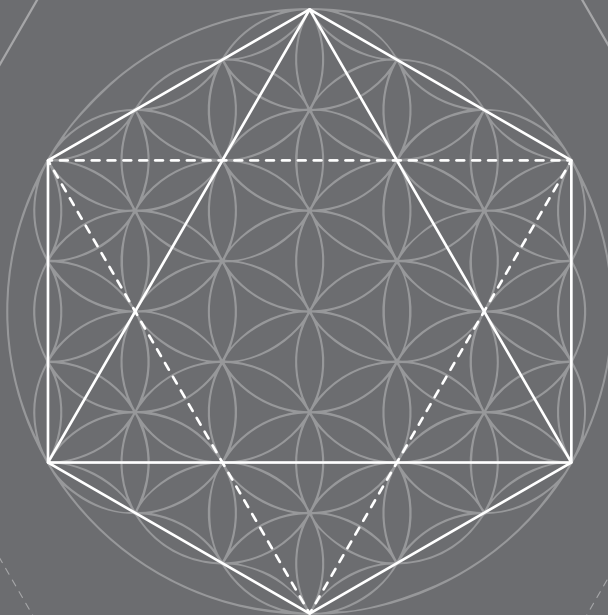


Universidad Privada
Abierta Latinoamericana

Citta

Revista de difusión de actividad estudiantil en investigación

Año 3 - N° 3 Diciembre 2021



UPAL



Universidad Privada
Abierta Latinoamericana

AUTORIDADES UNIVERSIDAD PRIVADA ABIERTA LATINOAMERICANA

Daniel G. Maldonado Arandia
Presidente Ejecutivo UPAL

Eveline M. Ballesteros Hinojosa
Vicepresidenta Ejecutiva UPAL

Patricia Miranda Chávez
Rectora

Ginamaría García Garces
**Vicerrectora Académica
Nacional**

J. Miguel Luna Rodríguez
**Vicerrector Subsede
Oruro**

Wanda K. Jaldín Echalar
**Vicerrectora Administrativa
y Financiera Nacional**

Rodrigo Lisarazú Borda
**Director Nacional de
Investigación**

J. Eduardo Hinojosa Orlandini
**Director de Investigación
Subsede Oruro**

Brenda Martínez Oliva
**Coordinadora de
Investigación Área Salud**

CITTA es una Revista Académica para la difusión de las actividades de Investigación de los estudiantes de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana (UPAL) editada por la Dirección Nacional de Investigación de la UPAL, Dirección de Investigación de la Subsede Oruro y Coordinación de Investigación en Salud y compuesta por los aportes de Estudiantes Investigadores de la UPAL. Su periodicidad es anual. El presente número corresponde al N° 3ro del año 3, impreso en Diciembre de 2021.

DIRECTORES DE CARRERA

Sede Cochabamba

- Ximena Carmen Barrón Guerra
Carreras de Administración Estratégica de Empresas,
Ingeniería Comercial, Ingeniería Financiera, Marketing
- Héctor Gabriel Rioja Paz Soldan
Carrera de Derecho
- María René Calzadilla Rivera
Carrera de Bioquímica y Farmacia
- José Miguel Luizaga Velasco
Carrera de Comunicación Social, Carrera de Psicología
- Óscar Alfredo Sánchez Taborga
Carrera de Medicina
- Silvia Andrea Vedia Michel
Carrera de Odontología

Sede Oruro

- Carmen Patricia Gonzales Saleg
Carreras de Administración Estratégica de Empresas,
Ingeniería Comercial, Ingeniería Financiera
- Marcela Verónica Caballero Vásquez
Carrera de Bioquímica y Farmacia
- Matilde Gregoria Arancibia Leaña
Carrera de Derecho
- Esther Cruz Pérez
Carrera de Enfermería
- Sylvia Marcela Patiño Bustamante
Carrera de Fisioterapia y Kinesiología
- José Manuel Meléndrez Gamarra
Carrera de Medicina
- María Isabel Cuellar Salazar
Carrera de Odontología
- Scarlett Franchesca Bellott Alandia
Carrera de Psicología

Las opiniones, contenidos, uso de fuentes, imágenes, cuadros y gráficos son de responsabilidad exclusiva de los autores. Queda prohibida la reproducción total o parcial, en cualquier forma o medio; el uso de este material debe respetar las convenciones universales de citación.

Diagramación e impresión: Editora Imprenta Mendez: 4583242 - 77403608

Tapa: Dirección Nacional de Marketing UPAL

Compilación y Edición: Brenda Gisela Martínez Oliva, Rodrigo Lisarazú Borda y J. Eduardo Hinojosa Orlandini

CONTENIDO

	Pág.
PRESENTACIÓN	9
7mo ENCUENTRO NACIONAL DE ENSAYO CIENTÍFICO "CIENCIA UPAL 2021" PARA ESTUDIANTES. TEMA: VENTAJAS DE LA EDUCACIÓN VIRTUAL PARA LA MEJORA DE LAS HABILIDADES DE INVESTIGACIÓN	11
Protagonismo estudiantil, una estrategia para fortalecer la investigación científica en la educación virtual - Angela Melissa Alurralde Cutiri	13
Las TIC's, soft-infusión y su desarrollo en la educación virtual. Una visión desde su implementación en el avance de las habilidades de investigación - Heidy Amanda Almaraz Angulo y Sofía Camila Rodríguez Pozo	14
La investigación nueva oportunidad para la educación - Gonzalo Leyton Choque	15
Ventajas de la educación virtual en la Carrera Médica para mejorar las habilidades de investigación - Eny Silva de Oliveira Cabral	16
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PRESENTADOS EN LA 3RA FERIA CIENTÍFICA DOCENTE-ESTUDIANTIL. TEMA: "DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN PREGRADO"	17
CATEGORÍA SOCIEDAD CIENTÍFICA	19
La opinión de los estudiantes de la UPAL sobre clases semipresenciales en tiempo de pandemia de COVID-19 - João Pedro Moreira Sampaio, Mário Rodrigues Barbosa Neto y Pámela Paula Lima Gonçalves	
Importancia del abordaje fisioterapéutico post COVID-19, mediante la telerehabilitación en tiempos de cuarentena - Patricia Guzmán Patiño	20
Elaboración de cremas faciales con acción antioxidante a base de Cúrcuma longa - Nilda Arroyo Villarroel y Katherine Gutierrez Alba	21
CATEGORÍA SEDE COCHABAMBA	23
Elaboración de crema con acción regeneradora nutritiva a base de manteca de cerdo - Reina Katherine Lima Ledezma y Kevin Arnaldo Flores Bascopé	
Glosodinia "Síndrome de la boca ardiente" - Rómulo Saul Aroapaza Villafana, Alejandra Jheniffer Cáceres Calahuana, Jorge Ignacio Condori Ilaquita, Giovanna Cruz Nicacio, Carlos Oliver León Vargas, Liz Romina Martínez Lopez, Mauro Fernando Montes Vargas, Anna Indira Orellana Rojas, Rosely Ortiz Becerra, Sinaí Noelia Paz Becerra, Mayra Ines Rivera Escalier, Dayana Belén Rodríguez Flores, Ruth Rodríguez Guzmán y Jhankarla Veliz Flores	24
Consumo cultural de las redes sociales en los estudiantes de 13 a 18 años de la Unidad Educativa Yugoslavia en la ciudad de Cochabamba gestión 2021 - Ariel Ernesto Camacho Valdivia	26
Proyectos Participantes de la 3ra Feria Científica- Categoría Sede Cochabamba	27
CATEGORÍA SUBSEDE OROURO	28
Técnicas de valoración cognitiva para optimizar la regulación de emociones en estudiantes del curso especializados del Centro de Educación Alternativa 6 de junio, turno noche, del distrito de Caracollo en la gestión 1-2021 - Carla Ordoñez Sánchez	

Consultorio veterinario móvil "Medican" - Tiffany Argandoña Calcina y Miguel Ángel Cayo Cáceres	29
La incidencia de infecciones bacterianas y fúngicas en los pacientes de U.T.I-COVID-19 del Hospital Obrero #4 de la Caja Nacional de Salud gestión I- 2021 - Carlos Miguel Quinteros Blazz	30
Proyectos Participantes de la 3ra Feria Científica - Categoría Subsede Oruro	31
LABORES DE LA SOCIEDAD CIENTÍFICA	33
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DESARROLLADOS EN LA SOCIEDAD CIENTÍFICA	
Avances en el tratamiento de corrección de Pectus Excavatum en América Latina - Israel Patzi Ramirez	35
Complicaciones y secuelas neurológicas por COVID-19 en Latinoamérica - Jhassil Anghelo Sanabria Vasquez y Anahi Guadalupe Zambrana Crespo	36
Depresión y ansiedad en estudiantes universitarios - Naiely Helena Bezerra Silva y Elizeu Bellas Coutinho De Souza	37
Efectos de la actividad física en el estado de salud físico y mental - Cristian Alejandro Luizaga Velasco	38
Efectos económicos en empresas privadas de la ciudad de Cochabamba a causa de la pandemia COVID-19 - Beatriz Vera Rodríguez y Jhon Alex Ríos Ramos	39
Expectativas, sentimientos y experiencias de los pacientes con enfermedad de Alzheimer - Leonardo Russo Lima Da Silva y Luan Russo Lima Da Silva	40
Factores que motivan a la automedicación en tiempos de pandemia COVID-19 - Erick Esteban Huayta Cáceres	41
Factores que provocan el desarrollo del vitíligo, a cualquier edad en una revisión de los últimos 10 años - María Raziel Rocha Divensty	42
Implementación del manejo de Marketing 3.0 en las empresas de Cochabamba-Bolivia - Jorge Daniel Fernández Fernández y Rene Javier Torrez Quilla	43
Incidencia de afección diabética en pacientes diagnosticados con COVID- 19 en el hospital Clínico Viedma - Nilda Arroyo Villarroel, Katherine Gutiérrez Alba y Noelia Torrico Montaña	44
Influencia del consumo de alcohol en el medio ambiente social - Ana Rafaella Gomes de Oliveira, Diogo dos Santos Serpa y Lucas Vieira Azevedo	45
La división celular, envejecimiento y el proceso de carcinogénesis mediada por los telómeros - Cristian Alejandro Luizaga Velasco	47
La reelección presidencial indefinida, ¿Es un derecho humano? - Brayan Mario Sossa Limachi	48
Limpieza y cuidados para un paciente con traqueotomía - María Fernanda Ancalle Choque	49
Los esteroides anabolizantes y su abuso - Mariana Almeida Alvim y Flavio José Da Rocha	50
Los niveles de estrés a causa de la pandemia por SARS-CoV-2 en la población latinoamericana - Dailin Solangel Cruz Barrenechea	51
Medidas preventivas relacionadas a la vida diaria de las personas frente a la hipertensión arterial - Kevin Denis Choque Mollo	52

Precisión diagnóstica de pruebas rápidas de detección de anticuerpos contra SARS-CoV-2 - Francis Lene Oliveira Machado	53
Preferencia de los estudiantes de las Carreras de Bioquímica y Farmacia y Medicina de la UPAL a vacunas contra la COVID-19 - Nilda Arroyo Villarroel y Noelia Nicol Torrico Montaña	54
Síndrome de Asperger: un análisis sobre su evolución y características en el ser humano - Leonardo Russo Lima Da Silva y Luan Russo Lima Da Silva	55
Tratamiento adecuado para pacientes con Vitíligo - Delia Tambo Laura	56
PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD CIENTÍFICA EN XIII ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE LA INVESTIGACIÓN	57
Determinación de hemoglobina y hematocrito en atletas de alto rendimiento de la ciudad de Oruro - Mauricio Niño de Guzmán Barrios, Katherine Sharon Velásquez León, Karla Elizabeth Velásquez León, Leonardo Figueroa Peñaloza, Alejandro Figueroa Peñaloza, Marisol Sonia Huayta Cáceres y María Reneé Escobar Sejas	59
La reelección presidencial indefinida ¿Es un derecho humano? - Brayan Mario Sossa L.	60
Productos fitoterápicos a base de <i>Mentha piperita</i> con efecto terapéutico para problemas cutáneos - Nilda Arroyo Villarroel, Noelia Nicol Torrico Montaña, Katherine Gutiérrez Alba	61
PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD CIENTÍFICA EN EL PREMIO PLURINACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2021	63
TALLERES DESARROLLADOS EN LA SOCIEDAD CIENTÍFICA	64
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DESARROLLADOS EN LAS ASIGNATURAS DE LAS CARRERAS	65
SEDE COCHABAMBA	67
CARRERA: BIOQUÍMICA Y FARMACIA	
CARRERA: COMUNICACIÓN SOCIAL	70
CARRERA: DERECHO	71
CARRERA: MEDICINA	72
CARRERA: ODONTOLOGÍA	85
CARRERA: PSICOLOGÍA	88
SUBSEDE ORURO	91
CARRERA: BIOQUÍMICA Y FARMACIA	
CARRERA: DERECHO	92
CARRERAS EMPRESARIALES: ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA DE EMPRESAS, INGENIERÍA COMERCIAL, INGENIERÍA FINANCIERA	98
CARRERA: ENFERMERÍA	99
CARRERA: FISIOTERAPIA Y KINESIOLOGÍA	103
CARRERA: MEDICINA	105
CARRERA: ODONTOLOGÍA	106

CARRERA: PSICOLOGÍA

108

El Ekeko y su relación con la teoría del aprendizaje social de Albert Bandura y la profecía autocumplida - Aramis Daniela Claire Luna, Deyna Mishell Condori Inca, Iris Annette Ojeda Calizaya, Rodrigo Saúl Guevara Saavedra y María Fernanda Tapia Montano

110

La música de Mozart y los efectos en el desarrollo cognitivo de los niños - Alejandra Aymaya Choque, Valeria Kimberly Magne Salazar, Jhoselín Iriarte Almendras, Ángela Marcela Nina Hinojosa, Gerson Alberto Porcel Vargas y Carlos Eufronio Soriano Cortez

125



PRESENTACIÓN

Citta es una Revista anual de difusión de las actividades de investigación y producción intelectual de becarios de investigación, miembros de Sociedad Científica de la UPAL y estudiantes de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana.

El concepto de Citta, puede ser entendido de diversas maneras, todas ellas con una relación directa con las actividades realizadas por nuestros estudiantes en la Universidad.

Primero, Citta era un discípulo de Buda, muy conocido y respetado por todos sus seguidores, que incluso llegó a ser considerado, por el mismo Buda, como uno de los más instruidos, lúcidos, y un modelo digno de admirar e imitar. Es así que todos reconocían su gran capacidad para entender las enseñanzas que eran impartidas por las personas a quienes seguía; además tenía mucha facilidad para interpretar estas enseñanzas y así poder compartirlas y explicarlas a quienes tenían alguna dificultad para entenderlas. Sin embargo, la amplitud del concepto Citta, nos lleva a realizar el análisis de su significado, desde otra comprensión. Algunas corrientes budistas lo entienden de tres maneras, o con tres significados: Mente, Corazón y Conciencia.

Si bien son tres conceptos diferentes, no llegan a estar muy separados entre sí, pues desde esta postura, la unión de estos tres elementos llegaría a constituir lo que es en realidad el conocimiento; esto quiere decir que no es posible llegar a conocer la realidad, si no logramos ser conscientes de nuestros pensamientos y emociones que son generados por esta misma realidad.

Entonces, ¿Por qué tomamos el concepto de Citta, para nombrar a esta revista, donde se publica los resultados y producciones de nuestros estudiantes?

Porque consideramos que cada uno de nuestros estudiantes es ejemplar y un digno modelo para reproducir; cada uno de ustedes es capaz de ampliar y desarrollar su persona, para llegar a comprender desde una perspectiva holística y en equilibrio consigo mismos, cada una de las ciencias, que son impartidas en nuestras aulas, además de poder realizar una crítica profunda sobre nuestra realidad; crecer y desarrollarse sin límite.

Pero también porque consideramos que el conocimiento solo, no es suficiente para poder formarnos como profesionales, y principalmente como personas. Sino que debemos alcanzar la unión del conocimiento, con el desarrollo de nuestras emociones y nuestra espiritualidad, para así llegar a ser más conscientes de nosotros mismos, y poder comprender la realidad pura. Esta conciencia de uno mismo, será la que nos permita entrar en equilibrio con la naturaleza y con nuestra existencia.

Este tercer número, se encuentra dividido en 4 secciones, la primera presenta resúmenes de los trabajos ganadores y una tabla de los participantes del 7mo Encuentro Nacional de Ensayo Científico “Ciencia UPAL 2021” para estudiantes desarrollado bajo la temática “Ventajas de la educación virtual para la mejora de las habilidades de investigación”.

La segunda sección muestra los resúmenes de trabajos ganadores y un listado de los participantes en la 3ra Feria Científica Docente-Estudiantil, efectuada de manera virtual y enmarcada en la temática “Elaboración y presentación de Proyectos de Investigación en Pregrado”, el evento se realizó tomando en cuenta tres categorías: Sociedad Científica, Cochabamba y Oruro.

La tercera sección corresponde a la presentación de las actividades científico-académicas ejecutadas por miembros de la Sociedad Científica durante la gestión 2021. Este apartado contiene los resúmenes de las investigaciones, la participación en el XIII Encuentro Internacional de Semilleros de Investigación, la presentación de proyectos en el Premio Plurinacional de Ciencia y Tecnología 2021 y un resumen de los Ciclos, Talleres, Cursos y Conversatorios ofrecidos por la Dirección de Investigación con la colaboración de becarios de investigación.

En la cuarta sección se ofrece información relacionada a los trabajos de investigación desarrollados en las diferentes asignaturas de las Carreras de la Sede Cochabamba y Subsede Oruro.

Todas las investigaciones desarrolladas en la UPAL se encuentran enmarcadas en las Líneas Institucionales de Investigación:

1. Ética y deontología en la formación y en el ejercicio profesional competente.
2. Paradigmas pedagógicos y académicos (acordes a los avances de la profesión y a los lineamientos educativos de las reformas educativas) para el logro de competencias profesionales.
3. Necesidades, problemas sociales emergentes y mejora de la calidad de vida (familia, comunidad, medio ambiente, etc.).
4. Crecimiento equitativo, desarrollo inclusivo, emprendimiento y productividad en el marco del desarrollo humano integral y el respeto por el medio ambiente.
5. Contextualización y homologación con los avances nacionales e internacionales en investigación y, en el desarrollo de la ciencia, de la tecnología y de la innovación.
6. Desarrollo de modelos propios y locales (situados en el contexto) de hacer ciencia y profesión, considerando patrones científicos universalmente vigentes y/o revalorizando saberes y modos ancestrales de comprender la realidad.

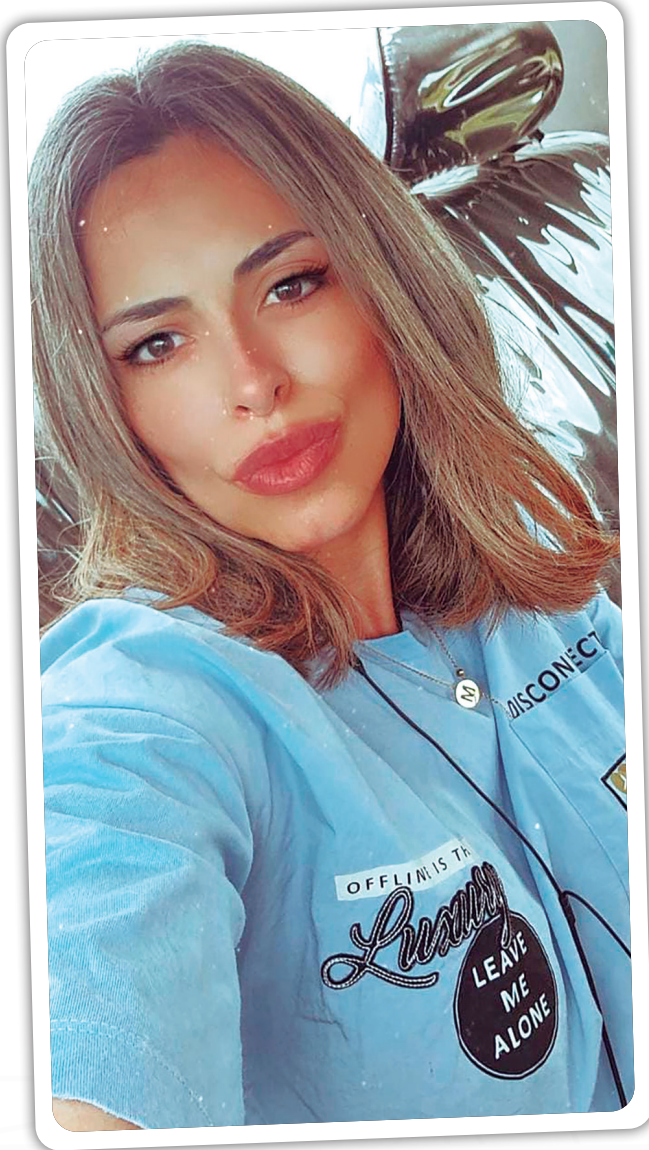
The background image shows a classroom or office environment. In the foreground, a student's hand is visible on a laptop keyboard. In the background, another student is looking at a laptop. A semi-transparent blue overlay covers the top half of the image, containing the main title text. The overall scene is brightly lit with natural light from windows.

**7^{mo} ENCUENTRO NACIONAL
DE ENSAYO CIENTÍFICO
"CIENCIA UPAL 2021" PARA
ESTUDIANTES**

A horizontal teal-colored bar with white text, positioned in the lower middle of the image. The text is centered and reads: "TEMA: VENTAJAS DE LA EDUCACIÓN VIRTUAL PARA LA MEJORA DE LAS HABILIDADES DE INVESTIGACIÓN".

**TEMA: VENTAJAS DE LA EDUCACIÓN VIRTUAL
PARA LA MEJORA DE LAS HABILIDADES DE
INVESTIGACIÓN**





Protagonismo estudiantil, una estrategia para fortalecer la investigación científica en la educación virtual

Angela Melissa Alurralde Cutiri

1er trabajo sobresaliente

Sede: Cochabamba

Tutor: Georgette A. Dominguez Aguilera

La pandemia por la COVID-19 ha generado entre muchos otros, un cambio trascendental en la educación de nuestro país y el mundo, los agentes educativos se han visto forzados a aplicar estrategias que les permitan continuar con los eventos de enseñanza-aprendizaje de forma remota; por lo tanto el presente ensayo científico ha logrado, por medio de la metodología de análisis explicativo, identificar las ventajas y aprendizajes positivos más sobresalientes así como los débiles, en el proceso enseñanza - aprendizaje que brinda la educación virtual, dónde los estudiantes lideran su conocimiento con el uso de las tecnologías de la información y comunicación (TIC), como herramienta principal para el desarrollo de proyectos de investigación, de esta manera se podrán replicar estas experiencias, en la

mejora de las habilidades de investigación científica por parte de los y las estudiantes que desarrollan su formación académica en aulas virtuales de la Carrera de Comunicación Social de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana (UPAL).

Las TIC's, soft-infusión y su desarrollo en la educación virtual. Una visión desde su implementación en el avance de las habilidades de investigación

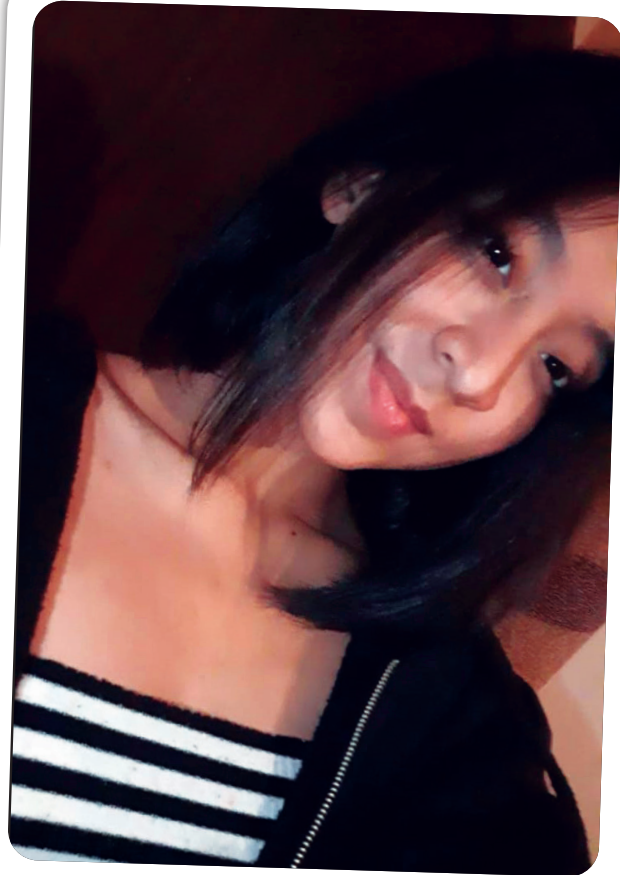
Heidy Amanda Almaraz Angulo
y Sofía Camila Rodríguez Pozo

2do trabajo sobresaliente

Sede: Cochabamba

Tutor: Georgette A. Dominguez Aguilera

Este artículo presenta una estrategia metodológica alternativa a la educación tradicional para aplicar a la nueva normalidad virtual y crear espacios para la implementación del uso de las TIC's y soft infusion, impulsando



el trabajo colaborativo virtual y fomentando la investigación dentro de las universidades bolivianas de pregrado. Desde hace varias décadas se habla de la virtualidad en los procesos de enseñanza, pero en la dura realidad que presenta la vida durante la pandemia de la Covid-19, ahora es una necesidad la búsqueda de alternativas para permitir un nuevo tipo de educación. Para la realización de este texto se seleccionó el método de encuestas, en el cual se pidió la opinión de jóvenes estudiantes de universidades públicas y privadas de siete ciudades del país; Santa Cruz, Cochabamba, La Paz, Beni, Chuquisaca, Potosí y Oruro, así como también a seis docentes del campo social para entender las limitaciones y retos que estos enfrentan dentro de las aulas virtuales. Para lograr una correcta inmersión de los estudiantes dentro de la nueva realidad, es necesaria la cooperación interdisciplinaria entre universidades, docentes, estudiantes e investigadores.



La investigación nueva oportunidad para la educación

Gonzalo Leyton Choque

3er trabajo sobresaliente

Sede: Cochabamba

Tutor: José Miguel Luizaga Velasco

En el presente ensayo se trata de mostrar cómo la educación virtual está muy condescendiente para el estudiante hoy en día, al ser por ahora una forma importante para no perderse en la investigación que cada uno tiene, en el aprendizaje y conocimiento de cada uno.

La investigación enmarca el uso de muchas herramientas tecnológicas y recursos necesarios para encontrar lo que uno investiga, lo cual cumple con un aprendizaje más individualizado, como descubrir nuevas tecnologías que podemos usar tanto para investigar, interactuar, aprender y mejorar.

De la misma manera se menciona como factores de la inteligencia, la condición de mentalidad, como nos indica la neurociencia son características que favorecen a un investigador con sus proyectos.

Por ello tenemos que tener mucho en cuenta como el conocimiento y accesibilidad de estos recursos digitales eliminan barreras, permitiendo que las herramientas que tenemos o encontramos la usamos para nuestro conocimiento. Esto es posible por medio de las tecnologías de información y comunicación, uno llega a ver nuevos enfoques en el proceso de enseñanza y aprendizaje, hoy no solo estudiantes si no la sociedad en general hace un uso intensivo de todos los medios tecnológicos y aplicaciones desarrolladas, teniendo un mejor proceso de desarrollo.



Ventajas de la educación virtual en la Carrera Médica para mejorar las habilidades de investigación

Eny Silva de Oliveira Cabral


Sede: Cochabamba

Tutor: Virginia Rosa Villarroel Villarroel

Este ensayo científico tiene como objetivo desarrollar un estudio teórico sobre las ventajas de la educación virtual en la carrera médica para mejorar las habilidades de investigación, como una forma de entrar en contacto con teorías que abordan la importancia de esta modalidad de enseñanza en medicina. La investigación buscó construir un objeto que promueva la discusión sobre flexibilidad de horarios, gestión del tiempo, autonomía en la organización y planificación de la rutina de trabajo y mayor capacidad de concentración.

La metodología se basa en una revisión de la literatura, que incluye un grupo de autores y profesionales del área de educación médica, con énfasis en la educación virtual, con datos de docentes, estudiantes e instituciones. La importancia de mencionar el tema es una forma

de reflexionar que la enseñanza virtual no solo se hace en el acto de retransmitir información o un tema, sino que implica la creación de nuevas visiones que nos permitan contribuir con las ganas de investigar más y desarrollar nuevas ideas. Se encontró que la educación virtual ayuda a los estudiantes a desarrollar el uso supremo de las habilidades de tecnología de la información y la comunicación y, por lo tanto, cuando se realiza bien, tiene el potencial de promover también el desarrollo de habilidades en investigación, comunicación y colaboración entre investigadores.

A group of students in white lab coats and hairnets are gathered around a table outdoors, engaged in a laboratory activity. They are looking at something on the table, which has various scientific equipment like pipettes, a tray, and a beaker. The background shows a blue tent structure.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PRESENTADOS EN LA 3RA FERIA CIENTÍFICA DOCENTE-ESTUDIANTIL

TEMA: DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN PREGRADO



CATEGORÍA SOCIEDAD CIENTÍFICA

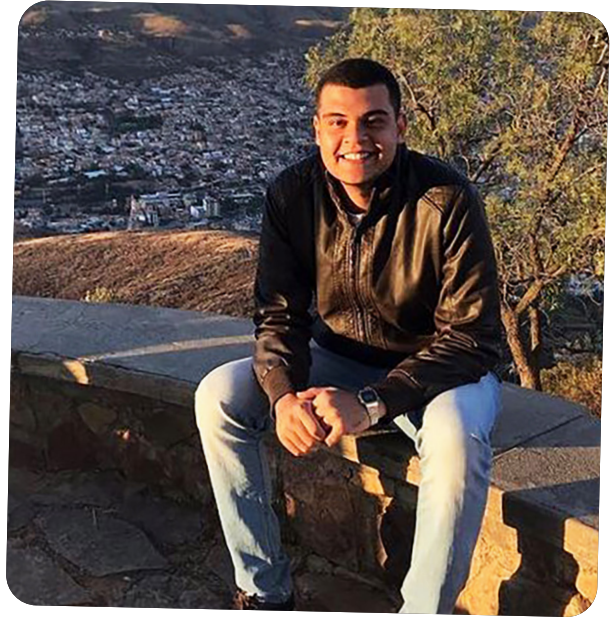
La opinión de los estudiantes de la UPAL sobre las clases semipresenciales en tiempo de pandemia de COVID-19

*João Pedro Moreira Sampaio,
Mário Rodrigues Barbosa Neto
y Pámela Paula Lima Gonçalves*

1er proyecto sobresaliente

Tutor: Brenda G. Martínez Oliva

Debido a la pandemia de COVID-19, los colegios realizaron sus actividades de forma remota, pero con el avance de la vacunación y el control sanitario, es posible que las clases regresen a la presencialidad. En este estudio científico, el objetivo general fue investigar cuál sería la percepción de los estudiantes sobre las clases que se realizan de manera mixta, donde la teoría continúa en línea y las prácticas en el aula. De los 3028 alumnos, el 64% son mujeres, el 44,7% están estudiando Medicina y el 20,8% son del curso de Bioquímica y Farmacia, el 17,7% están en el 2o semestre, el 57,2% son estudiantes de la sede de Oruro y el 78,3% están a favor de aprobar una clase semipresencial en el semestre 2-2021, y el



81,8% se dispuso a asistir a los laboratorios, anfiteatros y despachos para realizar las clases.

Sin embargo, hubo un pequeño porcentaje que no estuvo de acuerdo en ir a la universidad para asistir a clases por temor a infectarse con el virus. De los estudiantes que contestaron el cuestionario, el 75,5% está a favor de programas de refuerzo para subsanar posibles deficiencias en asignaturas que se cursaron íntegramente online, es decir, no hubo práctica presencial.





Importancia del abordaje fisioterapéutico post COVID-19, mediante la telerehabilitación en tiempos de cuarentena

Patricia Guzmán Patiño

2do proyecto sobresaliente

Tutor: Juan Eduardo Hinojosa Orlandini

El presente proyecto de investigación fue realizado con el propósito de determinar la importancia del abordaje fisioterapéutico post COVID-19, mediante la telerehabilitación en tiempos de cuarentena, verificando si la aplicación de sesiones de fisioterapia mediante la telerehabilitación, es efectiva en el tratamiento post COVID-19, en los pacientes que accedieron a Salud en Casa mediante el centralizador de datos Tricolor Solidaria; con profesionales del área respiratoria y estudiantes de últimos semestres de la Carrera de Fisioterapia y Kinesiología con capacidades en el área respiratoria y supervisión médica para

poder así ayudar mediante las distintas plataformas digitales como ser Zoom, Meet y WhatsApp valorando, planificando y aplicando las medidas terapéuticas propias de su disciplina a los pacientes que presentaban la sintomatología y la secuelas debido a la Infección del COVID-19, para ello fue necesario analizar las historias clínicas de cada uno de los beneficiarios, respetando la privacidad tomando en cuenta principalmente la calidad de vida referente a la salud de acuerdo al abordaje fisioterapéutico, los mismos que permitieron evidenciar de manera objetiva a través de un análisis estadístico la garantía en el uso de la telerehabilitación. En los casos más severos, la infección puede causar bronquitis o neumonía, hipoxia, síndrome respiratorio agudo severo, fallo o insuficiencia renal e incluso la muerte, numerosos estudios han descrito otras manifestaciones relacionadas con distintos sistemas.

Podemos afirmar que el Fisioterapeuta, Kinesiólogo o Terapeuta Físico el encargado de valorar, planificar y aplicar medidas terapéuticas propias de su disciplina, fisioterapeuta ha sido fundamental dentro del equipo interdisciplinario de primera línea y después de la hospitalización de los pacientes infectados, aportando diversos estudios y técnicas para el manejo y recuperación de las secuelas que esta enfermedad, en la actualidad está presente prácticamente en todas las especialidades médicas y su aporte es vital para la atención y rehabilitación de las personas que requieran de estos especialistas.

La telerehabilitación, logró que los pacientes puedan beneficiarse el mayor tiempo posible de los servicios de rehabilitación, y así poder continuar su recuperación de las secuelas causadas por el COVID-19 para que así no exista un retroceso de su estado de salud, sin embargo, también así distintas precauciones que se deben tener empiezan por que el paciente, no debe realizar este tipo de ejercicios si tiene fiebre, o tos intensa o incoercible, tampoco debe realizarlos si, en el intento, experimenta dolor torácico o empeora la disnea y si se presentan estos síntomas, debe informárselo al médico.

Las evaluaciones fisioterapéuticas realizadas antes y después de las sesiones de telerehabilitación en los pacientes que participaron en este estudio, ayudaron a demostrar la efectividad del abordaje fisioterapéutico mediante la telerehabilitación durante la pandemia, en donde los beneficios alcanzados se relacionan principalmente con mejoría en relación a la recuperación de la capacidad vital y el aumento de la función pulmonar de los pacientes y la reducción significativa del dolor, sin embargo debido al encapsulamiento y la falta de un lugar amplio, cómodo y mayor filtración de aire libre no se pudo mejorar la capacidad de actividades físicas en todos los pacientes.

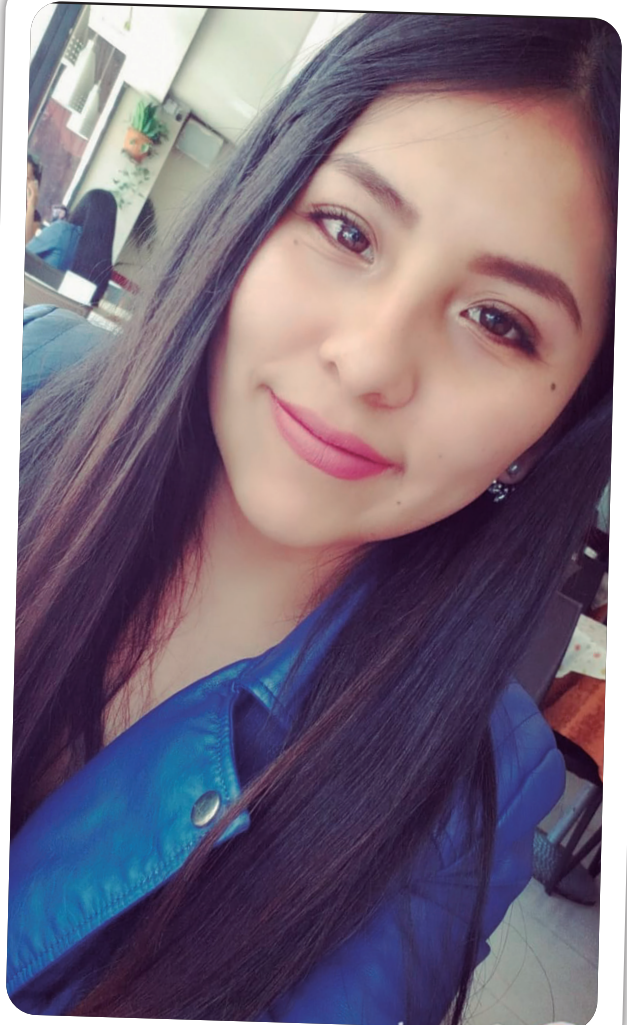
Elaboración de cremas faciales con acción antioxidante a base de *Cúrcuma longa*

*Nilda Arroyo Villarroel
y Katherine Gutierrez Alba*

3er proyecto sobresaliente

Tutor: Verónica S. Ortubé Vidaurre
y Brenda G. Martínez Oliva

Introducción: La cúrcuma es una planta herbácea compuesta principalmente por la curcumina que es el polifenol curcuminoide principal, al poseer un peso molecular bajo penetra con mayor facilidad en la superficie cutánea, de esta manera la piel se beneficia por las innumerables propiedades que se le atribuyen a esta planta. La cúrcuma es un potente antioxidante, y por lo tanto, puede utilizarse para la prevención de los procesos oxidativos responsables de muchas enfermedades degenerativas como el envejecimiento prematuro de la piel; acné, sarpullidos, espinillas, psoriasis; los antioxidantes de la cúrcuma desempeñan



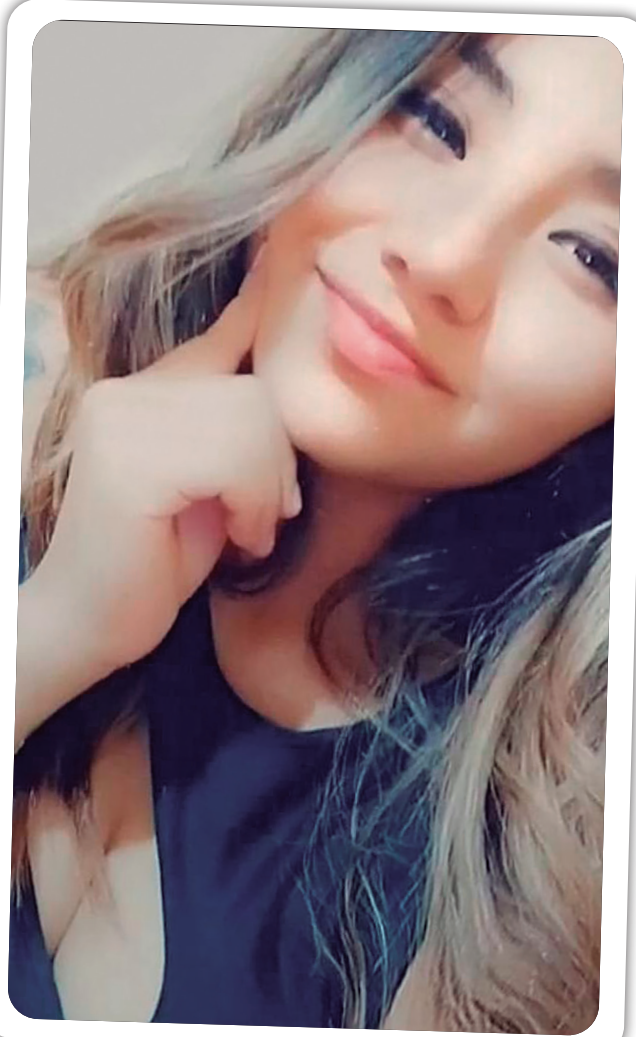
un papel importante en la lucha contra el envejecimiento. El objetivo general de este trabajo fue elaborar cremas faciales a base de Cúrcuma longa que cumplan con el control de calidad para productos naturales.

Metodología: Se elaboraron cuatro cremas faciales a diferentes concentraciones de Cúrcuma longa (0,5%, 1%, 3% y 5 %), posteriormente se realizó el control calidad respectivo contemplando parámetros como: características organolépticas, (color, olor, aspecto), determinación del pH mediante la tira reactiva, prueba de extensibilidad, prueba de presencia o ausencia de grumos y prueba de sensibilidad; para asegurar que las cremas cumplan con las características más óptimas para su utilización y sean idóneas para el uso en piel facial.

Resultados: La formulación de la crema estuvo compuesta por cúrcuma en polvo, infusión de menta, base crema, nipajin y nipasol; los análisis de control de calidad que se realizaron demostraron que las cremas presentaban un olor a menta, color entre amarillo y mostaza, aspecto agradable entre sus características organolépticas, las cuatro cremas estaban

dentro de los parámetros establecidos de pH, tenían una buena extensibilidad, en la prueba de sensibilidad, realizada sobre piel humana del antebrazo, ninguna provocó irritación o envejecimiento.

Conclusión: Se logró elaborar cuatro presentaciones de cremas faciales a base de Cúrcuma longa con diferentes concentraciones: 0,5%, 1%, 3% y 5 %, estas cremas presentaban acción antioxidante, regenerante y cicatrizante por la presencia de metabolitos como polifenoles; el control de calidad fue satisfactorio, por lo tanto, estas cremas son aptas para uso facial ayudando a mejorar la calidad de la piel.



CATEGORÍA SEDE COCHABAMBA

Elaboración de crema con acción regeneradora nutritiva a base de manteca de cerdo

*Reina Katherine Lima Ledezma
y Kevin Arnaldo Flores Bascopé*

1er lugar proyecto sobresaliente

Carrera: Bioquímica y Farmacia

Docente: Magaly Uyeno Flores

Durante la pandemia se incrementó el uso del alcohol en gel y otros desinfectantes, sin embargo, no se motivó o recomendó el uso de cremas que eviten la resequeidad.

Uno de los problemas de salud muy comunes en las personas son los callos en las manos y pies; causados por temas laborales (ingenieros, albañiles, o labores domésticas) o por indumentaria no apropiada como los calzados ajustados, entre otros. Todos estos efectos negativos provocan una baja autoestima.

En la actualidad muchas personas utilizan con mayor frecuencia distintos tipos de cremas para cuidar su piel, con el presente trabajo de



investigación se pretende brindar una nueva alternativa de una crema que no solo cuidará de sus manos y pies, sino le darán la suavidad que se perdió por diferentes factores en base a la manteca de cerdo.

El presente trabajo de investigación tiene como objetivo, la elaboración de una crema elaborada a base de manteca de cerdo, con acción regeneradora nutritiva para la eliminación de callosidades y resequeidad en manos y pies, para ello se ha propuesto un método de investigación cuantitativa experimental a través de grupos focales los cuales fueron controlados y monitoreados.

La muestra para poder verificar la efectividad de la crema está constituida por un grupo focal de pacientes diagnosticados de acuerdo a los criterios de inclusión y exclusión propuestos durante la gestión II/2021.

Una vez determinada la mejor formulación del producto, se realiza todo el proceso de análisis organolépticos, fisicoquímicos y microbiológicos, para garantizar que se cumpla con los requerimientos básicos de una crema regeneradora nutritiva



Glosodinia “Síndrome de la boca ardiente”

Rómulo Saul Aroapaza Villafana, Alejandra Jheniffer Cáceres Calahuana, Jorge Ignacio Condori Ilaquita, Giovanna Cruz Nicacio, Carlos Oliver León Vargas, Liz Romina Martínez Lopez, Mauro Fernando Montes Vargas, Anna Indira Orellana Rojas, Rosely Ortiz Becerra, Sinaí Noelia Paz Becerra, Mayra Ines Rivera Escalier, Dayana Belén Rodríguez Flores, Ruth Rodríguez Guzmán, Jhankarla Veliz Flores

2do proyecto sobresaliente

Carrera: Odontología

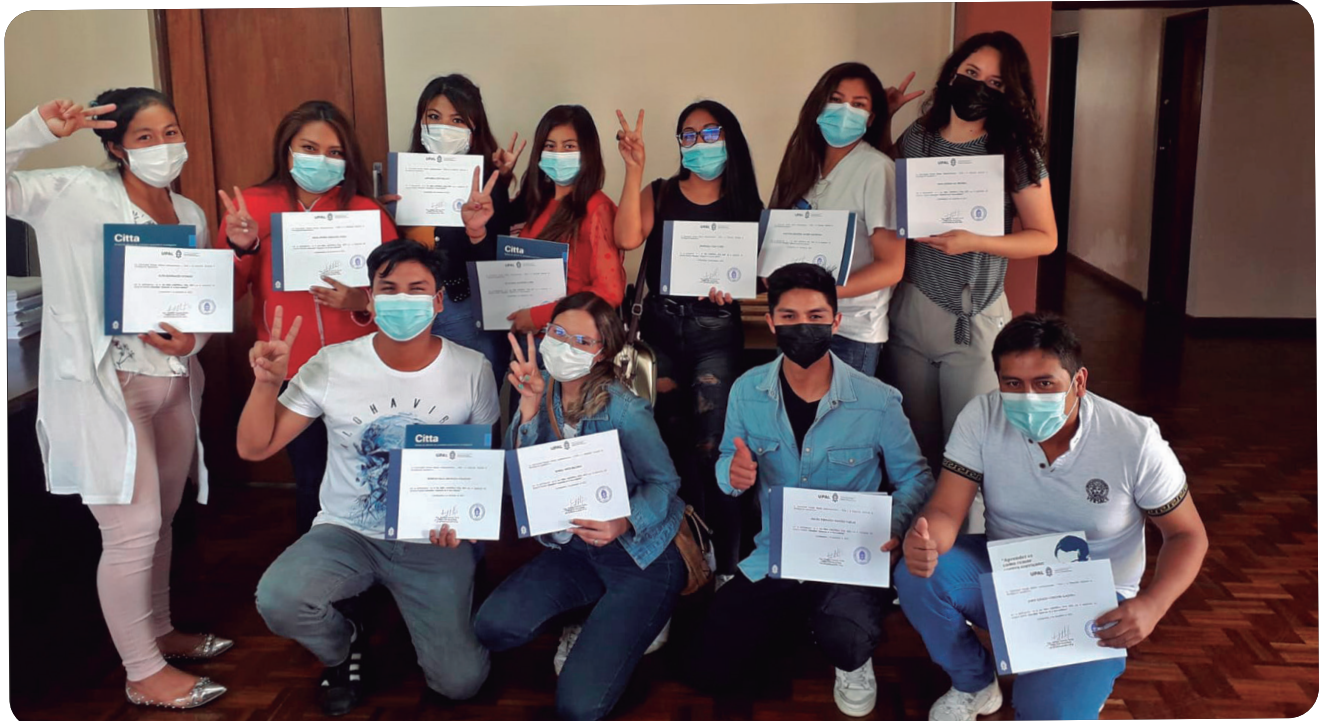
Docente: Oscar Alex Quilla Zurita

La glosodinia (también denominada estomatopirosis, estomatodinia, disestesia oral, glosopirosis o síndrome de boca ardiente) es una entidad consistente en la presencia de sensaciones dolorosas urentes y persistentes en la cavidad y la mucosa oral,

que experimentan personas con mucosa oral clínicamente normal, sin irritación, inflamación local o lesiones ulcerosas presentes.

Posteriormente Valleix en 1841 y Halliday en diciembre de 1868 hacen referencia a él como neuralgia lingual y finalmente en 1885, Verneuil le da el nombre de ulceración imaginaria de la lengua y Kaposi el de glosodinia. La historia clínica debe incluir una revisión de todas las enfermedades y medicamentos tomados. La exploración clínica debe descartar lesiones en los tejidos blandos, daños en la mucosa o signos de irritación.

El término de “síndrome de boca ardiente (SBA)” es el más extendido, dado que hace referencia al síntoma principal referido a los pacientes que lo sufren, ya que se dice que el principal síntoma es el ardor de la boca. Los mecanismos fisiopatológicos por los que aparece, así como su estudio, son hasta el día de hoy desconocidos y motivo de controversia. Se han propuesto factores nutricionales, hormonales, hematológicos, reumatológicos,



neurológicos o higiénico dietéticos como posibles causas de este, no obstante, su compleja relación de factores tanto biológicos como también psicológicos van haciendo que el origen multifactorial de esta enfermedad sea la opción más considerada en la actualidad.

La glosodinia es más común en mujeres que en hombres, sobre todo durante o después de la menopausia, hasta un 30% de prevalencia, en mujeres es entre los 40 y 49 años y en los hombres es entre los 30 y 59 años, este síndrome de boca ardiente tiene unas causas difíciles de precisar, ya que puede manifestarse de forma repentina o gradual, con el paso del tiempo.

La glosodinia es poco frecuente, pero puede afectarte como a cualquier persona de la edad que sea, aunque es muy poco probable en personas menores de 30 años y a partir de los 50, a pesar de que no existan factores detonantes, algunos concretos pueden incrementar el riesgo de padecer esta dolencia. También los factores psicológicos y sociológicos desempeñan un importante papel en los desórdenes dolorosos faciales y orofaciales.

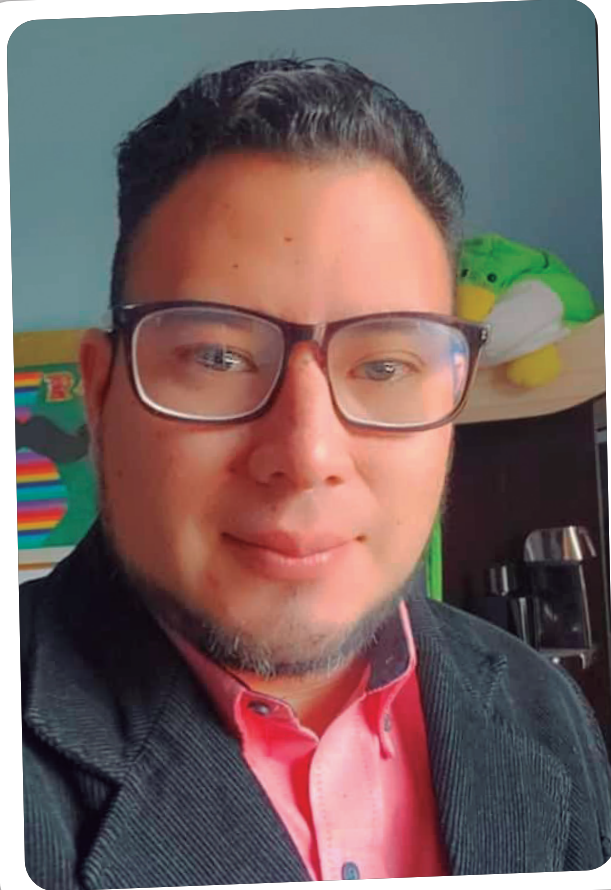
En esta investigación se describe como los pacientes coinciden en que el síntoma principal se presenta como «dolor quemante» en la lengua o en los labios. La sensación de ardor o de que la boca quema, normalmente es en la lengua, pero puede afectar a diferentes zonas de toda la cavidad bucal (encías, paladar, garganta o labios). Los médicos y los dentistas no tienen una prueba específica y clara para el síndrome de la boca ardiente, lo que lo hace difícil de diagnosticar y de tratar.

El problema planteado en esta investigación es ¿Cuáles son las características de la entidad patológica denominada glosodinia o síndrome de boca ardiente, que la identifican en función a su diagnóstico y tratamiento?, estableciendo como objetivo central, la descripción de las características de la entidad patológica denominada glosodinia o síndrome de boca ardiente que la identifican en tanto diagnóstico y tratamiento.

En el presente trabajo de investigación, se describe y presenta este síndrome frecuente, pero en gran parte desconocido, que tiene un gran impacto en la calidad de vida de las personas que la padecen, así también como su abordaje, diagnóstico y terapéutico. Se desglosa cada punto de manera completa y con información muy valiosa que ayudara en el aprendizaje y profundización de la información de todo el que consulta este trabajo.

Este documento contiene, como elemento introductorio una breve historia y estudios significativos realizados a manera de antecedentes y contextualización. La infaltable pero siempre fundamental formulación del problema y los objetivos que están centrados en la caracterización del síndrome de boca ardiente (glosodinia), el síndrome primario o idiopático y el SBA secundario, en función al diagnóstico y tratamiento.

Es importante mencionar la estrategia metodológica que está basada en el estudio de casos con cinco casos como muestra y producto de análisis, estudio, codificación y exposición en análisis cuantitativo y cualitativo de lo que se desprende la conclusión y hallazgo principal del proceso y unas específicas recomendaciones emergentes del estudio realizado.



Consumo cultural de las redes sociales en los estudiantes de 13 a 18 años de la Unidad Educativa Yugoslavia en la ciudad de Cochabamba gestión 2021

Ariel Ernesto Camacho Valdivia

3er proyecto sobresaliente

Carrera: Comunicación Social

Docente: José Miguel Luizaga Velasco

La investigación sobre el consumo cultural en las redes sociales, ha dado como punto de partida, la aproximación de los significados que se desarrolla en los conceptos del consumo cultural y la red social, al aludir ambos elementos existe el proceso de adquisición, apropiación, asimilación de valores, conocimientos, saberes, destrezas, normas, hábitos que conllevan al desarrollo de habilidades o competencias que

posibilitan, a la vez, los procesos de socialización o la integración en una sociedad determinada y digitalizada.

En los tiempos de la evolución de la tecnología, los jóvenes estudiantes han optado las plataformas sociales para crear su propia comunidad digitalizada que emplea elementos de significaciones, apropiaciones y habitus en este sentido, se puede indicar que la Comunicación y Cultura es un campo de estudio que se encarga de estudiar los procesos comunicacionales relacionados con las redes sociales, la comunicación hace una reflexión sobre los procesos sociales en los jóvenes estudiantes de la Unidad Educativa Yugoslavia a través de los estudios culturales en las nuevas tecnologías.

Las nuevas tecnologías nos permiten reflexionar sobre el papel del sistema educativo, que se estructuran como un instrumento para caracterizar la práctica del uso de las redes sociales, a partir de variables como preferencia, razones, tiempo invertido, forma de acceso, compañía y posibilidades de consumo cultural. Por supuesto, esto tiene que ver tanto con la capacidad adquisitiva de los jóvenes, pero también con las condiciones necesarias para poder acceder a los servicios de las redes sociales, quienes están mejor posicionados o vinculados, también tiene mayor facilidad para gozar los beneficios de las redes sociales.

Las redes sociales se han convertido en una de las formas de comunicación más usadas por los jóvenes estudiantes porque es una herramienta de gran valor en el ámbito educativo, pues se convierte en una nueva forma de enseñar y también de aprender, en la que el alumno podrá desarrollar un importante trabajo cooperativo como mensajes de concientización, crear comunidades virtuales, tener relaciones sociales de diferentes lugares del país a esto le convierte un ambiente participativo en la sociedad y de tener un crecimiento a nivel personal y académico.

Proyectos Participantes de la 3ra Feria Científica

Categoría Sede Cochabamba

Carrera	Estudiantes participantes	Título del proyecto	Docente
Comunicación Social	Gonzalo Leyton Choque	El poder de la imaginación	José Miguel Luizaga Velasco
Derecho	Alejandra Paola Pérez Zegarra Camila Madelein Antezana Martínez	Creación de un centro de rehabilitación para progenitores que incurrieron en violencia infantil	Jaime Gonzalo Quintana Antezana
	Jhonny Flores Caqui Juan David Rodríguez Guzman	Creación de una ley-municipal que sancione el incumplimiento de las propuestas electorales a la conclusión de la gestión pública, en Cercado-Cochabamba, gestión 2021-2	
Psicología	Brigitte Faride Mancilla Herbas	Estrategias de afrontamiento y manejo del estrés en tiempos de pandemia: Investigación realizada en adolescentes de 14 a 17 años de edad en tiempos de pandemia por COVID-19 durante la gestión 2021	José Miguel Luizaga Velasco

Técnicas de valoración cognitiva para optimizar la regulación de emociones en estudiantes del curso especializado del Centro de Educación Alternativa 6 de junio, turno noche, del distrito de Caracollo en la gestión 1-2021

Carla Ordoñez Sánchez

1er proyecto sobresaliente

Carrera: Psicología

Docente: Ibert Javier Arrázola Alvéstegui

El objetivo de la presente investigación fue determinar el impacto de la aplicación de un plan de acción en base a técnicas de valoración cognitiva para optimizar la regulación de

emociones de los estudiantes del curso especializado del Centro de Educación Alternativa 6 de Junio, turno noche que pertenece al distrito de Caracollo del departamento de Oruro en la gestión 1 - 2021. Se trabajó mediante un diseño de investigación acción con la participación de estudiantes de la promoción con edades comprendidas entre 19 y 32 años, de los cuales el 62% son varones y 38% mujeres.

Se realizó un análisis cualitativo de las diferentes técnicas de valoración cognitiva propuestas por el autor Richard Wessler, el análisis de resultados registró reacciones favorables en beneficio de respuestas emitidas frente a distintas situaciones que los estudiantes atraviesan, entre ellas, se considera la importancia de cuestionar los pensamientos antes de actuar y variaciones propicias en relación a la forma de experimentar emociones, para que estas puedan influir de forma significativa en su diario vivir en torno a las decisiones que tomen y orienten sus acciones.

Se presenta los resultados del cuestionario de regulación emocional ERQ, cuyas conclusiones finales presentan variaciones en relación a la reevaluación cognitiva; posterior a la aplicación de técnicas de valoración cognitiva, en cuanto a las reacciones emocionales, los estudiantes consideran realizar modificaciones de su experiencia emocional; por otro lado, por cuanto se refiere a la supresión expresiva, de igual forma se registran modificaciones con respecto a la expresión emocional, considerando que los estudiantes no se encuentran de acuerdo en intentar ocultar la experiencia vivida, por tanto, consideran experimentar la emoción, expresarla para poder conocerse mejor a ellos mismos y de esta forma trabajar para alcanzar la regulación emocional.

Consultorio veterinario móvil "Medican"

*Tifany Argandoña Calcina
y Miguel Ángel Cayo Cáceres*

2do proyecto sobresaliente

Carrera: Ingeniería Financiera

Docente: Carmen Patricia Gonzales Saleg

El presente proyecto se refiere a la implementación de un Consultorio Veterinario Móvil que se puede definir como un servicio público que se le brindara a los animales domésticos en la ciudad de Oruro, estos servicios serán: servicios clínicos, servicios preventivos de enfermedades, suministro de medicamentos, protección de la salud humana y servicios cosméticos.



La característica principal de este tipo de emprendimiento es que se hará llegar el servicio hasta la puerta de su casa, teniendo costos accesibles y brindando un servicio de calidad; este es un servicio muy importante y en la actualidad en nuestro departamento no contamos con el servicio de veterinaria móvil.

Para analizar la problemática es necesario mencionar las causas, una de ellas es el factor tiempo ya que el cuidado de nuestras mascotas requiere de tiempo y dedicación, también está el factor económico, ya que en clínicas los precios no son tan accesibles para toda la sociedad, otro problema es el tema del transporte ya que muchas veces se nos dificulta trasladarnos con nuestras mascotas hasta una veterinaria.



La incidencia de infecciones bacterianas y fúngicas en los pacientes de U.T.I - COVID-19 del Hospital Obrero #4 de la Caja Nacional de Salud gestión I- 2021

Carlos Miguel Quinteros Blazz

3er proyecto sobresaliente

Carrera: Bioquímica y Farmacia

Docente: Silvia Ramallo Terceros

Objetivo general: determinar los factores que influyen en la incidencia de infecciones bacterianas y fúngicas de pacientes internados en el servicio de U.T.I. – COVID del Hospital Obrero # 4 de la Caja Nacional de salud de la Gestión I 2021.

Hipótesis: el principal factor es la inmunodepresión de los pacientes, provocado por el uso constante de medicamentos y la larga estadía en el servicio.

Método:

- Tipo de investigación: transversal y retrospectivo.
- Diseño: no experimental.
- Población: los pacientes internados en la Gestión I 2021.
- Muestra: 40 pacientes con patologías causadas por microorganismos.
- Técnica de recolección de datos: fichas.
- Instrumento: observación directa del paciente.

Conclusión: según los estudios que se realizaron la inmunodepresión causada por el uso constante de antibióticos, corticosteroides y otros medicamentos hace más vulnerable a los pacientes hospitalizados contra infecciones.

Resultados: el estudio expresa que más del 50% de los pacientes internados en U.T.I. – COVID del Hospital Obrero #4 sufre de una infección bacteriana o fúngica durante su estancia.

Proyectos Participantes de la 3ra Feria Científica

Categoría Subsede Oruro

Carrera	Estudiantes participantes	Título del proyecto	Docente
Administración Estratégica de Empresas	Dayana Anahi Choque Torrico Elvis Lopez Claros Edith Liliam Chambi Ramirez	Plan de inversión para la apertura de una empresa dedicada a la producción y comercialización de helados de airampo en la ciudad de Oruro de la gestión I-2021	Carmen Patricia Gonzales Saleg
Bioquímica y Farmacia	Madaith Dolores Quispe O.	Conocimiento sobre el uso de plantas medicinales como analgésico – antiinflamatorio en la “Unidad Educativa Alcira Cardona Torrico 2” del departamento de Oruro gestión II-2021	Silvia Ramallo Terceros
Empresariales	Miguel Ángel Villca M. - LAE Josué Perca Aguilar - IFI Álvaro Chambi Ortiz - LAE Fabricio Gómez R. - ICO Oscar David Condo M. - IFI	Carne vegana a base de quinua	Carmen Patricia Gonzales Saleg
Enfermería	Brisa Micaela Quinteros Moya	Detección de los factores de riesgo para la diabetes mellitus tipo II en personas que tienen familiares de primer grado con esta enfermedad que comprende de 18 a 40 años de edad de la Ciudad de Oruro durante los meses de agosto y septiembre del año 2021	Pamela Aleida López Fernández
	Jhoselinn Sindel Marca A.	Frecuencia de realización de examen del PAP en mujeres de 18 a 40 años de la Ciudad de Oruro durante los meses de agosto a noviembre de la gestión 2021	
Ingeniería Financiera	Jair David Fernandez Mornroy Nicole Mendez Quispe Isabel Ayelen Pinaya Ortiz Nicol Salome Vargas Mamani	Lanzamiento de Eco Skincare de arroz de la marca Ecorice	Carmen Patricia Gonzales Saleg

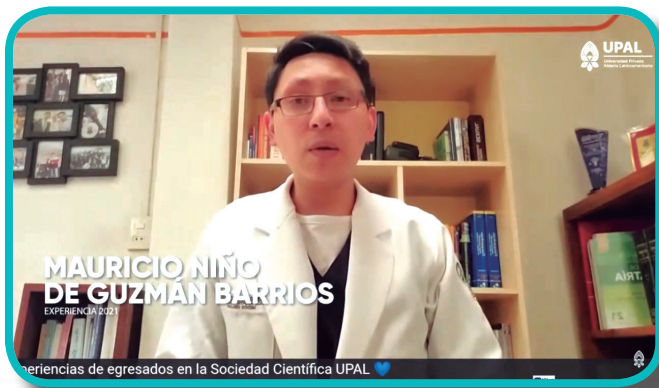
Fotografías de la 3ra Feria Científica Docente-Estudiantil en Modalidad Virtual



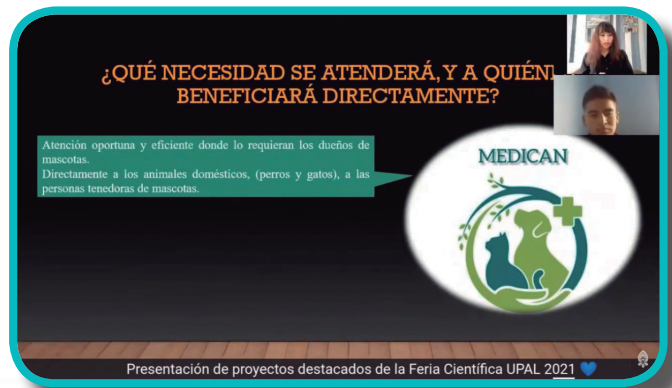
Autoridades de la Universidad en la bienvenida del evento



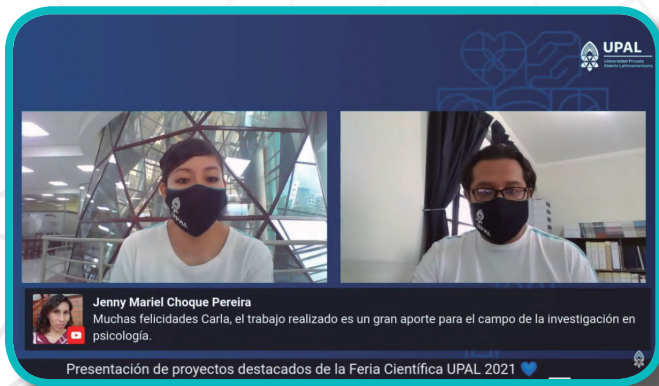
Estudiante explicando su participación en el Premio Plurinacional de Ciencia y Tecnología 2021



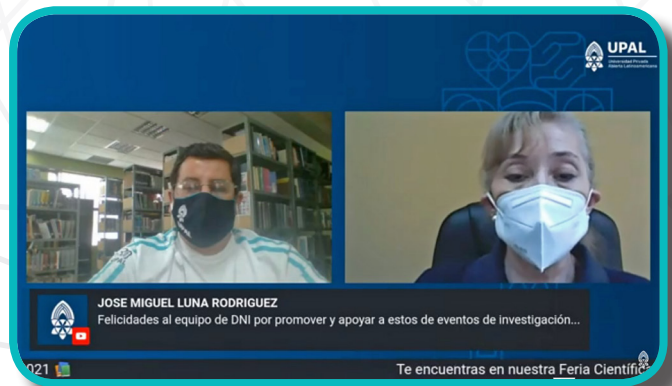
Egresado de la UPAL exponiendo su participación en el Sociedad Científica y sus beneficios



Presentación de Trabajos de investigación



Personal de DIO y DNI presentando el evento



Autoridades de la Universidad en el cierre del evento

A photograph showing a person in a white lab coat pointing towards a human skeleton model. Two women are looking at the model with interest. The scene is set outdoors under a blue canopy. The text is overlaid on a dark blue horizontal band.

LABORES DE LA SOCIEDAD CIENTÍFICA

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DESARROLLADOS
EN LA SOCIEDAD CIENTÍFICA





Avances en el tratamiento de corrección de Pectus Excavatum en América Latina

Israel Patzi Ramirez

El Pectus Excavatum, pecho excavado, hundido o en embudo es la malformación torácica más frecuente. Al ser una deformidad se caracteriza por la presencia de una profunda depresión esternal que actualmente puede ser corregida mediante una técnica mínimamente invasiva conocida como Procedimiento de Nuss, nombre que se deriva de las barras que son colocadas en la pared anterior del tórax. Además de la afectación psíquica que supone esta malformación, en algunos casos la depresión puede causar problemas cardiorrespiratorios. Clásicamente, el Pectus Excavatum se consideraba un problema estético para los pacientes, hoy en día se demuestra que puede afectar la capacidad ventilatoria, gasto cardíaco y la movilidad torácica.

El objetivo de la corrección de la deformidad del tórax es permitir un normal desarrollo de la función cardiopulmonar y corregir un defecto estético que genera un importante desmedro en la autoestima de los pacientes.

Complicaciones y secuelas neurológicas por COVID-19 en Latinoamérica

*Jhassil Anghelo Sanabria Vasquez
y Anahi Guadalupe Zambrana Crespo*

Docente Tutor: Varinia Melgar García

El COVID-19 es una infección que actualmente ataca a cualquier persona sin distinción alguna de edad, sexo, condición social, entre otras; sin embargo, con el desarrollo del transcurso de la pandemia se ha podido identificar que entre los daños que la infección genera en el organismo también están presentes los problemas neurológicos.

Según un análisis realizado del Estudio del Consorcio Global de Disfunción Neurológica en el COVID-19 (GCS-NeuroCovid) se llegó

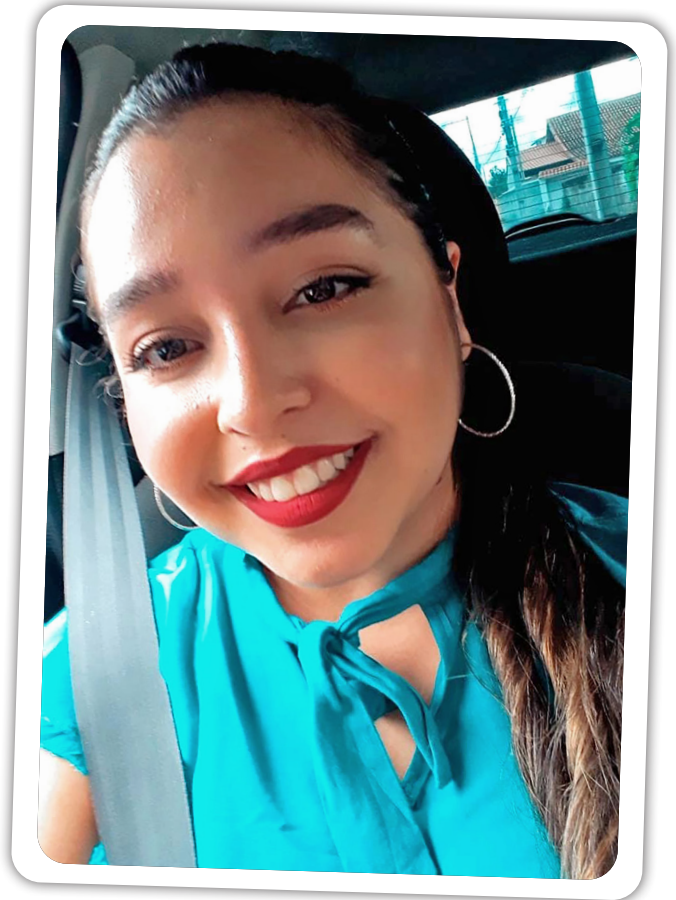


a evidenciar que el 80% de los pacientes diagnosticados con COVID-19 desarrollan problemas neurológicos. También se observó que estos pacientes a su vez tienen seis veces más probabilidades de morir que los pacientes que no desarrollaron problemas neurológicos. Por todo lo expuesto anteriormente, se realiza el análisis descriptivo de diversos artículos relacionados a los problemas neurológicos que desarrollan pacientes con COVID-19, identificando los datos estadísticos de cada una de las patologías presentadas como también identificando los principales factores involucrados en el desarrollo de estas complicaciones neurológicas. De igual forma se describirá cada una de las patologías como ser la encefalopatía, epilepsia, disneas entre otros, que están relacionados a las complicaciones neurológicas. Por último se habla acerca de las secuelas post-COVID-19 que llegan a presentar los pacientes luego de su recuperación

Depresión y ansiedad en estudiantes universitarios

*Naiely Helena Bezerra Silva
y Elizeu Bellas Coutinho De Souza*

Los trastornos mentales son comunes porque son el resultado de una respuesta fisiológica del ser al entorno, que, en algunos casos, puede ser patológico. El ingreso a las instituciones de educación superior es un período caracterizado por cambios significativos e importantes en la forma de pensar del estudiante, proceso marcado por reflexiones existenciales. La presión psicológica se refleja como enfermedades mentales. El propósito de este trabajo fue traer un estudio sobre la depresión y ansiedad, que actualmente son las enfermedades más comunes que afectan a este grupo. El tipo de estudio es explicativo, utilizando método crítico, comparativo, deductivo y analítico, con la técnica documental.



A la vista del análisis de los resultados, se percibe la presencia de factores de riesgo para la enfermedad de los estudiantes, resultado de estresores académicos, que pueden considerarse predictores del desarrollo de trastornos mentales comunes, como depresión o ansiedad. Los resultados confirman un aumento significativo de la angustia psicológica (ansiedad, depresión y estrés) entre los estudiantes universitarios principalmente en el período pandémico en comparación con los períodos normales. Los síntomas depresivos que se manifestaron con mayor frecuencia en los estudiantes fueron la fatiga, irritabilidad y preocupaciones somáticas. En definitiva, se destaca que la amenaza es real. Las literaturas revisadas concuerdan que identificar los síntomas y signos es la mejor manera de prevención en la comunidad estudiantil, además, refuerzan la necesidad de un programa de apoyo implementado principalmente por las universidades.

Efectos de la actividad física en el estado de salud físico y mental

Cristian Alejandro Luizaga Velasco

La obesidad es un problema de salud pública que va en aumento, este problema afecta a todo el mundo y trae consigo alteraciones muy preocupantes y lesivas para el estado de salud que de no ser tratadas pueden llevar al fallecimiento de las personas que lo presentan. Es por ello que es necesario poner un freno al aumento de la incidencia, para esto se deben conocer los factores determinantes del desarrollo de obesidad. Una vez comprendido el mecanismo de acción es posible desarrollar una forma de actuar para evitarlo. Para combatir el desarrollo de obesidad es importante tomar en cuenta los hábitos alimenticios, la parte genética, finalmente se debe hacer mayor



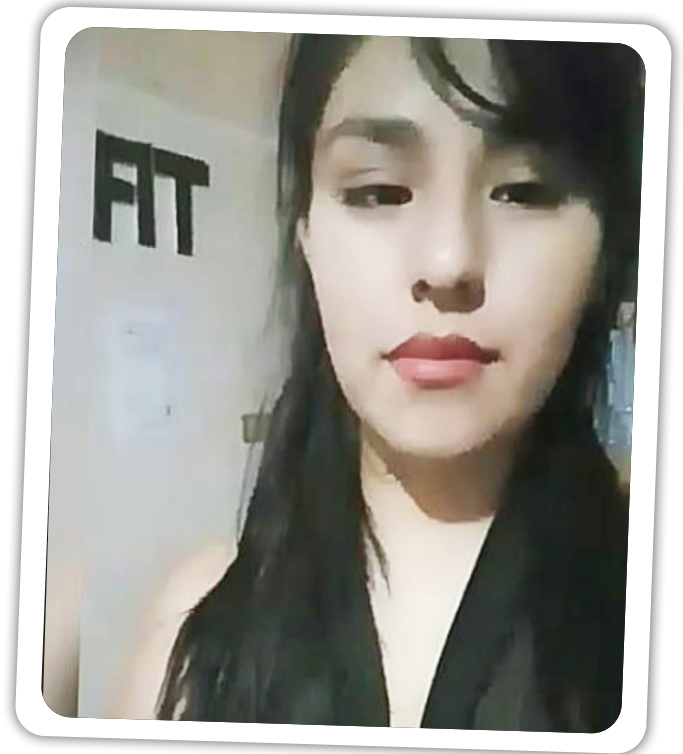
énfasis en la actividad física debido a que se puede considerar que realizar el equivalente a la ingesta de alimentos en actividad física permite a las personas mantener un peso estable. Es importante tener en cuenta que existen beneficios adicionales al apartado estético, entre ellos tenemos la mejoría en el estado de salud de las personas, una disminución de riesgo de padecer diferentes patologías relacionadas con la obesidad y sobrepeso y finalmente existen beneficios a nivel del estado emocional, permite controlar la ansiedad, tiene efectos positivos en la concentración y la cognición de las personas.

Efectos económicos en empresas privadas de la ciudad de Cochabamba a causa de la pandemia COVID-19

*Beatriz Vera Rodríguez
y Jhon Alex Ríos Ramos*

Bolivia se enfrenta el 2020 como su peor año económico en décadas, con una ola de despidos de trabajadores y el cierre o reducción de empresas y emprendimientos como resultado de la pandemia de COVID-19.

El gobierno aún no tenía el registro actual de cuantas empresas han cerrado o cuantos empleos se han perdido y los analistas dicen que todos los sectores serán dañados, mientras que el banco nacional de Bolivia pronostica que habrá una caída del 5,9% del producto interno bruto y más que con el actual bono contra el hambre se prevé que habría una inflación para el año 2021.



Bolivia es un país donde el 70% de la población trabaja en la informalidad, sin embargo hay sectores donde la caída ha sido brutal como la minería, a esta situación se agrega que los hidrocarburos se están agotando.

Según la organización internacional de trabajo (O.I.T.) las pérdidas de los trabajadores se centran alrededor de los 860.000 y los 3,4 billones de dólares a nivel mundial debido a la pandemia del COVID-19. Lo que significa que llevará a muchas personas a la pobreza en especial aquellas que dependen de un salario diario o ventas diarias, esto podría traducirse en la caída del consumo de bienes y servicios lo que a su vez afectará a las respectivas empresas y las economías de los países

En Bolivia el desempleo alcanzó el 8% este 2020, donde solo el 20 % de las empresas están trabajando en su mayoría grandes empresas, Bolivia está perdiendo aproximadamente 17 millones de bolivianos en los últimos dos meses de cuarentena nacional. Las importaciones sufrieron una caída de 16 millones de dólares y una baja de 10 mil toneladas en productos de



valor agregado, principalmente en los sectores de construcción, el área automotriz, industria y agricultura. La exportación también fue afectada con una baja de 6 millones de dólares, sobre todo en minerales como el zinc y petróleo crudo. El departamento de Cochabamba las exportaciones, importaciones, el turismo, educación, los transportes, la construcción, el sector automotriz y más de 1.500 empresas manufactureras son parte de los afectados económicamente, solo en Cochabamba, hay 1.500 empresas, formales y legalmente establecidas, asociadas en Cadepia que se ven perjudicadas.

Expectativas, sentimientos y experiencias de los pacientes con enfermedad de Alzheimer

*Leonardo Russo Lima Da Silva
y Luan Russo Lima Da Silva*

Docente tutor: Marlene Zurita Jimenez

Introducción: La enfermedad de Alzheimer es un estado de demencia neurodegenerativa que afecta a las personas mayores. El origen de esta enfermedad aún no se conoce con certeza, pero de las investigaciones científicas realizadas a lo largo de los años se puede afirmar que el posible origen está determinado genéticamente. La enfermedad comienza



cuando el procesamiento de ciertas proteínas en el sistema nervioso central comienza a desorganizarse, Objetivo: Identificar las expectativas, sentimientos y experiencias de las personas con enfermedad de Alzheimer. Método: La investigación será una revisión integradora, de carácter cualitativo, análisis descriptivo. La recolección de datos se realizará a partir de textos, artículos, tesis, disertaciones sobre el tema, que fueron publicados en revistas especializadas. Resultados finales: Describir un cuadro parcial de los aspectos y características de la Enfermedad de Alzheimer, prestando atención a las causas y efectos de los medicamentos y cómo los pacientes con la enfermedad llevan a cabo sus vivencias familiares y sociales para enfrentar todas las consecuencias que trajo su estado de salud.

Factores que motivan a la automedicación en tiempos de pandemia COVID-19

Erick Esteban Huayta Cáceres

Los factores que motivan a la automedicación en tiempos de pandemia COVID-19 son variados, entre las más comunes destacan la facilidad y disponibilidad adquisitiva del medicamento, sumándole los factores económicos y recomendaciones de terceras personas para su consumo y la responsabilidad de cada persona, es por ello que el objetivo general de la presente investigación es Identificar los factores que motivan a la automedicación en tiempos de pandemia COVID-19 en las personas de 20 a 50 años de edad que asisten a la parroquia San Pablo de la ciudad de Oruro - Cercado, durante la gestión I - 2021, en los que se evaluó su comportamiento de automedicación.



En la que la metodología se basa en un enfoque cuantitativo, un estudio exploratorio, descriptivo, explicativo, los cuales permitirán presentar una descripción detallada a la problemática que se está presentando, como lo es la automedicación en personas de 20 a 50 años de edad. En una muestra de 50 personas, se aplicó la técnica de la encuesta, para lo cual se elaboró un cuestionario de preguntas cerradas de fácil interpretación, la misma que arrojó resultados.

De acuerdo a los datos obtenidos mediante la encuesta las personas no cuentan con un conocimiento claro sobre el concepto de lo que es la Automedicación, ni los efectos o consecuencias de la misma, siendo los principales factores que les motiva a la automedicación el factor social, factor económico y factor psicológico. Las personas encuestadas asumen que los síntomas que presentan no son de mayor gravedad por lo que ellos mismos adquieren medicamentos por decisión propia; también indicaron que sus familiares cercanos fueron quienes les recomendaron algún medicamento.

Finalmente se encontró que en nuestro país, las personas se automedican no sólo con los medicamentos de venta libre, sino también con aquellos que se venden bajo prescripción médica. Los medicamentos que más se utilizan en la automedicación son los antibióticos.

Factores que provocan el desarrollo del vitíligo, a cualquier edad, una revisión de los últimos 10 años

María Raziel Rocha Divensty

En este trabajo se hace una revisión bibliográfica sobre los factores que provocan el desarrollo del vitíligo, la cual es una patología caracterizada por daño a los melanocitos, produciendo máculas hipopigmentadas, en cualquier región del cuerpo, a cualquier edad. Debido a que es una enfermedad adquirida, se tiene como objetivo principal identificar los factores que influyen en el desarrollo del vitíligo, a través de la revisión de artículos, presentaciones de casos clínicos, actualizaciones generales de la enfermedad, dentro los últimos 10 años.

Se logró identificar los factores más relevantes, para el desarrollo del vitíligo, los cuales son:

antecedentes heredofamiliares, patologías asociadas, edad, sexo, raza, estrés, ocupación, estado civil, factores ambientales; siendo los factores más importantes los antecedentes heredofamiliares como factor predisponente, las patologías asociadas, factores ambientales y el estrés como factores desencadenantes, pero no son de menos importancia los otros factores, si varios factores se relacionan suponen un mayor riesgo.

En este sentido es necesario conocer las probables causas del vitíligo y su asociación a ciertas patologías, para así brindar un tratamiento óptimo, efectivo y adecuado para cada paciente, eliminando también los factores de riesgo del mismo y la familia, tampoco se debe dejar de lado el apoyo psicológico y psiquiátrico.

Implementación del manejo de Marketing 3.0 en las empresas de Cochabamba-Bolivia

*Jorge Daniel Fernández Fernández
y Rene Javier Torrez Quilla*

La evolución del marketing se fue apreciando desde los años 90, la cual en un principio solo tenía un enfoque en lo que ellos pensaban que era necesario para los consumidores, un objetivo que era vender, conocida como marketing 1.0, de ahí se evolucionó al marketing 2.0 donde se inició a tener en cuenta al cliente y fidelizarlo con la empresa, conseguir la satisfacción y fidelización eran los pilares resaltantes en diferenciarse como una empresa que aplicaba el marketing, luego de que la sociedad continuase avanzando y las



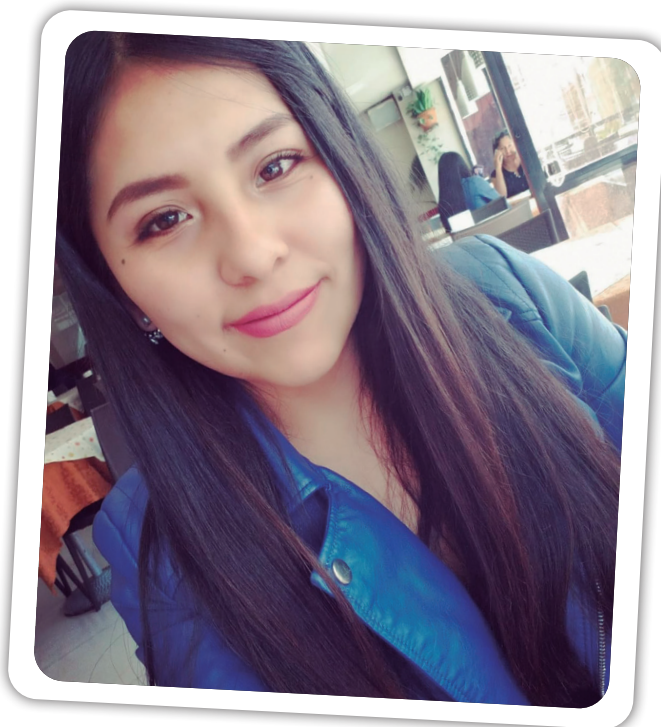
necesidades también se procedió a la evolución del marketing 3.0 la cual va más enfocada a los valores con fundamento en la conciencia del medio ambiente, una empresa con marketing 3.0 en la que la propuesta de valor al cliente se enfoque en lo funcional, emocional y la conciencia dentro de la sociedad. Todas estas evoluciones se fueron suscitando más que todo a las exigencias de los clientes las cuales cada vez van siendo más intensas para las empresas y adaptarse es fundamental para el crecimiento y desarrollo dentro de los nuevos mercados, las empresas que no logran esta adaptación pueden llegar a un desplome de lo ofrecido hasta el punto muerto donde el producto o servicio termina con su ciclo sin demanda alguna.

Incidencia de afección diabética en pacientes diagnosticados con COVID- 19 en el hospital Clínico Viedma

*Nilda Arroyo Villarroel,
Katherine Gutiérrez Alba
y Noelia Torrico Montaña*

En el presente trabajo de investigación se realizó un análisis estadístico de la incidencia de afección diabética en pacientes diagnosticados con COVID- 19 en el Hospital Clínico Viedma, también se realizó una revisión bibliográfica acerca de la diabetes, COVID 19, coronavirus y reportes que se dieron en distintas partes del mundo sobre grupos de personas que desarrollaron diabetes después de ser diagnosticados con COVID-19.

Las personas con Diabetes Mellitus tienen un mayor riesgo de infecciones bacterianas, micóticas, parasitarias y víricas. La pandemia de COVID-19 nos fuerza a ampliar conocimientos sobre la fisiopatología de la enfermedad y su relación con la DM. Son dos las proteínas



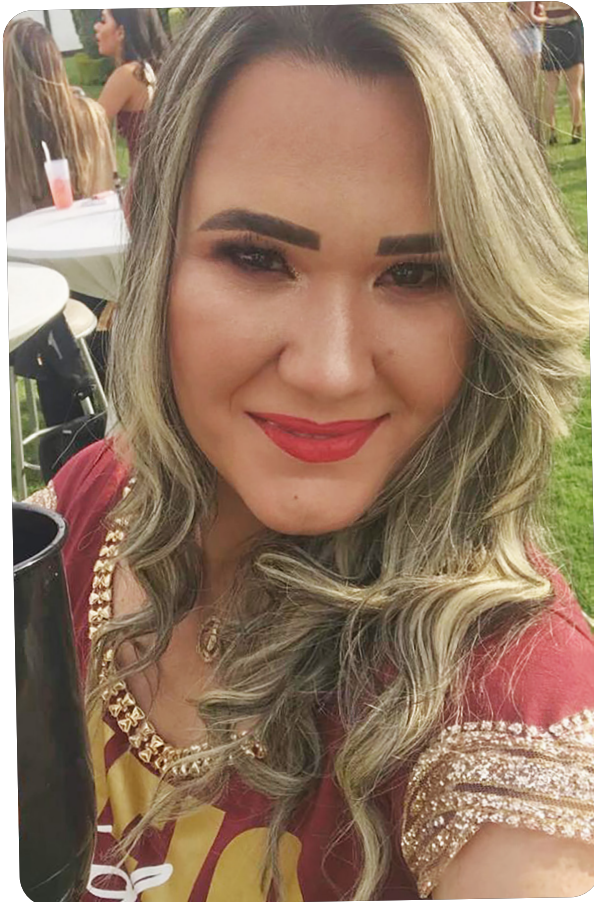
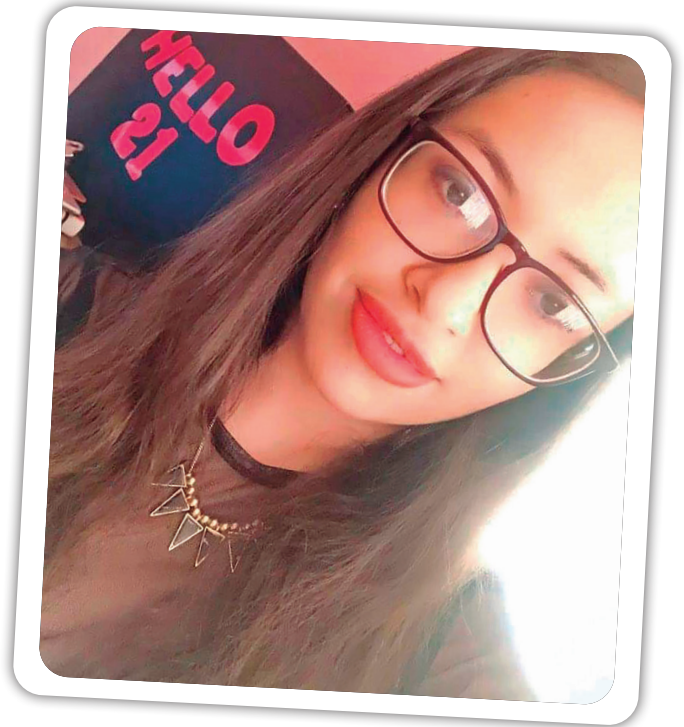
receptoras del coronavirus que se relacionan con la vía inflamatoria y son transductores ya establecidos para varias señales metabólicas en la homeostasis de la glucosa.

El objetivo general de nuestro trabajo de investigación es determinar la incidencia de la afección diabética en pacientes diagnosticados con COVID-19 en el Hospital Clínico Viedma. La metodología que se realizó para determinar la incidencia es un análisis estadístico de pacientes del hospital clínico Viedma, en la cual se revisó las historias clínicas de los meses de julio, agosto y septiembre. Los datos se obtuvieron mediante un análisis de glucosa en sangre por el método colorimétrico.

Resultados: En los resultados obtenidos en pacientes con COVID-19 que desarrollaron afección diabética en los meses de julio, agosto y septiembre fue con un 51% fueron de sexo femenino y un 49% de sexo masculino, en estos 3 meses los pacientes sin estar en ayunas un 57% estaba con la glucosa elevada, y un 43% con glucosa en niveles normales, al día siguiente de su internación, presentaban un 38% con niveles de glucosa elevada y un 62% sus niveles de glucosa normales.



Conclusiones: Se realizó la determinación de incidencia de la afección diabética en pacientes diagnosticados con COVID-19 en el Hospital Clínico Viedma, se dio a conocer los antecedentes de COVID-19 y como está relacionado con la diabetes, se investigó casos relacionados con la afección diabética a los pacientes con COVID-19, se revisó historias clínicas de pacientes al inicio de su internación y se registró sus los valores de glicemia, estos datos fueron obtenidos en los meses de julio, agosto, septiembre. El método que se utilizo es colorimétrico. Los resultados obtenidos podemos destacar que el primer día sus niveles de glucosa estaban elevados y al siguiente día sus niveles de glucosa disminuyeron, por lo que el aumento de glucosa en personas con COVID-19 se puede deber a varios factores.



Influencia del consumo de alcohol en el medio ambiente social

*Ana Rafaella Gomes de Oliveira,
Diogo dos Santos Serpa
y Lucas Vieira Azevedo*

El consumo excesivo de bebidas alcohólicas es la causa de la mayoría de los accidentes de tránsito, provoca conductas antisociales, deserción escolar, violencia doméstica e innumerables problemas de salud. Esta investigación tuvo como objetivo analizar el impacto del alcoholismo en la vida social y familiar del individuo y cómo los profesionales de la salud pueden intervenir eficazmente en el tratamiento de este individuo. Para la elaboración de este trabajo se realizó una revisión de la literatura y una búsqueda en las bases de datos Pubmed, Medline, Cochrane, Redalyc, Latindex, Scielo, Google Académico,

página oficial de OMS, OPS, donde se identificaron problemas relacionados con el alcoholismo y, por ello, se propusieron acciones de intervención en las que deben intervenir los profesionales de la salud y aplicar medidas para paliar y solucionar problemas relacionados con el alcoholismo. De esta forma, esperamos mejorar la calidad de vida de los pacientes dependientes del alcohol y de quienes les rodean en su entorno social y familiar



La división celular, envejecimiento y el proceso de carcinogénesis mediada por los telómeros

Cristian Alejandro Luizaga Velasco

En este trabajo de investigación abarcó el tema de la implicancia de los telómeros dentro de los procesos de división celular, de envejecimiento y el papel presente sobre la actividad carcinogénica, debido a que el cáncer es una patología que está presente a nivel mundial, cobrando vidas de incontables personas anualmente. Nadie está exento de la posibilidad de padecer esta patología. Y si bien se sabe de la existencia de factores predisponentes, también es importante conocer los mecanismos microscópicos que tienen lugar en el desarrollo de la patología.

El objetivo principal fue explicar el mecanismo de acción de los telómeros en el proceso de división celular, envejecimiento y carcinogénesis. Este trabajo de investigación está realizado en base a la revisión de documentación bibliográfica principalmente virtual.

En base al análisis de la documentación bibliográfica se llegó a la conclusión de que las actividades teloméricas junto a sus colaboradores como la enzima telomerasa son de vital importancia para el ser humano, debido a que están estrechamente relacionados con los procesos de división celular, envejecimiento y carcinogénesis, dado que una disfuncionalidad a nivel de los telómeros y su enzima producen alteraciones moleculares las cuales llevan al desarrollo de cáncer y disfuncionalidades en el envejecimiento y la división celular.



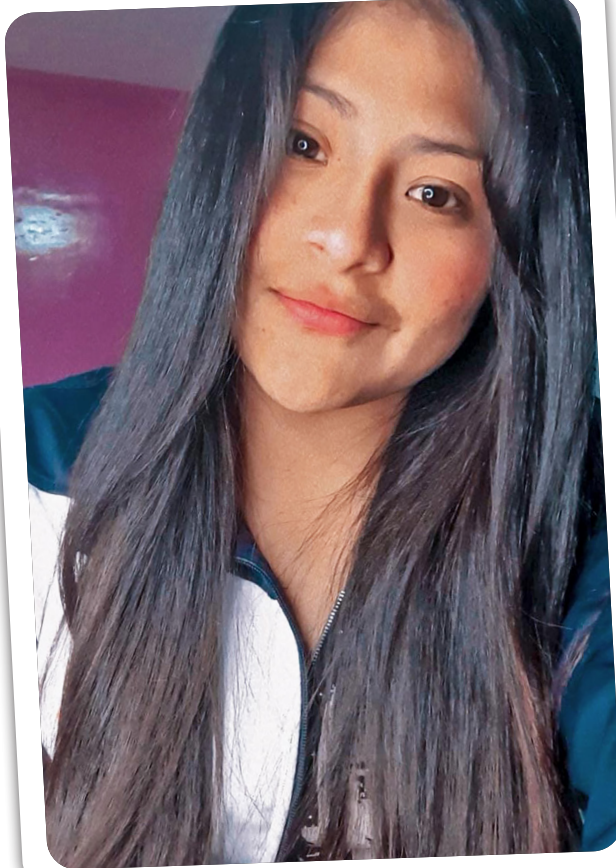
La reelección presidencial indefinida, ¿Es un derecho humano?

Brayan Mario Sossa Limachi

La reelección presidencial, se encuentra positivizada por la Constitución Política del Estado, misma que contempla como máximo dos periodos presidenciales continuos de cinco años. Históricamente, la política en boliviana siempre ha estado envuelta en muchos conflictos y controversias, y es que, Bolivia vivió durante la última década, un periodo de inestabilidad política y legal muy fuerte, que hasta el día de hoy tienen mucha repercusión en la sociedad. Específicamente el hecho más trascendental tuvo lugar con la sentencia del 28 de noviembre del 2017 emitida por el Tribunal Constitucional Plurinacional de Bolivia, la cual habilitaba a Evo Morales, a presentarse a las elecciones del 20 de octubre de 2019 para obtener su cuarto mandato presidencial de



forma consecutiva, debido a que Juan Evo Morales Ayma, alegaba que la reelección presidencial, era un Derecho Humano. El objetivo de estudio es dar una respuesta imparcial, objetiva, con bases y fundamentos legales a la siguiente pregunta: ¿la reelección presidencial indefinida es un derecho humano?, los métodos de investigación utilizados son: inductivo, analítico, crítico, comparativo e interpretativo. Lo anterior favoreció para la formulación de la conclusión, la cual pretende llenar el vacío académico jurídico que tiene Bolivia con respecto a investigación en Derechos Humanos.



Limpieza y cuidados para un paciente con traqueotomía

María Fernanda Ancalle Choque

La traqueostomía es una técnica relativamente sencilla que año tras año ha ido consiguiendo solidez, y se realiza con mayor frecuencia en los hospitales, pero esta tiene una morbilidad elevada por las posibles complicaciones que puede conllevar. Por este motivo el objetivo principal, en el paciente traqueotomizado, será hacerles llegar la información adecuada sobre la limpieza y cuidados que se deben tener con la cánula y el estoma.

El objetivo del trabajo es reunir evidencias científicas para definir los cuidados de enfermería que precisan los pacientes, para que así se pueda dar continuidad a los cuidados del paciente traqueotomizado tras el alta hospitalaria. Los pacientes portadores de una traqueotomía, que son dados de alta, presentan riesgo de padecer complicaciones

e incluso llegar a la muerte, esta situación muestra la importancia que tiene la educación que debe brindar el profesional de enfermería a los familiares de estos pacientes, con la finalidad de mejoren sus conocimientos acerca de estos cuidados.

Tras la revisión de los artículos encontrados, podemos decir que la información encontrada sobre las técnicas de la traqueotomía y las complicaciones que pueden llegar a presentarse son muy amplias. Por otro lado, los protocolos de cuidados de enfermería en pacientes traqueotomizados son muy escasos.

Las recomendaciones más importantes encontradas, son las siguientes:

- Utilizar barreras de protección (guantes, gorros, mandiles, mascarillas, etc.) en el momento de aplicar cualquier procedimiento de cuidado.
- Estas barreras de protección deben ser cambiadas con una frecuencia diaria.
- Desinfectar con lejía los elementos que se utiliza para la aspiración de secreciones.
- Un correcto lavado de manos con agua y jabón durante 1 minuto, antes de iniciar con cualquier procedimiento.

Por lo tanto, en esta investigación se logró reunir información actualizada acerca de los protocolos de cuidado, limpieza y desinfección para un paciente traqueotomizado.

Los esteroides anabolizantes y su abuso

*Mariana Almeida Alvim
y Flavio José Da Rocha*

Es indiscutible que el uso de esteroides anabolizantes es parte de los hábitos de una parte importante de los practicantes de diversos deportes, incluidos los deportes de gimnasio como la halterofilia, el levantamiento de pesas y la musculación. La atracción por este tipo de compuestos es fácil de explicar; proporcionan una forma de obtener resultados más rápidos



y más expresivos de lo que es posible obtener de modo natural, incluso cuando aspectos primordiales como la nutrición, el sueño y el entrenamiento se optimizan al máximo. Sin embargo, como ocurre con la gran mayoría de medicamentos, el uso de esteroides anabolizantes puede tener repercusiones negativas en la salud, especialmente cuando se toman en grandes cantidades, durante largos períodos de tiempo y sin la supervisión de un médico.



Los niveles de estrés a causa de la pandemia por SARS-CoV-2 en la población latinoamericana

Dailin Solangel Cruz Barrenechea

Docente tutor: Marlene Zurita Jimenez

El presente trabajo de investigación está dirigido a todo aspecto involucrado en el estrés por COVID-19, más que todo va a los cambios que tuvimos que hacer en nuestra rutina diaria y por el confinamiento que tuvimos que vivir en este tiempo, a los efectos adversos que se suscitaron por tener que atravesar por todo el proceso de cambios en nuestro diario vivir.

Como sabemos cada persona es diferente, y tiene reacciones distintas a cada acontecimiento que viven día a día, de esta manera es que presentan diferentes tipos de niveles por así decirlo a las consecuencias que pasamos por este virus.

El estrés es una manifestación que tiene un desencadenante, lo que hace que haya una tensión física y emocional en el individuo, un sentimiento de frustración que puede desencadenar consecuencias de otra índole por la tensión, causando inmunodepresión, mala circulación sanguínea, trastornos alimenticios que pueden llevar a grandes extremos a cada persona.

A lo largo de este tiempo el estrés ha sido una problemática que ha ido en aumento, ya sea por los cambios en nuestra sociedad año tras año. Hay muchas investigaciones que nos ha podido ayudar a estar más al tanto de este problema.

Ahora bien, el estrés debido a los cambios por COVID-19, es un tema nuevo que se ha ido desarrollando en estos últimos años. Siendo aún muchas de las consecuencias muy variadas e impredecibles.

Cada País ha tomado diferentes medidas de bioseguridad, por lo que cada persona latinoamericana ha tomado este problema de diferente manera, aun así ninguna es eximida de no pasar por un punto de estrés en estos últimos años, pero sí es evidente que cada país ha ido desarrollando diferentes formas de ayudar a estas personas, ya sea por asistencia psicología telefónica, con la información por medio de las telecomunicaciones, de todas maneras esto no fue una solución a largo plazo, las nuevas medidas han ido desatando nuevos miedos y frustraciones en las personas, la falta de vacunas y medicamentos o los costos exagerados también son una problemática que las personas hemos tenido que atravesar.

Lo que se quiere lograr con este trabajo de investigación es poder descifrar los tipos de estrés que manifestaron las personas, de esta manera podremos reconocer que tan fuerte se dio esta manifestación para algunas personas o que tan leve fue para otras.

Lamentablemente es un problema por el que no sabemos cuándo va a terminar y las personas están yendo en aumento con toda la carga de estos problemas, llegando algunos incluso a la fobia por este virus, y todos esperando por que un día podamos oír que la pandemia ha terminado.

Medidas preventivas relacionadas a la vida diaria de las personas frente a la hipertensión arterial

Kevin Denis Choque Mollo

El presente trabajo estará centrado al tema de la hipertensión arterial como una patología, relacionándola con las distintas formas o medidas que debe tomar cada persona de la comunidad, tanto en los hombres como mujeres, así como en niños, adolescentes, adultos y ancianos.



Es así que, mediante distintos estudios realizados en diferentes países, podemos observar la forma en la que se puede mantener una vida saludable, que debería tener el paciente con hipertensión arterial. Por otro lado, la hipertensión arterial, es una enfermedad difícil de diagnosticar, que se habitúa al estilo de vida de cada persona, y en este caso existe un mayor riesgo para aquellas personas que no tienen una dieta variada, hábitos inadecuados, como el consumo de sustancias o alcohol; también en las personas que trabajan y se estresan, que son algunos puntos que debemos tomar en cuenta, para que, de alguna forma, podemos cambiar nuestra forma de vivir.

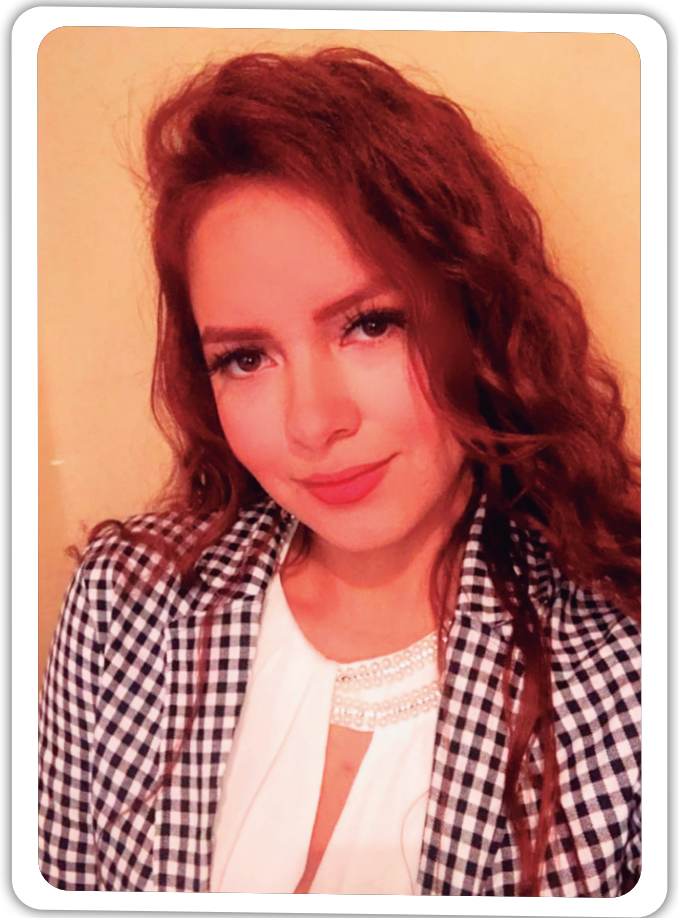
También se debe tomar en cuenta el conocimiento, en el que se basa la forma de pensar de muchas personas, que al no conocer acerca de esta enfermedad, no mantiene los cuidados más básicos, sobre este problema que se presenta mucho en la actualidad.

Los resultados confirman que la mejor manera de prevenir esta enfermedad, es por medio del estilo de vida, evitando el sedentarismo y la mala alimentación. Así también los adultos mayores varones de más de 60 años, se presenta como la población más propensa a padecer este mal; sin dejar de lado a los niños con sobrepeso, quienes pueden desarrollarlo a edad más temprana.

Precisión diagnóstica de pruebas rápidas de detección de anticuerpos contra SARS-CoV-2

Francis Lene Oliveira Machado

Esta investigación se enfoca en describir la precisión diagnóstica de la prueba rápida de detección de anticuerpos contra el SARS-CoV-2 y representa una gran contribución a nivel académico para los estudiantes y profesionales del área de salud, puede contribuir a la detección precoz de la infección, disminuyendo el riesgo de expansión de la enfermedad. El estudio presenta como objetivo describir a través de evidencias científicas disponibles la precisión diagnóstica de las pruebas rápidas de detección de anticuerpos para SARS-CoV-2.



El método utilizado será el descriptivo, basado en revisión bibliográfica disponible mediante análisis y lectura crítica. La discusión presentó que la sensibilidad de la prueba aumenta si al momento de realizar a prueba se respeta el periodo de ventana de una semana, lo que genera consecuentemente un aumento en la presión diagnóstica de la prueba, conllevando a una sensibilidad mayor de 50% que aumenta juntamente con respuesta inmunológica y una especificidad de promedio de 94,76%. Al final de la investigación se concluye que la prueba rápida de detección de anticuerpo contra el SARS-CoV-2 presenta una buena precisión diagnóstica siempre y cuando se respete el periodo de ventana y además es recomendada para ser utilizada como una prueba complementaria a la molecular.

Preferencia de los estudiantes de las Carreras de Bioquímica y Farmacia y Medicina de la UPAL a vacunas contra la COVID-19

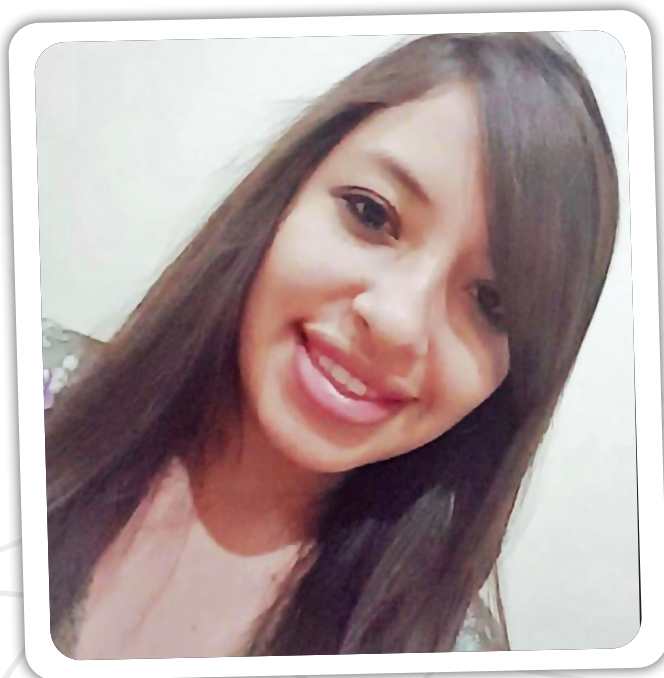
*Nilda Arroyo Villarroel
y Noelia Nicol Torrico Montaña*

La COVID-19 es una enfermedad causada por el virus SARS-CoV-2, que se propaga entre las personas principalmente cuando una persona infectada está en contacto cercano con otra persona, aun no se tiene un tratamiento específico para esta enfermedad, pero hoy en día se logró desarrollar diferentes tipos de vacunas para brindar protección al organismo. El objetivo de esta investigación es exponer la preferencia de los estudiantes de las Carreras de Bioquímica y Farmacia y Medicina de la UPAL a vacunas contra la COVID-19.



En la metodología, el enfoque de esta investigación es cuantitativo, de diseño no experimental y analítico, el tipo de muestreo fue no probabilístico, el instrumento de recolección de datos fue mediante una encuesta virtual por la plataforma Google Drive.

En los resultados obtenidos de esta investigación, según la preferencia a un tipo de vacuna, de los 68 estudiantes en total, el 49,2% de los estudiantes prefieren ser vacunados con la Pfizer/BioNTech, el 20% prefieren vacunarse con la Sputnik V, el 10,8% prefieren vacunarse con la Oxford/AstraZeneca, el 7,7% prefieren vacunarse con la Janssen de Johnson & Johnson, el 6,2% prefieren vacunarse con la Moderna y con otros 6,2% prefieren vacunarse con la CoronaVac, ninguno de los estudiantes prefirió la vacuna Sinopharm.



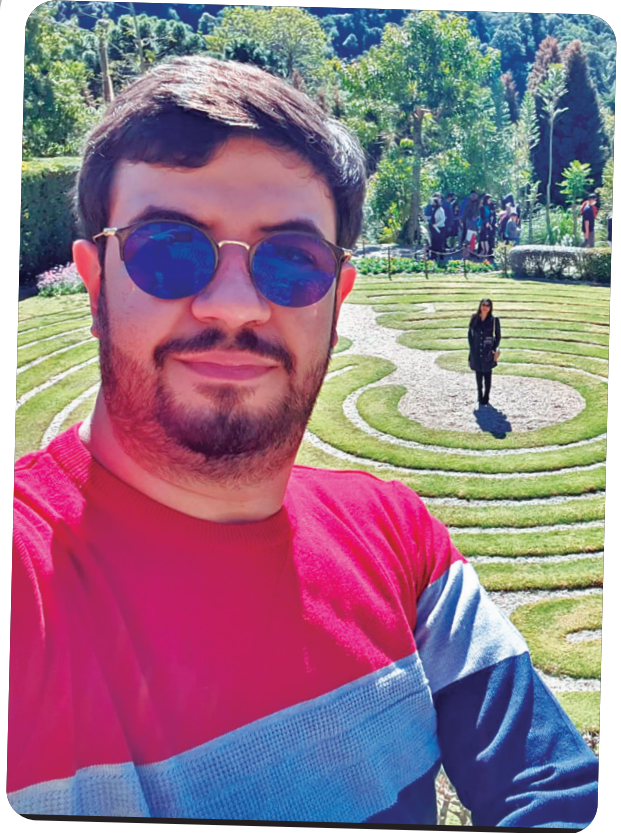
En conclusión, los estudiantes de las Carreras de Bioquímica y Farmacia, Medicina de la UPAL prefieren la vacuna de Pfizer-BioNTech contra COVID-19, con un 49,2%, en segundo lugar, prefieren la vacuna Sputnik V con un 20% y también se pudo observar que ninguno de los estudiantes escogió la vacuna Sinopharm.

Síndrome de Asperger: un análisis sobre su evolución y características en el ser humano

*Leonardo Russo Lima Da Silva
y Luan Russo Lima Da Silva*

Docente tutor: Mariela Antezana Rodríguez

El Síndrome de Asperger (SA) es uno de los trastornos invasivos del desarrollo (TID), con condiciones marcadas por el surgimiento temprano de variaciones en el desarrollo de capacidades sociales de comunicación. Los TID son afecciones que están ligados con el retraso mental, sin embargo, el SA está íntimamente relacionado con la inteligencia, siendo uno de los TID más comunes, pero en contrapartida, en uno de los Síndromes menos diagnosticados,



debido que es confundido con el autismo y otras Síndromes, haciendo más difícil el tratamiento de pacientes en casos de que no sea diagnosticado correctamente. El objetivo de ese estudio es analizar las principales características y la evolución del Síndrome de Asperger en el ser humano, estudiando sus características para promover conocimiento de cómo identificarlo en los pacientes. Obtuvimos como resultado que el Síndrome de Asperger es muy similar al Autismo, pero presenta diferencias en sus características como el incremento de la inteligencia y el interés de la interacción social; concluimos con ese trabajo que Asperger es un Síndrome poco conocido pero con grande incidencia en la población mundial, representando una de las más incidentes, además que es muchas veces diagnosticada erróneamente por equivocación o desconocimiento.

Tratamiento adecuado para pacientes con Vitíligo

Delia Tambo Laura

Docente tutor: Marlene Zurita Jimenez

En el presente estudio monográfico, se presenta todo lo referente a los tratamientos existentes para las personas que viven con el Vitíligo tanto farmacéuticos y cosméticos, como también la fisiopatología de la misma, el motivo de la afección como la población más afectada por la misma, desde su inicio y en todo su desarrollo en las personas, como también el avance de la tecnología farmacéutica y las opciones que esta brinda para poder tratar esta patología, ya que comúnmente es tratada como si fuere un problema estético y se soluciona con maquillajes, sin dar soluciones concretas y profundas al problema. Los tratamientos adecuados para pacientes con vitíligo incluyen tratamientos diuréticos como la nutrición, vitaminas A, E, C, minerales y aminoácidos. Tratamiento farmacológico como ser inmunomodulares, corticoesteroides tópicos, corticoesteroides sistemáticos, inhibidores de la calcineurina. Otras alternativas son la fototerapia, laser excimer y misceláneas. Algunos tratamientos empleados en nuestro entorno son medicamentos como cremas o lociones que se aplican directamente sobre la piel, rayos ultravioleta A (Terapia PUVA), inyecciones en las zonas con vitíligo utilizando Plasma Rico en Plaquetas, tratamientos quirúrgicos como injertos de piel tomados del propio tejido del paciente.



PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD CIENTÍFICA EN XIII ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE LA INVESTIGACIÓN

El Encuentro Internacional de Semilleros de la Investigación, es un evento organizado por la Universidad Veracruzana a través de la Dirección General de Relaciones Internacionales, la Universidad César Vallejo de Perú, la Universidad Técnica de Machala de Ecuador, la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, la Corporación Universitaria UNITEC y la Fundación Barceló de Argentina, con el objetivo de promover y fortalecer la investigación formativa y la cultura científica a través de la difusión y divulgación de resultados y hallazgos de investigaciones realizadas por Semilleros de Investigación y/o Procesos de Iniciación Científica en América Latina. El XIII Encuentro Internacional de Semilleros de la Investigación se llevó a cabo el 4 y 5 de noviembre de 2021.

La Sociedad Científica UPAL participó en este evento con la presentación de los trabajos:

Determinación de hemoglobina y hematocrito en atletas de alto rendimiento de la ciudad de Oruro

Mauricio Niño de Guzmán Barrios, Katherine Sharon Velásquez León, Karla Elizabeth Velásquez León, Leonardo Figueroa Peñaloza, Alejandro Figueroa Peñaloza, Marisol Sonia Huayta Cáceres y María René Escobar Sejas

Link de acceso en YouTube:

<https://www.youtube.com/watch?v=VURM8GbXPeE>

DETERMINACIÓN DE VALORES NORMALES DE HEMOGLOBINA Y HEMATOCRITO EN ATLETAS DE ALTO RENDIMIENTO DE LA CIUDAD DE ORURO EN LA GESTIÓN I - 2019

Autores: Mauricio Niño de Guzmán Barrios, Katherine S. Velasquez León, Leonardo Figueroa Peñaloza, Marisol S. Huayta Cáceres, Karla E. Velasquez León, Alejandro Figueroa Peñaloza, María R. Escobar Sejas

*Semillero: Sociedad Científica UPAL
Tutor: J. Eduardo Hinojosa Orlandini
jhinojosa@upal.edu
Oruro - Bolivia*



1. Introducción

Debido a la necesidad de actualizar y tener datos propios, tanto de hemoglobina como de hematocrito, en la ciudad de Oruro - Bolivia, que se encuentra a 3706 m.s.n.m. se realizó una investigación tomando como población de estudio a atletas de alto rendimiento de la ciudad mencionada, cuyas características fisiológicas nos ayudaron a obtener datos con mayor precisión, para así comparar los resultados de un trabajo realizado en la gestión 2010, que exponía valores en relación a una altura de 3500 m.s.n.m., teniendo un resultado de HB = 14.9 mg/dl y HT = 44.81%, sin embargo no toma en cuenta criterios de inclusión y exclusión. Como otro antecedente se menciona un artículo realizado en la ciudad de La Paz- Bolivia a atletas masters de la asociación paceña de atletismo. De esta manera se pretende comparar estos antecedentes con los datos obtenidos en la presente investigación

SIGNOS VITALES				
Nº	Frecuencia Cardíaca	Presión Arterial	saturación de Oxígeno	Frecuencia Respiratoria
1	80 lpm	110/90 mmHg	96%	20 rpm
2	80 lpm	110/90 mmHg	95%	20 rpm
3	76 lpm	110/90 mmHg	93%	20 rpm
4	76 lpm	100/75 mmHg	93%	20 rpm
5	85 lpm	100/80 mmHg	92%	20 rpm
6	93 lpm	110/80 mmHg	92%	20 rpm
7	66 lpm	115/80 mmHg	91%	20 rpm
8	58 lpm	100/70 mmHg	91%	20 rpm
9	54 lpm	100/90 mmHg	91%	20 rpm
10	48 lpm	100/90 mmHg	91%	16 rpm
11	48 lpm	100/90 mmHg	90%	14 rpm

Nº	HEMATOCRITO		HEMOGLOBINA	
	VARONES	MUJERES	VARONES	MUJERES
1	48%	45%	15.8 g/dl	14.8 g/dl
2	49%	46%	16.2 g/dl	15.1 g/dl
3	49%	45%	16.2 g/dl	14.9 g/dl
4	53%	47%	17.5 g/dl	15.5 g/dl
5	53%		17.5 g/dl	
6	48%		15.8 g/dl	
7	49%		16.3 g/dl	

2. Metodología

Tipo de estudio:

Mixto, no experimental, transversal y exploratorio

Poblacion estudiada:

Se realizó en atletas de alto rendimiento del club Pie de Viento de la ciudad de Oruro

Tipo de muestra:

El presente trabajo se consideró bajo factores excluyentes (IMC, patologías cardíacas, consumo frecuente de drogas tabaco y alcohol) e incluyentes (IMC, signos vitales).

3. Resultados y Discusión

Según los valores obtenidos de los 11 atletas que participaron, se indica lo siguiente:

Valor promedio de Hematocrito

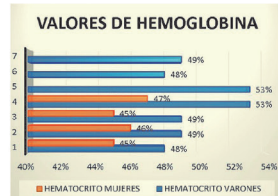
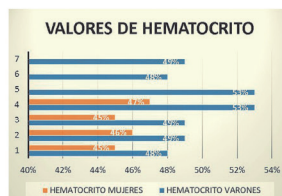
Varones → 49.86 %

Mujeres → 45.75 %

Valor promedio de Hemoglobina

Varones → 16.47 g/dl

mujeres → 15.1 g/dl



4. Conclusiones

Haciendo la comparación con los rangos de normalidad, no existe un incremento significativo que denote el curso de una policitemia de tipo patológico. Estos valores de hematocrito son el resultado del propio ejercicio aeróbico que realizan los atletas, pues su capacidad de respiración es mayor en comparación con un individuo con un estilo de vida sedentario, además que el corazón de los atletas sufre una hipertrofia en su musculatura, dándole mayor capacidad de bombeo de sangre a todo el organismo.



La reelección presidencial indefinida ¿Es un derecho humano?

Brayan Mario Sossa Limachi

Link de acceso en YouTube:

https://www.youtube.com/watch?v=i5FHPBszy_s

LA REELECCIÓN PRESIDENCIAL INDEFINIDA, ¿ES UN DERECHO HUMANO?

Brayan Mario Sossa Limachi

Universidad Privada Abierta Latinoamericana

Sociedad Científica UPAL

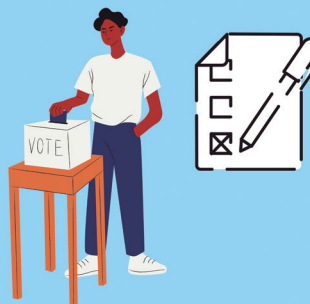
mariosossa1998@gmail.com

Cochabamba - Bolivia



1. INTRODUCCIÓN

La reelección presidencial en Bolivia, se encuentra protegida por la Constitución Política del Estado, misma que contempla como máximo dos periodos presidenciales continuos de cinco años. Bolivia vivió durante la última década, un periodo de inestabilidad política muy fuerte, el hecho más trascendental tuvo lugar con la sentencia del 28 de noviembre del 2017 emitida por el Tribunal Constitucional Plurinacional de Bolivia, que habilitaba a Evo Morales, a presentarse a las elecciones del 20 de octubre de 2019 y poder obtener su cuarto mandato presidencial de forma consecutiva, debido a que Evo Morales alegaba que la reelección es un Derecho Humano. El objetivo de la presente investigación, es responder, de forma imparcial, objetiva, con bases y fundamentos legales a la siguiente pregunta: ¿la reelección presidencial indefinida es un derecho humano o no?



2. METODOLOGÍA

El tipo de estudio será explicativo, donde se utilizarán los métodos: inductivo, analítico, crítico, histórico, comparativo e interpretativo, la técnica será documental y el instrumento será la lectura con pensamiento crítico y el análisis del cuerpo normativo de Bolivia, textos académicos, ensayos jurídicos y jurisprudencia nacional e internacional.

3. DISCUSIÓN

La reelección presidencial indefinida, es el tema que más polémica e inestabilidad política ha generado en América Latina durante los últimos 30 años, con casos como los de Venezuela, Nicaragua, Bolivia, etc., han puesto en debate al derecho internacional con respecto a esta figura legal, recientemente la CIDH, respondió a una opinión consultiva realizada por la República de Colombia referente a este tema, misma que respondió que la reelección es contraria a la convención y declaración americana.



Esta respuesta de la CIDH, es de suma importancia para la presente investigación, es jurisprudencia internacional, y para el caso boliviano, debe ser comparada y analizada con la sentencia 0084/2017 del 28 de noviembre del 2017 TCP. También es importante analizar cada caso sucitado de reelección indefinida en América Latina, y compararlos con los tratados y convenios internacionales suscritos y ratificados por dichos países, para así tener un panorama más amplio y poder llegar a una respuesta más precisa e imparcial.

Productos fitoterápicos a base de *Mentha piperita* con efecto terapéutico para problemas cutáneos

Nilda Arroyo Villarroel, Noelia Nicol Torrico Montaña y Katherine Gutiérrez Alba
Tutora: Brenda Gisela Martínez Oliva

Link de acceso en YouTube:

<https://www.youtube.com/watch?v=f17XQMTJyF4>

UNIVERSIDAD PRIVADA ABIERTA LATINOAMERICANA



UPAL
Universidad Privada
Abierta Latinoamericana

Productos fitoterápicos a base de *Mentha piperita* con efecto terapéutico para problemas cutáneos

AUTORES: GUTIERREZ A. KATHERINE, ARROYO V. NILDA
SEMILLERO: SOCIEDAD CIENTÍFICA UPAL
TUTORA: MARTÍNEZ O. BRENDA GISELA
PAÍS: BOLIVIA



INTRODUCCIÓN

La *Mentha piperita* es una planta aromática, la hoja de la planta es la que es utilizada con fines medicinales. En esta investigación se elaboraron dos productos fitoterápicos: Hidrolato y jaboncillo a base de menta. El Hidrolato es una solución en agua resultante de un proceso de destilación por arrastre de vapor y el jaboncillo es un producto natural con propiedades medicinales para la piel y salud en general. Estos productos fitoterápicos fueron aplicados en voluntarios, por un tiempo de dos meses, considerando todas las recomendaciones según la forma de aplicación de estos productos. Al terminar el tratamiento se observa y reporta si existió alguna mejoría en los problemas cutáneos presentados por los participantes.

MÉTODOLÓGICA

- Enfoque cuantitativo y diseño cuasi experimental.
- La muestra estuvo constituida por 14 personas voluntarias con problemas cutáneos. La muestra fue seleccionada de acuerdo a los siguientes criterios de inclusión y exclusión:

Criterio de inclusión

- Personas con problemas cutáneos, como acné, piel seca, piel grasa, manchas de sol.
- Desear participar del estudio y firmar el consentimiento informado.

Criterio de exclusión

- Voluntarios con algún tratamiento dermatológico ya sea vía oral o tópica.

CONCLUSIÓN

En el grupo 1 que utilizó el hidrolato, se observó con mayor frecuencia la eliminación de acné y luego suavidad. En el grupo 2 que utilizó el jaboncillo, se reportó con mayor frecuencia la suavidad seguida de frescura. En el grupo 3 se observó eliminación del acné y suavidad. Se demostró que el jaboncillo e hidrolato de menta presentan propiedades terapéuticas efectivas para tratar problemas cutáneos, eliminando acné o secuelas de acné, brindando suavidad y frescura en el grupo de participantes de este estudio. Los principios activos de la menta proveniente de Cochabamba son: mentol, cineol, limoneno, flavonoides, fenoles y taninos

RESULTADOS

En total participaron 14 personas de 20 a 24 años de edad. El 71,43% (10/14) fueron varones y el 28,57% (4/14) mujeres en total.

El 100% los participantes distinguieron algún cambio positivo en su rostro durante la utilización del producto ya sea con el jaboncillo o el hidrolato o ambos productos alternados.

Distribución porcentual de los cambios que observados en el rostro al concluir con el tratamiento ya sea de hidrolato o jaboncillo

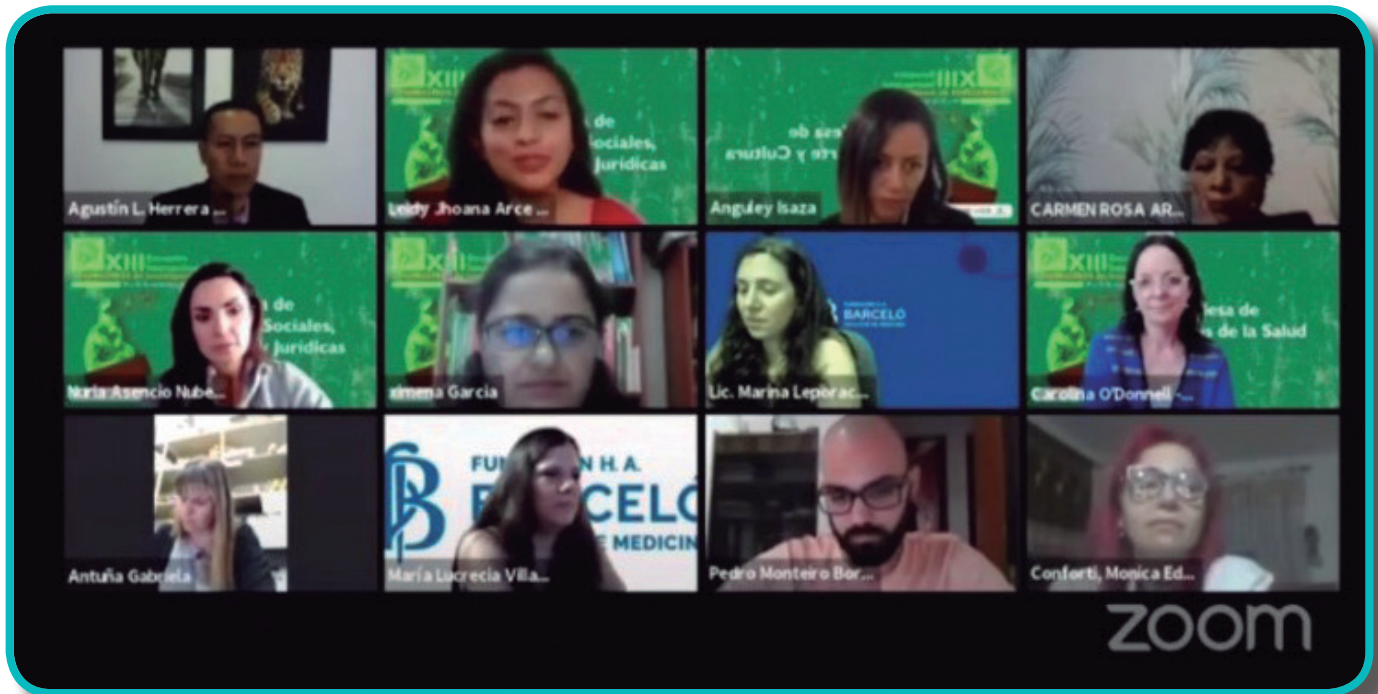


Cambio	Porcentaje
Suavidad	66,67%
Frescura	41,67%
Eliminación del acné	41,67%
Eliminación de manchas	16,67%
No hubo ningún cambio	0%
Otro (especificar)	0%



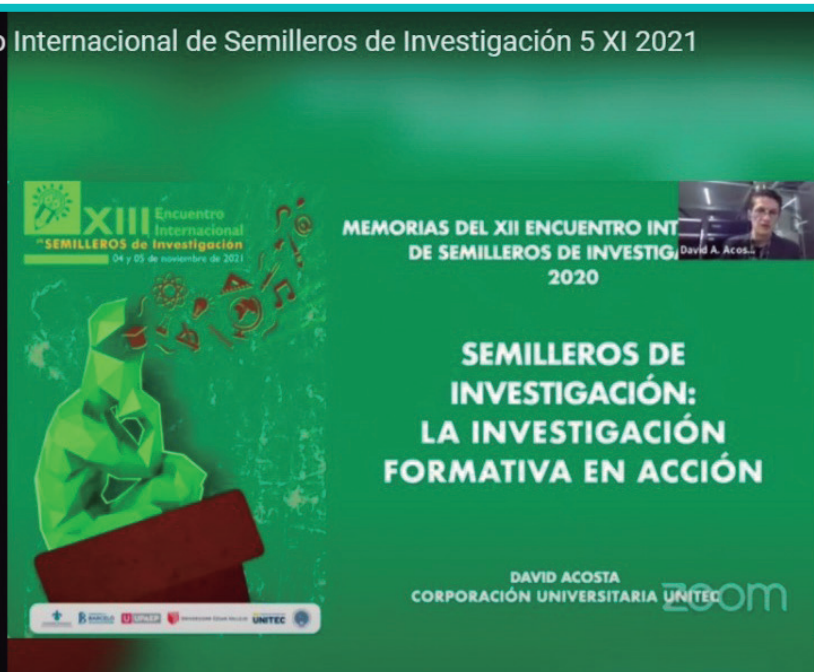
Los docentes Varinia Melgar García, Óscar Sánchez Taborga y Patricia Gúzman de la Carrera de Medicina, Jaime Quintana de la Carrera de Derecho y Brenda G. Martínez Oliva de la Coordinación de Investigación en Salud participaron en la modalidad de Jurado Evaluador.

Fotografías del XIII Encuentro Internacional de Semilleros de la Investigación



Presentación del Evento virtual

Clausura XIII Encuentro Internacional de Semilleros de Investigación 5 XI 2021



Memorias del evento en su versión 2020

PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD CIENTÍFICA EN EL PREMIO PLURINACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2021

El Ministerio de Educación (ME), a través del Viceministerio de Ciencia y Tecnología (VCyT), convoca cada año a investigadores del Estado Plurinacional de Bolivia que pertenezcan a Universidades Privadas, Públicas, Centros de Investigación, Empresas privadas, públicas, ONGs a presentar trabajos de investigación científica y tecnológica para postular a este premio. Se consideran diferentes áreas:

- a) Salud e Industria del Medicamento
- b) Desarrollo Agropecuario y Tecnologías de Alimentos
- c) Saberes Locales y Conocimientos Ancestrales de los Pueblos Indígena Originario Campesinos
- d) Transformación Industrial
- e) Recursos Naturales, Medio Ambiente y Biodiversidad
- f) Energías y Minería
- g) Tecnologías de Información y Comunicación

El objetivo del Premio es: Reconocer e incentivar el trabajo de investigadores y tecnólogos, cuyos resultados sean de impacto, desarrollo y fortalecimiento de la ciencia y la tecnología, en beneficio de sectores sociales y productivos del Estado Plurinacional de Bolivia.

La UPAL presentó en este Premio, tres trabajos desarrollados en conjunto con las asignaturas de la Carrera de Bioquímica y Farmacia y la Sociedad Científica.

Estudiantes participantes	Título del proyecto	Objetivo general
Andrea Jordana Schnorr Vargas Brandon Lee Cangre Mery Fernández Jhimy Grageda Noemi Centellas Dany Condoly	Control bromatológico de leche y derivados elaborados artesanalmente, adquiridos en diferentes puestos de venta en Cochabamba. De septiembre a diciembre de 2016 (3ra, 4ta y 5ta Línea)	Analizar, mediante métodos bromatológicos, la calidad en composición y parámetros higiénicos de la leche y derivados (quesillo y yogurt) elaborados artesanalmente y distribuidos de forma clandestina en la ciudad de Cochabamba (Cercado) de septiembre a diciembre de 2016
Andrea Jordana Schnorr Vargas María José Vidal Via Madian Rosario Quispe Crispin Patricia Mendoza Jimenez Lizeth Irene Mejia Balderrama Deisy Carolina Galarza Escalera Daniela Terrazas Vargas	Consumo de alimentos nutracéuticos en supermercados IC Norte e Hipermaxi Cochabamba (Cercado) y propuesta de alimentos nutracéuticos en la elaboración de hamburguesas (3ra, 4ta y 5ta Línea)	Identificar el nivel de conocimiento de los consumidores acerca de alimentos nutracéuticos al adquirir productos en los supermercados IC Norte e Hipermaxi de la ciudad de Cochabamba, gestión 2017
Nilda Arroyo Villarroel Noelia Nicol Torrico Montaña Katherine Gutiérrez Alba Brenda Gisela Martínez Oliva	Productos fitoterápicos a base de <i>Mentha piperita</i> con efecto terapéutico para problemas cutáneos (3ra, 4ta y 5ta Línea)	Demostrar que el hidrolato y jaboncillo a base de <i>Mentha piperita</i> presentan propiedades terapéuticas efectivas para tratar problemas cutáneos como el acné, piel reseca, piel grasa, machas de sol.

TALLERES DESARROLLADOS EN LA SOCIEDAD CIENTÍFICA

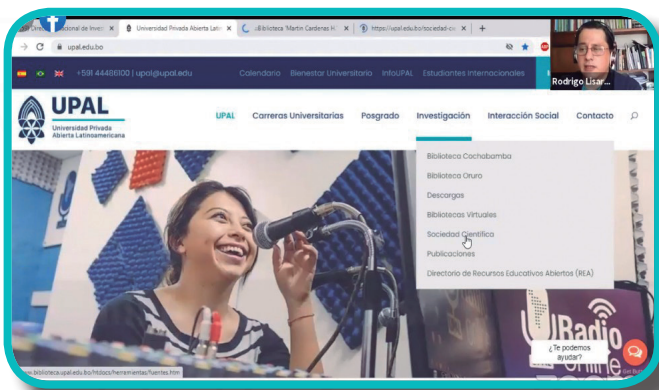
Esta gestión se dictaron cincuenta sesiones del taller titulado “Talleres sobre uso de Word para base de datos científicos y citas” y veinticuatro de “Word eLibro y Bibliotecas virtuales, en estos talleres participaron activamente tanto estudiantes como docentes. De la misma manera, los becarios de investigación fueron capacitados en la búsqueda, selección de nuestra Biblioteca a texto completo, para luego convertirse en capacitadores de la comunidad universitaria, como consecuencia se dictaron setenta y cinco capacitaciones del Taller “Uso de Biblioteca virtual a texto completo eLibro”, con la participación de los docentes y estudiantes de la Sede Cochabamba y Subsede Oruro.

La Sociedad Científica también realizó los Ateneos correspondientes de forma virtual, en ellos se presentaron los avances de las investigaciones de los miembros de la Sociedad Científica y se efectuó el Taller sobre la utilidad y manejo de la Guía para Elaborar trabajos académicos.

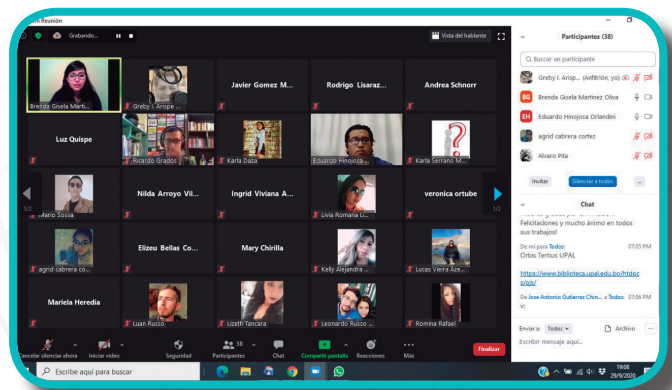
El ciclo de curso de apoyo para la investigación incluyó el Curso “Herramientas digitales para creación de contenido audiovisual útil en Educación Virtual” con los facilitadores Lic. Paola Teresa Calani Noya y Lic. José Antonio Gutierrez Chinche, y los Cursos “Aspectos éticos de la investigación con seres humano y establecimiento de IRBs” con el facilitador Raúl Alejandro Araoz Cutipa, PhD, “Uso de Bioinformática para investigación en Salud” a cargo de Ricardo Grados Torrez, PhD y “El proceso de investigar y sus desafíos” con Kenji Shoji, PhD.

Además, esta gestión se realizó la 1ra Feria Nacional del Libro y la cultura por la lectura, la cual dio origen al Club de Lectura UPAL.

Fotografías de las actividades de investigación realizadas por la Sociedad Científica



Presentación de la sección de DNI durante el 1er. ateneo de la Sociedad Científica



Presentación del Ciclo de Cursos de apoyo en la investigación

An overhead photograph of two women sitting at a dark, woven table on a wooden deck. They are surrounded by various papers, notebooks, and markers. One woman on the left is looking down at a document, while the woman on the right is writing. A colorful notebook with a cartoon illustration is open in the center. The scene is brightly lit, suggesting an outdoor setting.

**PROYECTOS DE
INVESTIGACIÓN
DESARROLLADOS EN LAS
ASIGNATURAS DE LAS
CARRERAS**

SEDE COCHABAMBA

CARRERA: BIOQUÍMICA Y FARMACIA**Asignatura:** Biología Molecular**Docente:** Gina Beatriz Arias Quiroz

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
8vo semestre de Biología Molecular BYF813	Implementación de un laboratorio de biología Molecular para el diagnóstico clínico (3ra Línea)	Implementar un laboratorio de Biología Molecular para el diagnóstico clínico

Asignatura: Control de Medicamentos I**Docente:** Verónica Ortubé Vidaurre

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Silvia Rojas Araceli Bueno	Elaboración de crema aclarante a base de cascara de naranja (3ra Línea)	Elaborar una crema aclarante a base de cascara de naranja
Candy Soria Galvarro A. Judith Calle	Estudios de los efectos de la aplicación de una crema a base de cebolla, en cicatrices de la piel (3ra Línea)	Determinar la aplicación de la crema a base de cebolla tiene acción cicatrizante en pacientes que presentan cicatrices en la piel
Gretzel Fernández Jhoselin Revollo	Elaboración de crema facial para combatir las arrugas a base de uvas (3ra Línea)	Elaborar y realizar el control de calidad (extensibilidad) de una crema a base extracto de la uva para combatir las arrugas.
Isabella Rodas R. Frecia Paniagua G.	Elaboración de Crema de aceite de caimán y manteca de copoazu, favorece la cicatrización (3ra Línea)	Realizar una crema natural a base de aceite de caimán y manteca de copoazu
Marisol Maira Cordero Omayra Aguilar	Crema tópica a base de zarzaparrilla (3ra Línea)	Realizar la extracción del principio activo para la elaboración de la crema dermatológica a base de infusión de Zarzaparrilla y aceite de manzanilla
Arleth Morelia Perez Villarroel Marisol Acarapi Mamani Kelly Lozada García	Crema antiinflamatoria a base de metabolitos presentes en el jengibre combinadas con las hojas de mango (3ra Línea)	Elaborar una crema antiinflamatoria a base de los metabolitos secundarios presentes en el jengibre (<i>Zingiber officinale</i>) en combinación con las hojas de mango (<i>Mangifera indica</i> L) obtenidos por el método de extracción discontinua
Jairo B. Terán Herrera María Jesús Ala Alegría	Formulación de una crema hidratante a base de sábila (3ra Línea)	Diseñar una crema hidratante a base de sábila

Asignatura: Control de Medicamentos II

Docente: Verónica Ortubé Vidaurre

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Alexandra E. Coca Flores Katherine Gutierrez Alba Nayeli Velazques Coro	Consumo de fármacos estimulantes en el rendimiento intelectual y su relación con estudiantes de noveno y décimo semestre de la Carrera de Medicina de la UPAL (3ra Línea)	Analizar el consumo de fármacos estimulantes en el rendimiento intelectual y su relación con estudiantes de noveno y décimo semestre de la carrera de medicina de la UPAL - Cochabamba gestión 2021
Noelia Nicol Torrico Montaño Nilda Arroyo Villarroel	Preferencia de los estudiantes de la UPAL, de las Carreras de Bioquímica y Farmacia y Medicina a un tipo de vacuna para prevenir COVID-19 (3ra Línea)	Exponer la preferencia de los estudiantes de las Carreras de Bioquímica y Farmacia y Medicina de la UPAL a una vacuna específica contra la COVID-19
Jhury Alan Rivas Ramirez Yessica Wilma Quisbert Morales Ermilda Rodriguez Masias	Nivel de conocimiento en el tratamiento preventivo contra el COVID-19 en estudiantes de noveno y décimo semestre de la Carrera de Bioquímica y Farmacia de la UPAL (3ra Línea)	Evaluar el nivel de conocimiento en el tratamiento preventivo contra el COVID-19 en estudiantes de noveno y décimo semestre de la Carrera de Bioquímica y Farmacia de la UPAL
Paola Arteaga Ana Cristal Cruz Choque	Abuso de medicamentos (paracetamol aspirina e ivermectina) en tiempos de pandemia COVID-19 (3ra Línea)	Investigar sobre el abuso de medicamentos, paracetamol aspirina e ivermectina) en tiempos de pandemia COVID-19

Asignatura: Nutrición

Docente: Andrea Jordana Schnorr Vargas

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Jennifer Sdenka Solis Troncoso Karely Encinas Trifo. Paola Lizbet Bueno Fernández	Inclusión de una dieta a base del licopeno derivado del tomate y otros frutos para mejorar la memoria en personas adultas mayores (3ra Línea)	Determinar el efecto del licopeno en la inclusión de una dieta a base del licopeno para mejorar la memoria en personas adultas mayores de 50 a 70 años la ciudad de Cochabamba
Tayra Solis Choque Alexandra Carrillo Belzu Richard Jhonatan Soto Mamani	Reacción adversa a la ingesta de huevo (ovoalbúmina) en la infancia (3ra Línea)	Identificar las causas o el tipo de alimentación más frecuente que puede llevar a un niño a obtener alergia al huevo
Shellen Aysa Orellana Reina Katherine Lima Jessica Nina Eugenio	Valoración en individuos recién nacidos a 24 años con Síndrome de Down que radican en Cercado-Cochabamba (3ra Línea)	Crear un plan de alimentación para personas con Síndrome de Down que radican en Cercado-Cochabamba, entre recién nacidos hasta los 24 años

Brayan Rodríguez Ledezma Melisa Ariadne Rivero Chávez Jhosabet Cabrera Fernández	Alimentos que causan con mayor frecuencia intolerancias alimentarias en un grupo de estudio de la población que asistió al Laboratorio Bio Search de Cochabamba – Bolivia entre agosto 2020 a enero 2021 (3ra Línea)	Identificar los alimentos que causan con mayor frecuencia intolerancias alimentarias en un grupo de estudio de la población que asistió al Laboratorio Bio Search de Cochabamba- Bolivia agosto 2020 a enero 2021
Andrea Ivon Aliaga Catherine Sánchez Aguilar Isabella Rodas Guardias	Identificar los efectos del azúcar procesado en etapa universitaria de los estudiantes de la Carrera de Bioquímica y Farmacia de la UPAL: Edulcorantes Naturales Beneficiosos para la salud (3ra Línea)	Identificar los efectos del consumo excesivo de azúcar procesada durante la estancia universitaria en los estudiantes de la Carrera de Bioquímica y Farmacia de la UPAL , para promover el consumo de edulcorantes naturales como el azúcar de coco, miel, fructosa, azúcar de caña y el sirope de arce

Asignatura: Tecnología Farmacéutica

Docente: Magaly Uyeno Flores

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Alexandra Carrillo Belzu Jesica Andrea Nina E. Edson Guzman Omonte	Gel de aloe vera para el tratamiento del acné en adolescentes(3ra Línea)	Determinar el uso de la sábila (aloe vera) en el tratamiento del acné facial en adolescentes de 14 a 16 años y demostrar su eficacia
Paola Lizbet Bueno F. Catherine Sánchez A. Jhosabet Cabrera F. Andrea Ivon Aliaga	Crema anti-estrías de cúrcuma (5ta Línea)	Elaborar de crema cosmética anti-estrías a base de <i>Cúrcuma Longa</i> y sus características físico- químicas y análisis sensorial
Daniela Tayra Soliz	Elaboración de crema cicatrizante con aceite de rosa mosqueta (5ta Línea)	Elaborar una crema que mejore el proceso de cicatrización dejando una cicatriz mínima pero no acelerando dicho proceso
Melisa Ariadne Rivero C. Brayan Rodríguez L. Jennifer Solís Troncoso Richard Soto Mamani	Crema facial rejuvenecedora y aclarante a base de avena y arroz (5ta Línea)	Elaborar una crema aprovechando las propiedades terapéuticas de la avena y el arroz para rejuvenecer la piel del rostro
Jhury Alan Rivas Ramirez Yessica Wilma Quisbert M. Ermilda Rodriguez Masias	Formulación de un jarabe expectorante a base de eucalipto, Propóleo y Wira Wira (5ta Línea)	Establecer la acción antimicrobiana de plantas medicinales y establecer sus propiedades expectorantes
Reina Katherine Lima L. Kevin Arnaldo Flores B.	Elaboración de crema con acción regeneradora nutritiva a base de manteca de cerdo (5ta Línea)	Elaborar una crema regeneradora nutritiva a base de Manteca de Cerdo para la eliminación de callosidades y resequedad en manos y pies

CARRERA: COMUNICACIÓN SOCIAL

Asignatura: Taller de Grado II

Docente: José Miguel Luizaga Velasco

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Ariel Ernesto Camacho Valdivia	Consumo cultural de las redes sociales en los estudiantes de 13 a 18 años de la Unidad Educativa Yugoslavia en la ciudad de Cochabamba gestión 2021 (3ra Línea)	Analizar el consumo cultural de las redes sociales como prácticas cotidianas en los estudiantes de 13 a 18 años de la Unidad Educativa Yugoslavia de la ciudad de Cochabamba en la gestión 2021

Asignatura: Marketing Comercial y Político

Docente: José Miguel Luizaga Velasco

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Gonzalo Leyton Choque	El poder de la imaginación (4ta Línea)	Describir los componentes centrales del poder de la imaginación es un texto que trae contenido informativo

Asignatura: Procesos de Investigación II

Docente: Ninón Cardozo Sánchez

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Eddy Andrés Daza V.	Estrategia de comunicación externa para mejorar el posicionamiento y servicios de la empresa TECNIAGRO SRL con sus clientes, en el Cercado de Cochabamba (4ta y 5ta Línea)	Desarrollar una estrategia de comunicación externa para mejorar el posicionamiento y servicios de la empresa TECNIAGRO SRL con sus clientes, en el Cercado de Cochabamba	Leslie Arce Marañon Alejandra Dominguez A.
Jorge Issac Daza V.	Plan de Comunicación Digital para aumentar la audiencia del Programa deportivo DT PLAY (4ta y 5ta Línea)	Diseñar un plan de Comunicación Digital para aumentar la audiencia del Programa deportivo DT PLAY	Edgar Patzi Sánchez Tatiana Castro Escalante Alejandra Dominguez A.
Gary Ismael Hurtado Auca	Plan de Comunicación e información para el fortalecimiento de la imagen institucional de la Dirección General (4ta y 5ta Línea)	Diseñar un plan de Comunicación e información para el fortalecimiento de la imagen institucional de la Dirección General	Edgar Patzi Sánchez José Miguel Luizaga V. Alejandra Dominguez A.

Alex Negrety Condori	El consumo cultural de la música difundida por las ampliaciones Sonido Perfecto y Sonido Supremo en la discoteca la Cosona y Copacabana de Cochabamba en 2022 (4ta y 5ta Línea)	Determinar el consumo cultural de la música difundida por las ampliaciones Sonido Perfecto y Sonido Supremo en la discoteca la Cosona y Copacabana de Cochabamba en 2022	Alejandra Dominguez A. José Miguel Luizaga V. Edgar Patzi Sánchez
Gladys Selene Pally Herrera	Perspectiva de la comunicación interpersonal: Las tecnologías de información y comunicación y otros factores que abren la brecha digital en los estudiantes de primaria (4ta y 5ta Línea)	Analizar los procesos de comunicación interpersonal: Las tecnologías de información y comunicación y otros factores que abren la brecha digital en los estudiantes de primaria	Edgar Patzi Sánchez Alejandra Dominguez A.

CARRERA: DERECHO

Asignatura: Metodología de la investigación jurídica

Docente: Jaime Gonzalo Quintana Antezana

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Alejandra Paola Pérez Zegarra Camila Madelein Antezana Martínez	Creación de un centro de rehabilitación para progenitores que incurrieron en violencia infantil (3ra Línea)	Proponer la Creación de un centro de apoyo y rehabilitación para padres que puedan contar con un sitio adaptado con el apoyo y ayuda que merecen reeducando y teniendo más control sobre las acciones y decisiones que toman al momento de querer interponer de forma violenta algún acto contra sus hijos
Jhonny Flores Caqui Juan David Rodriguez Guzman	Creación de una ley-municipal que sancione el incumplimiento de las propuestas electorales a la conclusión de la gestión pública, en Cercado- Cochabamba, gestión 2021-2 (1ra Línea)	Promover el cumplimiento de las propuestas electorales de los candidatos mediante una ley que sancione su incumplimiento al concluir su gestión pública

CARRERA: MEDICINA

Asignatura: Administración Hospitalaria

Docente: Tania Calle

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Daniel Correia Cardoso Herick thiery Martins Tavares Jeanderson Neves Faxina	Métodos diagnósticos en cáncer de cuello uterino (3ra Línea)	Caracterizar los métodos diagnósticos en el cáncer de cuello uterino en Latinoamérica	Varinia M. Melgar Garcia

Asignatura: Administración Hospitalaria

Docente: Hugo Rodrigo Riveros Aramayo

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Alba Carvalho Silva Ana Paula Rodrigues Cielo Alexandra Lavayen Fernandez Marcelo Oliveira do Nascimento Milenka Zarelle Choqueticlla	Riesgos del uso excesivo de la píldora del día siguiente (3ra Línea)	Identificar los principales riesgos del uso excesivo de la píldora del día siguiente	Varinia M. Melgar Garcia
Diego Ismael Torrico Muriel Iago da Silva Barboza Alexandro Martín Valmaceda Tomé Gabriela Esperanza Vargas Meneses	Impacto mundial del uso irracional e indiscriminado de antibióticos (3ra Línea)	Describir el impacto mundial del uso irracional e indiscriminado de antibióticos	Varinia M. Melgar Garcia
Enrique Juan Amachi Chura Estel Thais Ortuño Quinteros Matos João Gabriel Pires Spinelli Rafael Lucas Bueno da Silva	Factores de riesgo del trastorno de déficit de atención e hiperactividad que influyen en la infancia: una revisión bibliográfica (3ra Línea)	Analizar los factores de riesgo del trastorno de déficit de atención e hiperactividad que influyen en la infancia	Varinia M. Melgar Garcia
Maenis Lopes Sobrinho Natalia Oliveira Samya Alexandre Brittania Miranda	Perfil del embarazo en adolescente en niñas de 10 -19 años en el Hospital Materno Infantil de Tiquipaya en el primer trimestre de 2021 (3ra Línea)	Caracterizar el perfil de la maternidad en la adolescencia en el Hospital Materno Infantil de Tiquipaya en el primer semestre de 2021	Varinia M. Melgar Garcia

Cristofer Morais Boone Hendrell Lucas Oliveira de Melo Letícia Anjos de Menezes Lucas Chagas Veras	Factores de riesgo para el parto prematuro en mujeres embarazadas de Latinoamérica (3ra Línea)	Analizar los principales factores de riesgo asociados al parto prematuro en mujeres embarazadas de Latinoamérica	Varinia M. Melgar Garcia
Sher Vieira Isabelle Gomes Alexia Alejandra Sanchez Márcio André Santos da Costa	Calidad de atención médica en el Hospital Tiquipaya (3ra Línea)	Analizar los principales factores asociados a la deficiencia en la calidad de atención en Hospital Tiquipaya	Marlene Jimenez Zurita
Carlos Eduardo Souza Porto Jorge Eduardo Viana Trelles Mateus Viana Trelles Vinícius Lima Trajano Diniz	Factores de riesgo vinculados a la mortalidad neonatal en países de América Latina (3ra Línea)	Identificar los factores de riesgo sustanciales que estén asociados a la mortalidad neonatal en los países de la América Latina	Marlene Jimenez Zurita
Adalid Arlin Fermin Castro Fernanda Gonçalves de Assis Nathali Mariel Almanza Perez Wanda Mariel Pozo Iporre	Enfermedad celíaca y sus factores de riesgos (3ra Línea)	Analizar los factores de riesgos de la enfermedad celíaca	Marlene Jimenez Zurita
Edy Willian Vieira Pessoa Macaulay Alves Galchin Yasmine Moreira Rocha Zharela Paula Pillco Espinoza	Síndrome de ovarios poliquísticos: una revisión epidemiológica entre países sudamericanos (3ra Línea)	Analizar la epidemiología del Síndrome de ovario poliquístico en mujeres de los países sudamericanos.	Patricia Guzmán García
Raquel Mariana De Melo Leite Áquila Karyanne Brandão Soares Arlindo Barberino Da Cruz Neto Surama Lima Dos Santos Barberino	Calidad de vida en pacientes con cáncer de cérvix invasor (3ra Línea)	Fundamentar los factores asociados a calidad de vida en pacientes del Cáncer de cérvix invasor	Patricia Guzmán García

Asignatura: Administración Hospitalaria

Docente: Amadeo Armando Rojas Armata

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Ana Beatriz Fernandes de Oliveira Augusto ed Morais Lima Maria Jessica Sanchez Perez Dania Vanessa Coragua Chumacero	Perfil epidemiológico de infecciones asociadas a atención en salud, en el Hospital Obrero N° 2 gestión 2017-2020 (3ra Línea)	Describir el perfil epidemiológico de las infecciones asociadas a las atenciones de salud en la institución Hospital Obrero No 2 de la CNS en la Regional Cochabamba en el periodo de 2017 a 2020	Varinia M. Melgar Garcia

Dilan Claros Torrico Nathália Ugarte Betty Isabel Cruz Mariscal Igor Morais	Comportamiento de las enfermedades crónicas no transmisibles en la consulta externa y hospitalización del Hospital Obrero N° 2 gestión 2020 (3ra Línea)	Describir el comportamiento de las enfermedades no transmisibles en la consulta externa y hospitalización del Hospital Obrero N0 2 en la gestión 2020	Varinia M. Melgar Garcia
Gabriela D. Teixeira e Silva Scarpim Giordany Cavalcante Scarpim William da Costa Santos Paulo Sergio dos Santos Junior	Describir la casuística de casos COVID-19 ocurridos durante la primera ola en el Hospital Obrero N° 2 de marzo a octubre del 2020 (3ra Línea)	Describir casuística de casos COVID-19 ocurridos durante la primera ola en el Hospital Obreiro No 2 de la Regional Cochabamba de marzo a octubre del 2020	Varinia M. Melgar Garcia
Edmilson Bastos de Oliveira Neto lane Martins Mourão de Carvalho Olívia Maria Fernandes Batista Paulo Victor Melo da Silva Rodrigo de Jesus Lima Brito	Comportamiento de la pandemia segunda ola por COVID-19 en el Hospital Obrero N°2 – Caja Nacional de Salud 2020 (3ra Línea)	Describir el comportamiento de la pandemia en la segunda ola por COVID-19 en el Hospital Obrero N° 2 de la Caja Nacional de Salud en la gestión 2020	Varinia M. Melgar Garcia
Isaias Prill Soares Emelly Reis de Sousa Kelly Jazmin Mamani Quispe Leticia Caroline Costa da Silva Francielle Pereira de Souza Silva	Comportamiento de la pandemia tercera ola en el Hospital Obreiro N° 2 de la regional Cochabamba en el primer semestre del 2021 (3ra Línea)	Describir el comportamiento de la pandemia tercera ola en el Hospital Obrero N° 2 de la Regional Cochabamba en el primer semestre del 2021	Varinia M. Melgar Garcia

Asignatura: Administración Hospitalaria

Docente: Alejandra Arévalo

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Fernanda Gomes de Miranda Sales Israel Grover Chire Ticona	Efecto y complicaciones por infección del COVID-19 en el embarazo (3ra Línea)	Evaluar los principales efectos de las complicaciones por la infección del COVID-19 durante el embarazo	Marlene Zurita Jimenez

Asignatura: Administración Hospitalaria**Docente:** Delgado Koriyama Miguel Angel

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Iuri Lopes Mafra Glaydson Silva y Silva Luara Silva Pieper Mariana Souza Santana	Factores de riesgo asociados a muerte en niños con COVID-19 (3ra Línea)	Identificar los factores de riesgo asociados a muerte en niños con COVID-19	Patricia Guzmán G.
Maira Anai Amurrio Gutierrez Cristian Harold Zambrana C. Alexandra Maria Orellana A. Claudia Apaza Oliva	La actitud y el comportamiento psicosocial del personal de salud, ante la presencia del COVID-19 (3ra Línea)	Describir las principales características asociadas a la alteración de la salud mental y social del personal de salud implicado en primera línea en época de pandemia por COVID-19 a nivel de Sudamérica	Patricia Guzmán G.
Elaine Maria Hernández F. M. Jeferson Silva Claudino John Quin Lima Guimarães Letícia Godinho Gomes	Complicaciones asociadas a la diabetes mellitus gestacional (3ra Línea)	Listar las principales complicaciones asociadas a la diabetes mellitus gestacional	Varinia M. Melgar G.
André dos Santos Melo Joeme Silva Lima Roberto Leite dos Santos Júnior Ronald Enso Lope Robles	Endometriosis y calidad de vida (3ra Línea)	Resumir cómo la endometriosis afecta la calidad de vida de la mujer	Varinia M. Melgar G.
Andréa Araújo dos Santos Flavio José da Rocha Lauro Henrique da Silva Mariana Almeida Alvim	Comportamientos sexuales de riesgo en jóvenes de América Latina (3ra Línea)	Establecer los principales comportamientos sexuales de riesgo en jóvenes de América Latina	Varinia M. Melgar G.
María Evelin Cabrera Gissell Lara Marivil Luanna Omar de Souza Santana Antonio Herculano de Araujo N.	La automedicación con antibióticos en adultos jóvenes de ambos sexos desde el 2015 hasta la actualidad en Latinoamérica (3ra Línea)	Identificar los principales factores que inciden con la automedicación de antibióticos en adultos jóvenes de ambos sexos desde el 2015 hasta la actualidad en Centro y Sud América.	Patricia Guzmán G.



Asignatura: Bioestadística

Docente: Juan José García Villarroel

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
<p>Carla Monserrat Carvajal Espejo Kevin Joaquin Cayo Alegre Javier Ignacio Zurita Mendoza Zair Jhon Solis Garcia Emanuel J. Pimentel Bentes Monteiro Sobrinho Jahel Brisa Peredo Lizarazu Ailin Hernandez Freitas Martins Adriana Alison Torrico Montaña Diana Gaby Urquidi Vasquez Rebeca Estevam Corrales Maria Fernanda Chungara Rodriguez Andrea Belen Cortez Camacho Anghy Nicol Espinoza Rios Andreia Fernandes Maciel Ana Clara De Oliveira Santos Valeria Mishel Vargas Saavedra Camila Antonia Ferrufino Lopez Douglas Gabriel Alves Dos Santos Fogaca</p>	<p>Valores de Creatinina [mg/dL] como criterio diagnóstico preventivo del daño renal por género (3ra Línea)</p>	<p>Analizar los valores de Creatinina [mg/dL] como criterio diagnóstico preventivo del daño renal por género</p>
<p>Natalia N. Ferrufino Echeverria Lizbeth B. Sanchez Acosta Rogerio Sousa Jorge Andrea S. Montes Lopez Noely R. Chiri Lipa Allison J. Revollo Quintana Javier Vargas Castro Rocio L. Pacohuanca Poma Danilo G. Calgaroto Fachini Maria B. Maldonado Molina Nelson G. Cazon Carbajal Nohelia Romero Real Claudia E. Gonza Julcahuanga Maria L. Salazar Alandio Pego De Souza Beyra B. Alanis Salazar Tania E. Solis Siles Ronald Pizarro Huallpa Fernando Vallejos Miranda Karina P. Ledezma Valdivia Sarai V. Vargas Arce Diego S. Ledezma Valdivia David Duran Merida Micaela Sanchez Diaz Chelsy N. Barriga Rodriguez Alizon N. Hinojosa Chocaya Gabriel Campos Torrico</p>	<p>Valores de Albúmina [mg/L] como criterio diagnóstico preventivo del daño renal por género (3ra Línea)</p>	<p>Analizar los Valores de Albúmina [mg/L] como criterio diagnóstico preventivo del daño renal por género</p>

Asignatura: Metodología de la Investigación**Docente:** Oscar Arlex Quilla Zurita

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Alejandra Rocha Arce Ana Beatriz da Rocha Ribeiro Andrés Guevara Aranibar Antônio da Silva Netto Arabia Sheril Solís Maida Azero Aranibar Rafaela Lucero Carmen Ríos Costana Carolina Rocha Villazón.	Cáncer de cuello de útero/ carcinoma de cérvix (3ra Línea)	Describir las características principales etiológicas, sintomatológicas y de tratamiento, prevención del cáncer de cuello uterino
Danfer Jahir Magariño Santillán Deyna Nayeli Chambi Ayra Edgar Edson Quiroga Saravia Costa da Silva Fabíola Gleice Henrique de Azevedo Gutiérrez Alba Daniel Jheral Incapoma Vera	Mal de Chagas/ tripanosomiasis americana (3ra Línea)	Describir las características principales etiológicas, sintomatológicas y de tratamiento, prevención del mal de Chagas
Karen Natalia Mamani Gutiérrez Lais Lana Guimarães de Sousa Lawanda Almeida de Oliveira Leyla Ingrid Sagredo Betancur Maria Elizabeth Sampaio Nascimento	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> (3ra Línea)	Describir las características principales etiológicas, sintomatológicas y de tratamiento, prevención de la tuberculosis
Maycon Damasceno de Oliveira Micaela Jezreel Aguila Aguilar Michel Dayana Callejas Ramirez -Calatayud Cossío Natalia Nelly Estefany Ibáñez Rodriguez Núbia Alves Moreira	Herpes simplex virus infecciones (3ra Línea)	Describir las características principales etiológicas, sintomatológicas y de tratamiento, prevención del Herpes simplex
Paul Christian Crespo Reinaga René Salinas Ferrel Rodrigo Obed Ticona Bautista Sammir Haniel da Silva Pereira Tatiana Valery Ramirez Peña Virginia Laka Paco	Carcinoma de mama (3ra Línea)	Describir las características principales etiológicas, sintomatológicas y de tratamiento, prevención del cáncer de mama

Asignatura: Salud Materno Infantil
Docente: Julia Marlene Arce Olmos

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Daniela Rocha Da Silva Chaves Diana Carolina Navarrete Leal Jhelmy Lourdes Argote Lopez Lucas Henrique Santos	Hipertensión en el embarazo - prevención con suplementos alimenticios u oligoelementos (3ra Línea)	Determinar cuál es la importancia de la suplementación alimenticia y los oligoelementos para la prevención de hipertensión gestacional	Marlene Zurita Jimenez
Tharles Schmatz Eliana Patricia Zambrana Kadir Helder Terrazas Antonio Rubens Reis Isidoro Junior	Infección de COVID-19 en el embarazo y sus consecuencias clínicas (3ra Línea)	Analizar las consecuencias clínicas en mujeres embarazadas infectadas por SARS-COV-2	Marlene Zurita Jimenez
William Lopez Alavi Silvia Prado Salazar Gustavo Cadima Torrico Eddy Eynar Ortuño Quinteros	Diagnóstico precoz de cáncer cervicouterino en mujeres en edad fértil (3ra Línea)	Determinar los beneficios en proponer un diagnóstico precoz del cáncer de cérvix uterino en mujeres en edad fértil	Marlene Zurita Jimenez
Icaro Robert Souza Adjunior Valério Lily Nicol Cahuana Gonzalez Elias Luis Rodríguez Martinez Jhonny Fernandez Mita	Los beneficios de la lactancia materna exclusiva en los 6 meses de vida y los factores que influyen en el destete precoz (3ra Línea)	Describir los factores que influyen en el abandono precoz de la lactancia materna y los beneficios de la lactancia materna exclusiva a los 6 meses de vida	Marlene Zurita Jimenez
Matheus Freitas Barbosa Cleidiana Brito De Souza Luis Antonio Heredia Medina Diego Silva Raposo Albuquerque	Incidencia de embarazo en mujeres adolescentes en Bolivia (3ra Línea)	Demostrar cuales son las principales causas del embarazo en mujeres adolescentes en Bolivia	Marlene Zurita Jimenez
Josiane Lima Da Costa Samuel Alves Martins Lucas Leonel De Matos Walla Mateus Bueno Da Silva	Tecnologías en la producción de las vacunas contra el COVID-19 (3ra Línea)	Explicar las tecnologías en la producción de las vacunas contra la COVID-19	Marlene Zurita Jimenez
Fernanda Herrera Emir De Souzaiera Bruno Tavares Dos Paulo Daniel Flores De Navarro	El movimiento antivacuna: un riesgo para los niños menores de 5 años (3ra Línea)	Analizar las consecuencias más graves para los niños menores de 5 años por no recibir una inmunización adecuada en el tiempo establecido por los programas de inmunización	Marlene Zurita Jimenez
Paula De Castro Lopes Matheus Cardoso Abreu Vanessa Vieira Santos	Protocolo de atención en mujeres embarazadas con SARS-CoV-2 durante el último trimestre del embarazo (3ra Línea)	Elucidar como es el protocolo de atención en mujeres embarazadas con SARS-CoV-2 durante el último trimestre del embarazo	Marlene Zurita Jimenez

<p>Brodenko Renato Castillo Naranjo Helen Grethel Muñoz Chavarria</p>	<p>Las consecuencias y el impacto psicológico que causa la pandemia por COVID-19 en la salud de la población infantil a nivel internacional (3ra Línea)</p>	<p>Exponer las principales consecuencias y el impacto que causa la pandemia por COVID-19 en la salud de la población infantil a nivel internacional</p>	<p>Marlene Zurita Jimenez</p>
<p>Alvaro Espinoza Céspedes Artur Gabriel Randi Cruz Mauricio Abad Heredia Villaca Yecenia Guevara Calvo</p>	<p>Hipertensión materna como riesgo para el desarrollo del neonato (3ra Línea)</p>	<p>Demostrar el impacto clínico de la hipertensión materna en neonatos.</p>	<p>Marlene Zurita Jimenez</p>
<p>Thais Vieira Santos Adriely Carolayne Mendes Fonceca Ion Amaral Ferreira Sarah Juraci Silva Fernandes</p>	<p>Sufrimiento fetal por circular de cordón en el parto (3ra Línea)</p>	<p>Analizar la circular de cordón como factor de riesgo para el sufrimiento fetal en parto</p>	<p>Marlene Zurita Jimenez</p>
<p>Karen Diana Paramo Terceros Lieber Avalo Vargas Brenda Caroliny Fernandes de Lima</p>	<p>Las consecuencia del desconocimiento de métodos de planificación familiar en adolescentes de 15 a 19 años (3ra Línea)</p>	<p>Analizar las consecuencias de la falta de información sobre los métodos de planificación familiar en los adolescentes 15 a 19 años</p>	<p>Marlene Zurita Jimenez</p>
<p>Elizabeth André Marques de Souza Carmen Gallardo Holderman Mayza de Sena Cardoso Pablo Calderon Morales</p>	<p>R e p e r c u s i ó n psicológica del embarazo en adolescentes de 15 - 18 años (3ra Línea)</p>	<p>Definir las principales repercusiones psicológicas del embarazo en adolescentes de 15 a 18 años</p>	<p>Marlene Zurita Jimenez</p>
<p>Delia Tambo Laura Karla Landa Lope Ludmila Oliveira Hacl Sofia Nitrosi De La Fuente</p>	<p>Uso inadecuado y consecuencias de la píldora del día siguiente como método de planificación familiar en mujeres bolivianas en edad fértil y reproductiva (3ra Línea)</p>	<p>Determinar las consecuencias del uso inadecuado de la píldora del día siguiente en las mujeres bolivianas en edad fértil y reproductiva</p>	<p>Marlene Zurita Jimenez</p>
<p>Gabriela Carballo Guillen Giorgia Grandi De Abreu Kevin Jhonatan Garnica Garcia Nataly Georgina Velazco Fernandez</p>	<p>Causas de obesidad en lactantes menores alimentados con fórmula en la Latinoamérica (3ra Línea)</p>	<p>Definir los factores determinantes para el desarrollo de obesidad en lactantes menores, alimentados con leche de fórmula en Latinoamérica</p>	<p>Marlene Zurita Jimenez</p>
<p>Brenda Caroliny Fernandes Francisco Javier Ríos Cortés Monikelly da Conceição Rocha de Souza Nayara Denardi da Silva Tatiana Matos da Silva</p>	<p>La hipertensión crónica como factor de riesgo en pre eclampsia en primigesta mayores de 35 años en América Latina (3ra Línea)</p>	<p>Analizar las formas de prevención de la pre eclampsia en embarazadas mayores de 35 años con hipertensión crónica</p>	<p>Marlene Zurita Jimenez</p>



<p>Dailin Solangel Cruz B. Débora Cruz De Souza Juan Luis Maldonado Rojas Marcelo Ángel Martínez C.</p>	<p>Consecuencias, en la salud del neonato, por el déficit de la ingesta de oligoelementos en el primer trimestre del embarazo (3ra Línea)</p>	<p>Explicar las consecuencias sobre la salud del neonato, debido a la deficiente ingesta de oligoelementos en la alimentación de la madre durante el primer trimestre del embarazo</p>	<p>Marlene Zurita Jimenez</p>
---	---	--	-------------------------------

Asignatura: Salud Materno Infantil

Docente: Jacqueline Espinoza Quinteros

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
<p>Kleberson Santos Da Silva Carlos Henrique Silva Barbosa Lucas Sampaio Silva Rocio Belen Aban Flores</p>	<p>Complicaciones obstétricas desencadenadas por la diabetes gestacional (3ra Línea)</p>	<p>Analizar las complicaciones y los riesgos obstétricos desencadenados por la diabetes gestacional, frente a las actualizaciones de los estudios científicos publicados hasta el día de hoy relacionados con nuestro tema</p>	<p>Varinia M. Melgar Garcia</p>
<p>Alejandra Cecilia Zeballos Lazarte Jhosseline Kelly Calizaya Godoy Elizandra Cunha Medina Brito Paula Alejandra Muñoz Carcagno</p>	<p>Impacto de la planificación familiar en Salud Materno Infantil (3ra Línea)</p>	<p>Analizar el impacto de la planificación familiar en Salud Materno Infantil</p>	<p>Varinia M. Melgar Garcia</p>
<p>Rafael Castro Rezende Santos Islaine Santos De Oliveira Ruan De Sousa Luz Barreto Diego Oliveira Da Silva</p>	<p>Riesgos fetales y neonatales de la sífilis congénita en Latinoamérica (3ra Línea)</p>	<p>Analizar los riesgos fetales y neonatales de la sífilis congénita en Latinoamérica</p>	<p>Varinia M. Melgar Garcia</p>
<p>Catiúscia Mirela Vieira Dos Santos Karynne Stephane Rodrigues Lima Silva Yarely Stefany Vargas Chavez Wilson Roriz Terceiro</p>	<p>Ventajas del contacto piel a piel en la primera hora de vida (3ra Línea)</p>	<p>Resumir cuáles son las ventajas del contacto piel a piel en la primera hora de vida</p>	<p>Varinia M. Melgar Garcia</p>
<p>Lindomar Barbosa Lopes Sobrinho Evilazio Cominho Pereira Eric Duran Machado Willian Duarte Ferreira</p>	<p>Beneficios en la relación madre hijo de los partos humanizados (4ta y 5ta Línea)</p>	<p>Describir los beneficios en la relación madre-hijo de los partos humanizados</p>	<p>Varinia M. Melgar Garcia</p>

Romulo Cedraz Ribeiro Betsabe Campos Siles Jose Alejandro Garrido Hernandez Hector Uribe Lizarazu	Dificultades en la detección precoz de cáncer cervicouterino en mujeres en edad fértil en Latinoamérica (3ra Línea)	Explicar las dificultades para la detección precoz de cáncer cervicouterino en Latinoamérica.	Varinia M. Melgar Garcia
Cori Huayta De Guadalupe Achacollo Mendoza Raylan Dascalakis Sanguino Silvia Evelyn Delgadillo Nogales	Procedimientos para el manejo de la hemorragia puerperal (3ra Línea)	Describir los procedimientos, para el manejo de la hemorragia puerperal	Varinia M. Melgar Garcia
Arnol Rea Arispe Marlen Aguilar Zequita Ruddy Maldonado Rodriguez Vanessa Milenka Heredia Carballo	Manejo aplicado a niños expuestos al VIH en el intraparto, in útero y durante la lactancia (3ra Línea)	Describir el manejo aplicado a niños expuestos al VIH en el intraparto, in útero o durante la lactancia	Varinia M. Melgar Garcia
Antonio Gustavo De Jesus Silva Francimeiry De Nazaré Maués Rodrigues Ana Libia Guzman Quiroz Jhon Clisma Sales Osaita	Protocolo de atención a gestantes con desprendimiento prematuro de placenta normoinserta (2da Línea)	Describir el protocolo de prevención e intervención oportuna a pacientes gestantes con desprendimiento prematuro de placenta normoinserta, que permita preservar integralmente la salud fisiológica de la gestante y el neonato	Oscar A. Sánchez Taborga
Rafael Ribeiro De Araujo Tany Cleici Lopes Sousa Camila Couto Crepaldi Kevin Elvis Ramos Garcia	Principales causas de abandono precoz de lactancia materna en Latinoamérica (3ra Línea)	Explicar la principal causa de abandono precoz de la lactancia materna exclusiva en los niños menores de 6 meses en América Latina, en una revisión bibliográfica entre los años 2010 a 2021	Oscar A. Sánchez Taborga
Agardenia Pillar Fernandes Carla Undurraga Galindo Inguerson Jhonatan dos Santos Souza Lesly Fuentes Choqueticlla Naiara de Lima	Beneficios del parto humanizado para la salud materna e infantil en Latinoamérica (3ra Línea)	Analizar los beneficios del parto humanizado para la salud materna e infantil en Latinoamérica	Marlene Zurita Jimenez
Paola Karoline Bons-Olhos Machado Ruth Ytamari Flores Jorcelina Fabiana Bisollo de Alencar Dejhanira Nareth Espinoza Galleguillos Evilazio Cominho Pereira	Violencia obstétrica en Latinoamérica (3ra Línea)	Analizar las principales causas y formas en que se desarrollan la violencia obstétrica en mujeres embarazadas en Latinoamericana	Marlene Zurita Jimenez

Ary Fernandes Freddy Pol Tejerina Severich Marcos Eduardo Moya Enriquez Milla Matos Morais Hellenn Kattyza Vera Tapia	COVID-19: Vacunas indicadas para mujeres embarazadas (3ra Línea)	Definir las principales vacunas del COVID-19 indicadas para la protección de mujeres embarazadas.	Marlene Zurita Jimenez
Jose Armando Gutierrez Peñaranda Geraldine Mishel Veizaga Rodriguez Aide Gutierrez Muñoz Brandon Mauricio Bedoya Olivera	Interrupción legal del embarazo en países de Latinoamérica (3ra y 4ta Línea)	Analizar las causas del aborto legal en Bolivia y la relación con los países de América Latina	Patricia Guzmán García
Adoniran Eduardo Brito Fernandes Ericles Moulaz Maciel Paola Ycelda Villca Yave Wilson Rodrigo Jimenez Arancibia	Cáncer de cuello uterino: la vacunación y su eficacia (3ra Línea)	Demostrar la eficacia de las vacunas para la prevención del cáncer de cuello uterino	Patricia Guzmán García

Asignatura: Salud Materno Infantil

Docente: Juan Carlos Quinteros Iriarte

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Eduardo Alberto Herrera García Guilherme Sampaio Pereira Pedro Henrique Dos Santos P. Noelia Vidal Torrico	Importancia de las vacunas contra la COVID-19 para la población boliviana (3ra Línea)	Establecer la importancia de las vacunas contra la COVID-19 para la población boliviana	Oscar A. Sánchez Taborga
Sergio Claire Velarde Glecia Garcia Guidas Cibele Cristina Jesus Da Cruz Mykaelle Aghata De Oliveira Q.	Recepción del recién nacido sano (3ra Línea)	Determinar cuáles son los errores más frecuentes en la recepción de los recién nacidos	Oscar A. Sánchez Taborga
Karim Einar Padilla Mustafa Josué Brito Machado Diego Estenssoro Barrientos Jimena Andrea Ferrufino M. Monica Siles Rojas	Manejo y prevención de las infecciones puerperales mediatas (2da Línea)	Conocer como se hace el manejo de las infecciones puerperales su prevención en las madres de nuestro medio	Oscar A. Sánchez Taborga
Dennisse Gabriela Soliz Andrade Denis Vithor Pereira Coelho Bárbara Carolina Araujo Moura Freddy Rojas Pardo Júnior	Desarrollo psicomotor de la infancia del recién nacido hasta los 5 años (3ra Línea)	Analizar las diferencias en el desarrollo psicomotor de la infancia, desde recién nacido hasta los 5 años de edad en Latinoamérica	Oscar A. Sánchez Taborga
Alfredo Flores Jaimez Lucas Hanyel Alves Oliveira Thaynara Cristina De Moura Cristhian Hurtado Rocha	Infertilidad en ambos sexos (4ta Línea)	Discutir cómo repercute de la infertilidad en el núcleo familiar	Oscar A. Sánchez Taborga

Victoria Andrea De Los Rios R. Natali Garcia Lopez Liz Paola Zaga Barrientos Boris Adolfo Benitez Ajhuacho Beatriz Vilarins Xavier Da Silva	Hemorragias puerperales (2da Línea)	Identificar las causas principales que lleguen a desencadenar hemorragia pos parto (HPP) en la Latinoamérica	Oscar A. Sánchez Taborga
Bruna Lorena Andrade De Melo Maia Anne Carolline De Almeida M. Dayla Silva Rodrigues Aline Inacio	Reanimación neonatal en niños con asfixia perinatal (3ra Línea)	Describir el protocolo de atención acerca de la reanimación neonatal en niños con asfixia perinatal	Patricia Guzmán García
Rodrigo Elmer Mercado Clavijo Paulo Vinícius Alves Carvalho Heloisa Martins Da Silva Najla Pereira Lima Gabriel	Obesidad infantil (2da y 3ra Línea)	Analizar las enfermedades más frecuentes asociadas a la obesidad infantil en Latinoamérica	Patricia Guzmán García
Ana Rita Guedes Da Silveira S. Rafael Rosemberger Barbosa Aline Souza Bezerra Ana Calizaya Chacon	Estrés en el post parto (3ra Línea)	Analizar las consecuencias del estrés post parto para la madre y en el recién nacido	Patricia Guzmán García
Eddy Claros Balderrama Allexa Senna Souza Iani Caroline Da Rocha Santana Carolina Borges Schubert	Consecuencias del VIH en el embarazo (3ra Línea)	Describir las actualizaciones que ayuden a prevenir la contaminación vertical en mujeres embarazadas con VIH	Patricia Guzmán García
Washington Fernando Piasse Q. Ruth Acevedo Ovando Mary Jhem Saldaña Reque Jheeson Norman Angulo Oquendo	Importancia de la lactancia materna exclusiva en los primeros 6 meses de vida del lactante (3ra Línea)	Analizar la importancia de la lactancia materna exclusiva en los primeros 6 meses de vida del lactante	Patricia Guzmán García
Regina Pereira Bianchin Maria Fernanda Almaraz Tapia Luiz Antonio Junior Tatiana Bautista Torrico	Planificación familiar y métodos anticonceptivos (3ra Línea)	Explicar los métodos anticonceptivos eficaces y conocidos que utilizan las personas para la planificación familiar en América Latina	Patricia Guzmán García
Camila Alves Fernandes Jessica Lizeth Farfan Sosa Jhully Greycy Ribeiro dos Reis	Transmisión vertical y por la lactancia materna del SARS-CoV-2 (3ra Línea)	Analizar la información disponible sobre la transferencia placentaria de IgG contra SARS-CoV-2 y durante la lactancia materna.	Patricia Guzmán García
Rayssa do Nascimento Mesquita Renata Mendes de Almeida Freedi Yassir N. Levano Jocabed R. Villca Poma	Hongo negro y su relación con el COVID-19 (3ra Línea)	Identificar la relación que existe entre el hongo negro y COVID-19	Patricia Guzmán García

Ana Luiza Rodrigues Pena Clycia Janara Nascimento Jardim Maria Teresa Tórrico Gutiérrez Otávio dos Santos Moreira	Plan de contingencia familiar para el COVID-19 (3ra Línea)	Analizar las principales medidas para la contención del COVID-19 en el entorno familiar	Patricia Guzmán García
Zelma Lucia Encinas Almanza Sthefanye Ferreira Rodrigues Samuel Choquecallata Roque José Ricardo Zurita Vargas	Suplementación de vitamina D para la prevención y tratamiento del COVID-19 (3ra Línea)	Definir a partir de toda la evidencia científica encontrada si la suplementación y tratamiento con vitamina D contra el COVID – 19 es efectiva	Patricia Guzmán García
Caio Ruan de Matos de Almeida João Alex Matos Gomes da Silva Jhonny Eric dos Santos Lindsay Jhenny Huarachi Gonzales Samuel Rodrigues da Silva	La etiología y los factores de riesgo de la ictericia neonatal (3ra Línea)	Analizar la etiología y los factores de riesgo de la ictericia neonatal	Patricia Guzmán García
Jorge Armando Abasto Felipez Wendy Fernanda Matias De Moraes	Alimentación y medidas preventivas que mejoran la función del sistema inmune contra el COVID-19 (3ra Línea)	Analizar los principales factores asociados a la alimentación y las medidas preventivas que mejoran la función del sistema inmune contra el COVID-19	Patricia Guzmán García

Asignatura: Salud Materno Infantil

Docente: Alejandra Arévalo

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Rávylla Pereira Pimentel Antonia Nayane De Lira Cruz Webert Poinson Soledad Torrico Arispe	Evaluación de factores socioculturales y biológicos que interfieren en el abandono de lactancia materna en menores de tres meses en Latinoamérica (3ra Línea)	Analizar los factores socioculturales que interfieren en el abandono de lactancia materna en madres con hijos menores de tres meses en Latinoamérica	Patricia Guzmán García
Obed Ariel Turpo Tenorio Geruza Cassiano Magalhaes Jéssica Polyana Renata Silva Cristino Glenda Dayana Romero Fernandez	Diabetes gestacional en Bolivia: complicaciones obstétricas (3ra Línea)	Analizar las complicaciones obstétricas de la diabetes gestacional en mujeres bolivianas	Patricia Guzmán García

Asignatura: Salud Materno Infantil**Docente:** Tania Calle

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general	Docentes revisores
Jessica Layne José De A. Elayne Viana Dos Santos Pablo Maycool Rocha E. Daniel Fabian Romero Maldonado	Factores de riesgo relacionado al embarazo ectópico en mujeres latinas (3ra Línea)	Caracterizar los diferentes factores de riesgo que predisponen al embarazo ectópico en el Latinoamérica en el periodo de 2017 a 2021	Patricia Guzmán García
Joao Gabriel De Melo Carvalho Vieira Rayane De Melo Seabra M. Carla Margarita Orihuela R.	Factores socioculturales que inciden en el embarazo de adolescentes y su maternidad en Bolivia (3ra Línea)	Exponer los principales factores socioculturales que inciden en el embarazo de adolescentes y su maternidad en Bolivia	Patricia Guzmán García

CARRERA: ODONTOLOGÍA

Asignatura: Anatomía Humana I**Docente:** Ximena Arauz Barja

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Mavel Álvarez Álvarez Yuseth Fatima Cayola Pérez Jazmín Maryeli Ponce Vargas Sander Sirpa Cáceres	Trastornos de la articulación Temporomandibular - Características clínicas y Tratamiento (2da y 6ta Línea)	Describir los trastornos de la Articulación temporomandibular

Asignatura: Anatomía Humana II**Docente:** Ximena Arauz Barja

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Daniel Carlos Ali Manrique Darla Nicole Alvarez Erick David Diaz Adolfo Santino Loredo	Neuralgia del trigémino, casos clínicos y Tratamientos (2da y 6ta Línea)	Definir las características propias de la Neuralgia del Trigémino que permitan llegar a un correcto diagnóstico y tratamiento



Asignatura: Clínica Extramural y Comunitaria

Docente: Wilma Concepción Terán Sejas

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
<p>Cursantes de la asignatura de Clínica Extramural y Comunitaria ODT917: John Arévalo Rivadeneira Daniela Calizaya Q. Ana Carolina Díaz M. Delicia Guzmán H. Marcia R. Fuentes</p> <p>Con el apoyo en la recolección de datos cronológicos de los cursantes de la asignatura ODT906:</p> <p>Armando Villarroel Michelle Benitez Yáscara Montaña Ligia Velásquez Cesar Coba Karla Rojas</p>	<p>La evolución del COVID-19 en Latinoamérica hasta la actualidad (3ra Línea)</p>	<p>Reconocer a la COVID-19 desde su etiología realizando un estudio amplio sobre la virología y sus diferentes impactos en los países de Latinoamérica en cuanto a reacciones y o afecciones en la salud de las personas</p>
<p>Alejandro Roger Soria Cordova Glenyflor Milenka Baclona Apaza Michelle Fernanda Ocaña Guzman Andres Mateo Vargas Zeballos Paola Ximena Rojas Padilla Alejandra Valeria Velasquez Loza Winder Sandra Cordova Miranda Valeria Schulze Balderrama Leonardo Mauro Loredó Pardo Ofelia Rojas Espada Blanca Ester Figueroa Guevara Camila Clyde Zerda Garcia Tania Elaine Huarachi Mamani Isabel Rayanne Carballo Souza</p>	<p>Odontología y discapacidad (3ra Línea)</p>	<p>Explicar las medidas de higiene bucal y atención odontológica en pacientes con discapacidad física, sensorial y psíquica</p>

Asignatura: Embriología y genética**Docente:** Ximena Arauz Barja

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Mavel Álvarez Álvarez Yuseth Fatima Cayola Pérez Jazmín Maryeli Ponce Vargas Sander Sirpa Cáceres	Anomalías congénitas que afectan la cavidad bucal (2da y 6ta Línea)	Estudiar las diferentes anomalías congénitas que afectan a la cavidad bucal durante el desarrollo embrionario.

Asignatura: Metodología de la Investigación**Docente:** Oscar Arlex Quilla Zurita

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Nicole Susana Vásquez Sejas Carol Julissa Guzman Nicole Obando Cadena	Odontopediatría: Caries dental en niños enfermedad contagiosa (3ra Línea)	Identificar las principales causas (etiología) y formas de contagio de esta enfermedad (caries dental) en niños, considerando su prevalencia en la actualidad.
Rómulo Saul Aroapaza Villafana Alejandra Jheniffer Cáceres Calahuana Jorge Ignacio Condori Llaquita Giovanna Cruz Nicacio Carlos Oliver León Vargas Liz Romina Martínez Lopez Mauro Fernando Montes Vargas Anna Indira Orellana Rojas Rosely Ortiz Becerra Sinaí Noelia Paz Becerra Mayra Ines Rivera Escalier Dayana Belén Rodríguez Flores Ruth Rodríguez Guzmán Jhankarla Veliz Flores	Glosodinia "Síndrome de la boca ardiente" (3ra y 4ta Línea)	Describir las características de la entidad patológica denominada glosodinia o síndrome de boca ardiente que la identifican, considerando su diagnóstico y tratamiento

Asignatura: Patología Humana

Docente: Ximena Arauz Barja

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Juan Álvarez Jorge Condori Giovanna Cruz Anna Orellana Rosely Ortiz	Incidencia de neoplasias que se manifiestan en la cavidad bucal y su tratamiento (2da y 6ta Línea)	Conocer las clases de neoplasias de la cavidad bucal y su tratamiento para manifestar sus incidencias

CARRERA: PSICOLOGÍA

Asignatura: Taller de Tesis

Docente: José Miguel Luizaga Velasco

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Brigitte Faride Mancilla Herbas	Estrategias de afrontamiento y manejo del estrés en tiempos de pandemia: Investigación realizada en adolescentes de 14 a 17 años de edad en tiempos de pandemia por COVID-19 durante la gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar cómo las estrategias de afrontamiento en adolescentes de 14 a 17 años influyen en el manejo del estrés en tiempos de aislamiento social impuesto dentro del condominio Mediterráneo II

Asignatura: Taller de Grado I

Docente: Mariela Camacho

Docentes Revisores: Thamer C. Prieto Barrientos, Nayra Barrientos, Ninón Bessé, Ximena Soliz C.

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Brenda Dayana Pari Ruiz	Estrategia psicológica para la prevención del bullying en los estudiantes de 12 a 13 años de segundo de secundaria de la Unidad Educativa Antofagasta (3ra y 4ta Línea)	Elaborar una estrategia psicológica para la prevención del bullying en los estudiantes de 12 a 13 años de segundo de secundaria de la Unidad Educativa Antofagasta

Bayoleth Michaela Canchari Villegas	Estrategia psicológica para reducir la ansiedad causada por el uso de ambientes virtuales en el aprendizaje de estudiantes del Colegio Santo Domingo Savio del curso 6to de primaria (3ra y 4ta Línea)	Elaborar una estrategia para reducir la ansiedad causada por el uso de ambientes virtuales de aprendizaje en estudiantes del curso 6to de primaria del Colegio Santo Domingo Savio
Britney Fatima Pereira Cardozo	Uso de videojuegos y su relación con las conductas agresivas en adolescentes del Colegio Eduardo Abaroa de primero de secundaria de la localidad de Parotani (3ra y 4ta Línea)	Establecer la relación del uso de los videojuegos y las conductas agresivas que presentan los adolescentes del Colegio Eduardo Abaroa de primero de secundaria de la localidad de Parotani
Dennis Cadima Torrico	Impacto del COVID-19 sobre las emociones en los vendedores ambulantes del mercado de San Antonio de la ciudad de Cochabamba-Bolivia ocurridos en los años 2020 e inicios del 2021 (3ra y 4ta Línea)	Analizar el impacto del COVID-19 sobre las emociones en los vendedores ambulantes del mercado de San Antonio de la ciudad de Cochabamba-Bolivia ocurridos en los años 2020 e inicios del 2021
Edxel Alex Quiroga Limón	Impacto de las ideologías de género sobre la identificación sexual en los adolescentes de sexto de secundaria de la Unidad Educativa Nuestra Señora del Pilar (3ra y 4ta Línea)	Analizar el impacto de las ideologías de género sobre la identificación sexual de los adolescentes del sexto de Secundaria del Colegio Nuestra Señora del Pilar
Jessica Andrea Covarrubias Torrez	Causas asociadas a la introversión en los niños entre 8 y 9 años del Colegio "Boliviano Japonés" (3ra y 4ta Línea)	Determinar las causas asociadas a la introversión en los niños entre 8 y 9 años del Colegio "Boliviano Japonés"
Jhoselinne Natalia Guzman Claros	Estrategias terapéuticas psicológicas para coadyuvar en el proceso del duelo en la tercera edad (3ra y 4ta Línea)	Elaborar una estrategia psicológica para coadyuvar en el proceso del duelo en la tercera edad
Lineth Guizada Corage	Sobreinformación de la COVID -19 y su relación con el estrés en adultos mayores de 60 a 65 años del municipio de sacaba de la OTB Canal Pata Baja de la gestión 2021 (3ra y 4ta Línea)	Explicar la relación entre el estrés y la sobreinformación de la COVID-19, en adultos mayores de 60 a 65 años, de la ciudad de Cochabamba del municipio de Sacaba de la OTB Canal Pata Baja
Melanie Paola Prado Del Granado	Estrategia psicológica para fortalecer la aplicación de la musicoterapia en el Centro TEA (3ra y 4ta Línea)	Elaborar una estrategia para el fortalecimiento de la musicoterapia en el Centro TEA

Michelle Meira Pereira	La elaboración del duelo frente a las pérdidas vivenciadas por pacientes oncológicos adultos de la FUNACC de Cochabamba (3ra y 4ta Línea)	Explicar cómo es la elaboración del duelo frente a las pérdidas vivenciadas por pacientes oncológicos adultos de la FUNACC de la ciudad de Cochabamba
Milenka Zelada Balderrama	Uso excesivo de las redes sociales y su relación con la depresión en jóvenes de 16 a 17 años de Unidad Educativa Man Cesped del municipio de Sacaba de la ciudad de Cochabamba (3ra y 4ta Línea)	Explicar la relación entre el uso excesivo de las redes sociales y la depresión en adolescentes de 16 a 17 años la Unidad Educativa Man Céspedes
Sharon Marilyn Cruz Colque	Programa de estimulación para fortalecer las funciones cognitivas de los adultos mayores no institucionalizados de la asociación amanecer del distrito 6 en Cochabamba (3ra y 4ta Línea)	Elaborar un programa de estimulación para fortalecer las funciones cognitivas de los adultos mayores no institucionalizados de la asociación Amanecer del distrito 6 de Cochabamba.
Tamara Petit Cabrera	Síntomas a causa del confinamiento por COVID-19 en niños de 6 a 8 años que asisten al centro infantil "Tesorito" en la gestión 2021 (3ra y 4ta Línea)	Explicar los síntomas debidos al confinamiento en niños de 6 a 8 años que asisten al centro infantil Tesorito en la gestión 2021

SUBSEDE ORURO

CARRERA: BIOQUÍMICA Y FARMACIA

Asignatura: Metodología de la Investigación

Docente: Silvia Ramallo Terceros

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Carolina Amanda Gutiérrez Baptista	Aplicación de medidas de bioseguridad por el personal que trabaja en el laboratorio clínico Copacabana de la ciudad de Oruro en el segundo semestre, II gestión 2021 (3ra Línea)	Establecer las medidas de bioseguridad que aplica el personal que trabaja en el Laboratorio Clínico Copacabana de la ciudad de Oruro en el segundo semestre, II gestión 2021
Estefanny Ibeth Yave Rollano	El uso del aceite de eucalipto para tratar síntomas del COVID-19, en universitarios de 2do. Semestre de la Carrera de Bioquímica y Farmacia en la UPAL de la ciudad de Oruro, gestión II-2021 (3ra Línea)	Determinar los factores para el uso de Aceite de Eucalipto en los universitarios de 2do. Semestre de la carrera de Bioquímica y Farmacia en la UPAL en la ciudad de Oruro.
Dennis Rodrigo Gonzales Condori	Determinación de los factores que influyen en el desarrollo de hipertensión arterial en los pacientes de la tercera edad de 60 a 80 años en el Hospital Obrero de la ciudad de Oruro, gestión I-2021 (3ra Línea)	Determinar los factores que influyen en el desarrollo de hipertensión arterial en pacientes de la tercera edad de 60 a 80 años en el Hospital Obrero de la Ciudad de Oruro, gestión I-2021
María Fernández Quispe	La educación virtual mediante la plataforma de interacción sincrónica maestros estudiantes (Google meet) (3ra Línea)	Analizar la capacidad del estudiante para desarrollar sobre el uso de la plataforma virtual Google meet en el proceso de enseñanza-aprendizaje en estudiantes de tercero y cuarto de secundaria de la Unidad Educativa "Carlos Villegas Quiroga", durante la época de la pandemia.
Carlos Miguel Quinteros Blazz	La incidencia de infecciones bacterianas y fúngicas en los pacientes de U.T.I.-COVID-19 del Hospital Obrero #4 de la Caja Nacional De Salud Gestión I-2021 (3ra Línea)	Determinar los factores que influyen en la incidencia de infecciones bacterianas y fúngicas en los pacientes U.T.I.-COVID-19 del Hospital Obrero #4 de la Caja Nacional de Salud, gestión I-2021
Madaith Dolores Quispe Ortega	Conocimiento sobre el uso de plantas medicinales como analgésico – antiinflamatorio en la "Unidad Educativa Alcira Cardona Torrico 2" del departamento de Oruro gestión II-2021 (3ra y 6ta Línea)	Analizar el conocimiento sobre el uso de plantas medicinales como analgésico-antiinflamatorio en la "Unidad Educativa Alcira Cardona Torrico 2" del departamento de Oruro gestión II-2021

CARRERA: DERECHO

Asignatura: Interpretación Jurisprudencial

Docente: Zulema Ines Carrillo Claros

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Ayrton Limbert Martinez Santillan	Derecho a la defensa en audiencias virtuales en tiempos de pandemia (3ra Línea)	Determinar si las plataformas de videoconferencia de uso gratuito son adecuadas para las audiencias virtuales en tiempos de pandemia

Asignatura: Metodología de la investigación jurídica

Docente: Víctor Manuel Bejar Pacheco

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Jaime Fabricio Pereira Chavez	Concientizar e informar a los tutores que tienen la tutela y custodia de un niño (3ra y 4ta Línea)	Lograr que los tutores que tienen la custodia y tutela de un niño/niña tomen conciencia y ejerzan las obligaciones contenidas en la ley N°548 del Código niña, niño y adolescente por medio de un análisis de los deberes y aplicar en la concientización a los tutores para garantizar el bienestar de los niños
Jose Alverto Veliz Burgos	Un mal en la sociedad que debemos dar una solución a las mujeres que sufren violencia en Oruro (3ra Línea)	Proponer una reforma a la ley 348 por medio de un anteproyecto de ley para
Wilayn Rossi Huayraña Quiroga	Embarazo adolescente entre 12 y 19 años (3ra Línea)	disminuir los casos de la violencia contra la mujer de 15 a 25 años en la ciudad de Oruro
Alondra Zarzuela Orosco	Simulación de contratos de compra y venta entre padres e hijos, a fin de evitar las altas alícuotas del impuesto sucesorio (3ra Línea)	Incluir la prohibición de compraventa entre padres e hijos en el artículo 591 (Prohibición de venta entre cónyuges) del Código Civil para evitar la evasión de impuestos sucesorios
Ayrton Martínez Santillán	Contratos civiles en futbolistas aficionados y no aficionados en el código civil boliviano (3ra Línea)	Proponer la inclusión de los contratos civiles para futbolistas aficionados y no aficionados en el código civil, para evitar demandas de jugadores aficionados ante la FIFA.
María Guadalupe Mamani Condori	Modificar y remover los requisitos de la usucapión dentro el código civil boliviano (4ta Línea)	Mejorar y adecuar los requisitos de la usucapión del código civil boliviano a la vida actual

José Ignacio Martínez Velasco	Implementación de la sucesión de herencia digitales (3ra Línea)	Implementar la sucesión de herencias digitales, para proponer mediante un anteproyecto de ley y así poder incluir en un artículo en el código civil boliviano
Pamela Meyers Chínche	Modificación del art. 13 del código civil (3ra Línea)	El objetivo general de la investigación, es complementar al art. 13 del código civil para hacerlo más específico. Presentando un anteproyecto de ley donde incorpore dos incisos al art. 13
Pablo Rocabado Gonzales	Inicio oportuno del contrato compartiendo inmobiliaria en Legislación civil boliviana (3ra Línea)	Plantear Soluciones sugeridas y recomendaciones para Turistas que necesitan un reglamento que regule las celebraciones de este tipo Contrato, de esta forma el turismo también aumentaría la economía de nuestro país
Pamela Canqui Bellott	Regulación de luces y vistas (1ra Línea)	Proponer que en las nuevas construcciones se realicen luces y vistas no violen nuestros derechos de privacidad, y así se cumpla la debida inspección con los técnicos en obras civiles para lograr se verifique y se informe si existe violación de la privacidad y la intimidad
Rodrigo Antezana Fernández	Ausencia de contratos de licencias en Videojuegos (3ra Línea)	Demostrar la importancia de la ejecución correcta de los contratos de licencias en el desarrollo y venta de los videojuegos
Mijael Challapa Romero	Firma electrónica - firma digital (3ra Línea)	Tiene como objetivo brindar la misma validez civil ordinaria o legal que una firma manuscrita utilizada para dar con sentimiento o aprobación en algún documento es decir a la firma electrónica se le dará la misma validez jurídica que una firma representada en papel y a mano en uso de datos
Kevin Alcala Aspiazu	Modificar o crear un artículo para poder obligar a las personas a devolver el dinero que se prestan (3ra Línea)	Modificar la Ley N° 76, 5 de enero de 1961 y el Código Civil para poder tener un sanción u obligación para los prestatarios
Grover Fernández Adrián	Posiciones indebidas realizadas a causa del Avasallamiento en propiedades privadas (3ra Línea)	Analizar las normas vigentes en base a este actualizar y modificar el código penal con nuevos tipos y causales contra el avasallamiento. Para evitar los asentamientos de hecho con el fin de evitar el atropellamiento a la propiedad privada

Omar Miranda Blanco	Mayoría de edad (3ra Línea)	Proponer un cambio sobre la mayoría de edad, mediante un sufragio nacional donde cada uno de su opinión del cambio de la mayoría de edad, para que esta decisión nos lleve a una nueva forma de vida y mejores oportunidades para el futuro
Mabel Fuentes Martínez	Implementación de la Ley N°1342 de 27 de agosto de 2020 "ley Excepcional de arrendamiento" en contratos vigentes desde antes de la pandemia por COVID-19 (3ra Línea)	Analizar los efectos de la Ley Excepcional de Arrendamiento dentro de los contratos de arrendamiento y las causas y efectos que se obtuvo en las personas involucradas en estos contratos
Daysi Mamani Condori	Cálculo del daño moral (3ra Línea)	Determinar las causas del daño moral que producen en el matrimonio para disminuir daños causados como medio de búsqueda en Estadística
Mireya Choque Apaza	La usucapión y problemáticas que existen en Derechos Reales (3ra Línea)	Demostrar que con la aplicación de políticas de control en las oficinas de Derechos Reales se lograra frenar la corrupción y burocracia de los procesos
Alvaro Conde Heredia	Modificación del artículo 293, numeral 6, del nuevo código procesal civil, con respecto a la conciliación (3ra Línea)	Determinar los factores teóricos, conceptuales y jurídicos que permitan la modificación del numeral 6 del artículo 293 del nuevo Código Procesal Civil en Bolivia con relación a la conciliación

Asignatura: Metodología de la investigación jurídica

Docente: Elizabeth Vallejos Miranda

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Camila guzmán Ramos	Violencia en pareja desde un enfoque sistémico (3ra Línea)	indagar en las causas del porque la violencia de pareja es una de las formas más frecuentes del porque se manifiesta la violencia familiar
Margoth Araceli Espiritu Ventura	Violencia familiar (3ra Línea)	Investigar la violencia intrafamiliar para conocer su incidencia en el rendimiento escolar de los estudiantes, como también en cada hogar de las diferentes familias.

Neyza Jiménez Flores	Problemas en el sistema jurídico por el alto porcentaje de reclusos en prisión preventiva. (3ra Línea)	Presentar las recomendaciones relacionadas con la reducción de la prisión preventiva, a las autoridades encargadas de atender los desafíos para así bajar la sobrepoblación de prisioneros sin sentencia en los centros penitenciarios.
----------------------	--	---

Asignatura: Pensamiento crítico

Docente: Silvia Zorka Ibañez Balderrama

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Marco Antonio Alvarez Daza	El conflicto entre la justicia ordinaria y la justicia militar en el "Caso Golpe de Estado" (3ra Línea)	Establecer los conflictos de competencia entre la justicia militar y la justicia ordinaria.

Asignatura: Seguridad Social

Docente: Víctor Manuel Bejar Pacheco

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Rafael Beltran Salvador	La exigibilidad de la seguridad social como derecho humano (4ta Línea)	Fortalecer la seguridad social a largo plazo y corto plazo para que llegue a toda la sociedad como un principio universal
Damaris Alejandra Flores Lopez	El sistema único de salud en Bolivia (4ta Línea)	Garantizar el acceso a SUS como un derecho que tiene la sociedad a todas las personas que no tiene un seguro de salud
Alison Laura Paque Flores	El trabajo de las mujeres embarazadas (3ra y 4ta Línea)	Aplicar las normas y decretos supremos en favor de las mujeres en estado de gestación y velar el cumplimiento de la salud y beneficios que corresponden a las mujeres embarazadas
Shirley Yasmine Ballesteros Ventura	Los malos hábitos que nos ocasionan varias enfermedades (3ra Línea)	Desarrollar hábitos de buena alimentación para prevenir muchas enfermedades en el organismo humano



Anthony Emilio Rosa Cabrera	Riesgo profesional (4ta Línea)	Implementar un sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo, ya que es una actividad multidisciplinaria que está dirigida a proteger y promover la salud de los trabajadores mediante la promoción y prevención de enfermedades laborales
-----------------------------	--------------------------------	---

Asignatura: Seminario de Grado

Docente: Marcela Yugar Rocha

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Saul Simon Enrique Barrientos Sauciri	Aplicación de la pena establecida en los artículos 308, 308 Bis y 252, 252 Bis y 258 del código penal para adolescentes en delitos de violación y violación seguida de muerte. (3ra Línea)	Proponer la aplicación de la pena establecida en los arts. 308, 308 Bis y 252, 252Bis y el 258 del Código Penal, relacionándolo con la inserción de un bis en el art. 268 de la Ley 548 en el Código Niña, Niño y Adolescente, en casos de violación y violación seguida de muerte entre adolescentes para evitar la impunidad por la edad
Brandon Staner Camacho Saravia	Inclusión del certificado médico como requisito prenupcial en la ley no. 603 código de las familias y del proceso familiar (3ra Línea)	Proponer la inclusión del requisito de certificado médico prenupcial, mediante la reforma de la Ley No. 603 Código de las Familias y del Proceso familiar, para prevenir enfermedades de transmisión sexual y genéticas
Roger Joao Chipana Lopez	La necesidad de una ley de derecho internacional privado (5ta Línea)	Fundamentar la necesidad de contar con una ley de derecho internacional privado para evitar contradicciones entre tratados y convenios internacionales ratificados por Bolivia y la normativa jurídica nacional
Gabriel Marquez Cossio	Agravar la pena para delitos cometidos por adolescentes con muerte de la víctima a causa del delito (5ta Línea)	Proponer circunstancia agravante a la pena establecida en el art. 268 de la ley No. 548 para adolescentes en conflicto con la ley penal cuyos delitos resulten en la muerte de la víctima, para lograr una verdadera justicia eficaz y oportuna

Daira Estefanía Porcel Arcani	Causas de la incorrecta aplicación de la ley n°2298 de ejecución penal y supervisión (3ra Línea)	Demostrar mediante un sustento teórico, jurídico y de requerimiento social, si se aplica incorrectamente la Ley N° 2298 de Ejecución penal y supervisión, por parte de las autoridades del centro penitenciario de San Pedro de la ciudad de Oruro, que permitirá precautelar los Derechos, Deberes y obligaciones de los privados de libertad en los próximos años
Jamie Kimberly Vargas Trujillo	Incorporación de cursos prematrimoniales como requisito para contraer matrimonio civil en Bolivia (3ra Línea)	Demostrar mediante un sustento jurídico y social, la necesidad de la incorporación de un curso prematrimonial como requisito para contraer matrimonio civil, para contrarrestar el desconocimiento y vulneración de derechos y obligaciones conyugales
Damaris Alejandra Flores López	Incremento del porcentaje mínimo para el pago de asistencia familiar en favor de las hijas e hijos beneficiarios (3ra Línea)	Determinar el nuevo porcentaje mínimo para el pago de asistencia familiar para el cumplimiento del parágrafo I del art 109 del código de las familias y del procedimiento familiar
Rafael Beltrán Salvador	Mecanismos sancionadores adecuados para reducir el abandono de animales domésticos en el departamento de Oruro (3ra Línea)	Determinar los mecanismos sancionadores adecuados, para disminuir los índices elevados de abandono de animales domésticos en el Departamento de Oruro
Michael Domínguez Ledezma	Sanciones alternativas ante el incumplimiento de la asistencia familiar (3ra Línea)	Determinar las sanciones alternativas ante el incumplimiento de la asistencia familiar para garantizar los derechos de la hija o hijo beneficiario establecidos en el artículo 109 del código de familia
Carlos Alejandro Alvarez Vino	Tipificación de la violencia cibernética en el código penal de Bolivia (3ra Línea)	Proponer la tipificación de la Violencia Cibernética en el Código Penal de Bolivia, para evitar la vulneración la integridad física, psicológica y sexual de las personas
Rossaura Lopez Vallejos	Trabajo penitenciario obligatorio (3ra Línea)	Determinar los fundamentos jurídicos y económicos de la obligatoriedad del trabajo de los reos condenados en cárceles de Bolivia, para lograr la disminución de los gastos que eroga el Estado con respecto al mantenimiento de los reos

CARRERAS EMPRESARIALES: ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA DE EMPRESAS, INGENIERÍA COMERCIAL, INGENIERÍA FINANCIERA

Asignatura: Mercadotecnia I

Docente: Carmen Patricia Gonzales Saleg

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Miguel Ángel Villca Mamani - LAE Josué Perca Aguilar - IFI Álvaro Chambi Ortiz - LAE Fabricio Gómez Rodríguez - ICO Oscar David Condo Mamani - IFI	Carne vegana a base de quinua (3ra Línea)	Retribuir a la sociedad en nuevas formas de nutrición y crear una nueva conciencia en la Alimentación que sea beneficiosa para el cuerpo humano
Jair Avid Fernandez Mornroy -IFI Nicole Mendez Quispe -IFI Isabel Ayelen Pinaya Ortiz -IFI Nicol Salome Vargas Mamani -IFI	Lanzamiento de Eco Skincare de arroz de la marca Ecorice (3ra Línea)	Satisfacer las necesidades de los clientes y consumidor dando un servicio, productos de calidad y atención personalizada

Asignatura: Práctica Pre-profesional

Docente: Carmen Patricia Gonzales Saleg

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Tifany Argandoña Calcina – IFI Miguel Ángel Cayo Cáceres -IFI	Consultorio veterinario móvil "Medican" (3ra y 4ta línea)	El objetivo será el de utilizar el plan de marketing para establecer estrategias que den a conocer el servicio ofrecido por MEDICAN, hacer que los clientes potenciales presten interés y finalmente adquieran el servicio; para ello se utilizará el Marketing Mix, el cual comprende el análisis de variables estratégicas del proyecto: producto/ servicio, precio, plaza y promoción
Dayana Anahi Choque Torrico -LAE Elvis Lopez Claros -LAE Edith Liliam Chambi Ramirez-LAE	Plan de inversión para la apertura de una empresa dedicada a la producción y comercialización de helados de airampo en la ciudad de Oruro de la gestión I-2021 (3ra y 4ta línea)	Posicionar en el mercado Orureño los helados de Airampo como un producto estrella beneficioso para la salud, satisfaciendo las necesidades del cliente

CARRERA: ENFERMERÍA

Asignatura: Metodología de la Investigación I

Docente: Cintia Choquehuanca Hilire

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Betsabe María Belzu Ramos	Factores que predisponen el embarazo en las adolescentes de 15 a 19 años (2da Línea)	Determinar los principales factores que predisponen al embarazo en las adolescentes de 15-19 años de edad en el centro de salud candelaria en los meses Abril-Mayo- Junio de la gestión 2022
Yhessica Yesenia Condori Laura	Evaluación de las habilidades y conocimiento sobre lactancia materna en el personal de enfermería (1ra Línea)	Evaluar el conocimiento del personal de salud de enfermería sobre lactancia materna y su participación familiar en el Centro de Salud Pública de Oruro el 2022
María Choque Fernandez	Nivel de estrés laboral en el personal de enfermería en la unidad de cuidados intensivos pediátrica en el Hospital General San Juan de Dios (1ra Línea)	Determinar el nivel de estrés laboral en el personal de enfermería en unidades de cuidados intensivos pediátricos en el Hospital General San Juan de Dios en los meses julio, agosto y septiembre de la gestión 2022
Carolina Gabriela Chambi Lucana	Estrés laboral en el personal de enfermería en tiempos de pandemia Hospital general San Juan de Dios en la unidad de terapia intensiva (3ra Línea)	Determinar el grado de estrés laboral en el personal de enfermería en el área de terapia intensiva durante los meses junio, julio, agosto 2022
Jaquelin Flores Mamani	Factores que influyen en el incumplimiento de las vacunas programadas desde el nacimiento hasta los 5 años (3ra Línea)	Determinar los factores que impiden iniciar y continuar con el calendario de vacunas infantil, para poder tomar acción sobre los factores que más influyen el incumplimiento del esquema de vacunas
Gonzalo Josue Vasquez Calizaya	Conocimiento sobre lactancia materna exclusiva en madres del Hospital Obrero (3ra Línea)	Identificar la situación de la lactancia materna exclusiva y los factores relacionados con su duración en madres atendidas en el Hospital Obrero

Mayne Lisver Rios Caro	Principales factores que predisponen el embarazo en las adolescentes de 15 a 18 años (3ra Línea)	Determinar los principales factores que predisponen al embarazo en las adolescentes de 15 a 18 años de edad que acuden al Centro de Salud Rafael Pabón de la ciudad de Oruro en la gestión 2021
Nicole Tapia Soria Galvarro	Elementos de riesgo ligado a accidentes profesionales de enfermería orientado en el Hospital General San Juan de Dios (2da Línea)	Determinar los factores de riesgo asociados a enfermedades y accidentes laborales en el personal de enfermería
Ruth Danitza Lopez Choque	Destreza y conocimiento del personal de enfermería en relación a los cuidados en pacientes con accidente cerebro vascular (3ra Línea)	Determinar el nivel de conocimiento, destreza y capacidad de las licenciadas en enfermería en atención inmediata a pacientes con AVC en el Hospital Obrero de la ciudad de Oruro en los meses de mayo, junio y julio
Elizabeth Condori Paco	Prevención de la violencia sexual infantil (1ra Línea)	Fortalece la autoestima a partir de la implementación del programa de prevención del abuso sexual infantil
Karen Copa Mateo	Grado de responsabilidad legal de Enfermería en el servicio de urgencias del Hospital General San Juan De Dios de la ciudad de Oruro (1ra Línea)	Determinar el grado de responsabilidad legal en el servicio de urgencias del personal de enfermería que trabaja en el Hospital General San Juan de Dios del segundo trimestre (septiembre octubre noviembre) de la gestión 2022
Yara Brenda Ignacio Álvarez	Nivel de conocimiento sobre la clasificación de desechos generados en el hospital por el personal de salud en la atención del Hospital General San Juan de Dios en el Servicio de Emergencias en los meses noviembre-diciembre de la gestión 2022 (3ra Línea)	Determinar el grado de conocimiento del Personal de Salud acerca de la correcta clasificación de los Desechos Generados en el Hospital General San Juan de Dios en el Servicio de Emergencias en los meses de noviembre - diciembre de la gestión 2022

Asignatura: Metodología de la Investigación II

Docente: Pamela Aleida Lopez Fernández

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Elvis Soto Calle	Percepción de la calidad de atención de los usuarios de la tercera edad internados en el servicio de medicina interna mujeres, por parte del personal de enfermería en el Hospital Obrero N°4 de la ciudad de Oruro durante el mes de abril gestión 2021 (1ra Línea)	Analizar cuáles son los factores que influyen en la mala atención de los usuarios del servicio de Medicina Interna mujeres de la tercera edad

Silvia Paola Laruta Ignacio	Maltrato psicológico al adulto mayor, por parte del personal de enfermería del servicio de medicina interna del Hospital Obrero de la Caja Nacional de Seguro Social de la ciudad de Oruro durante el mes de marzo, abril y mayo de la gestión 2021 (1ra Línea).	Determinar la prevalencia de sospecha de maltrato al adulto mayor en el servicio de medicina interna del Hospital Obrero
Cinthya Roxana Patiño Colque	Aplicación de las normas de bioseguridad para la disminución del alto índice de riesgo laboral en el personal de enfermería del servicio de traumatología varones del Hospital general San Juan de Dios de la ciudad de Oruro durante el mes de marzo y abril de la gestión 2021 (4ta Línea).	Conocer que normas de bioseguridad se cumplen y cuales no se cumplen para la disminución del alto índice de riesgo laboral en el personal de enfermería del servicio de traumatología varones
Abigail Vianca Llanque Blas	Factores sociales y culturales que influyen en la objeción al examen del Papanicolaou en mujeres de 30 a 50 años que asisten al centro de salud total del municipio de Poopó Cañadón Antequera del departamento de Oruro durante el mes de enero 2021 (3ra Línea).	Determinar los factores sociales y culturales por las que las mujeres de 30 a 50 años no se realizan el Papanicolaou
Jhoselin Gabriela Quispe Ramos	Riesgo de contagio de COVID-19 en el personal de enfermería en el área de quirófano del H.G.S.J.D.D de la ciudad de Oruro durante la pandemia en los meses marzo y abril en la gestión 2021 (3ra Línea).	Conocer si el personal de enfermería del área de quirófano cumple con las medidas de bioseguridad para evitar el contagio de COVID- 19
Daniela Zenteno Apaza	Maltrato psicológico a pacientes obesas internadas en el servicio gineco-obstetricia por parte del personal de enfermería del HGSJDD bloque Oruro Corea durante el mes de abril 2021 (1ra Línea).	Identificar el maltrato psicológico a pacientes obesas internadas en el servicio gineco-obstetricia por parte del personal de enfermería del HGSJDD bloque Oruro Corea durante el mes de abril 2021
Luz Clara Rueda Mena	Factores que influyen para la satisfacción en la atención prenatal del Centro de Salud Rafael Pabón de la ciudad de Oruro en el tercer semestre de la gestión 2021. (3ra Línea).	Identificar cuáles son los factores que influyen para obtener una satisfacción en el paciente que acuden a consulta externa en el centro de salud Rafael Pabón, tercer semestre de la gestión 2021

<p>Laura Lizeth Yucra Lira</p>	<p>Malos hábitos alimenticios como factor de desnutrición infantil en menores de 5 años que asisten al servicio de crecimiento y desarrollo del Centro de Salud Santa Rosa de la ciudad de Oruro, durante los meses de marzo, abril y mayo de la gestión 2021 (3ra Línea).</p>	<p>Analizar cuáles son los malos hábitos alimenticios que influyen en la desnutrición en los niños menores de 5 años que asisten al servicio de crecimiento y desarrollo del centro de salud Santa Rosa</p>
<p>Ema Cilsa Colque Fernandez</p>	<p>Grado de responsabilidad legal del personal de Enfermería del Servicio de U.T.I. que trabaja en el HGSJDD de la ciudad de Oruro durante los meses de febrero a marzo de la gestión 2021 (3ra Línea).</p>	<p>Determinar el grado de responsabilidad legal del personal de enfermería en el marco de las normativas legales y jurídicas en salud vigentes en el Hospital General San Juan de Dios Oruro en los meses mayo febrero y marzo de la gestión 2021</p>
<p>Pamela Alisson Calle Flores</p>	<p>Conocimiento sobre VIH-sida en la población de 18 a 25 años que acudieron al servicio de salud reproductiva del Centro de Salud asistencia pública de la ciudad de Oruro durante el mes febrero a marzo gestión 2021 (3ra Línea).</p>	<p>Conocer el nivel de conocimiento sobre VIH/SIDA en adolescentes</p>
<p>Nayra Abasto Matías</p>	<p>Alimentación hábitos nutricionales en niños de 1 a 5 años en la ciudad de Oruro en el mes agosto a noviembre de la gestión 2021 (3ra Línea).</p>	<p>Analizar y conocer la alimentación y hábitos nutricionales en niños de 1 a 5 años en la ciudad de Oruro durante el mes de julio a septiembre de la gestión 2021</p>
<p>Itsel Yadira Velásquez</p>	<p>Complicaciones a nivel respiratorio, posterior al covid-19 en pacientes con enfermedades de base que asisten al Centro De Salud Rafael Pabón de la ciudad de Oruro de los meses agosto a noviembre de la gestión 2021 (3ra Línea).</p>	<p>Conocer las complicaciones a nivel respiratorio posterior al COVID 19 en pacientes con enfermedades de base</p>
<p>Helen Jazmin Escalier Torrez</p>	<p>Conocimiento sobre la lactancia materna exclusiva en mamas primerizas del municipio de Oruro durante los meses de agosto a noviembre 2021 (3ra Línea).</p>	<p>Determinar el nivel conocimiento sobre lactancia materna y la buena a técnica en mamas primerizas en la ciudad de Oruro</p>
<p>Brisa Micaela Quinteros Moya</p>	<p>Detección de los factores de riesgo para la diabetes mellitus tipo II en personas que tienen familiares de primer grado con esta enfermedad que comprende de 18 a 40 años de edad de la ciudad de Oruro durante los meses de agosto y septiembre del año 2021 (3ra Línea)</p>	<p>Conocer cuántas personas de 18 a 40 años de edad tienen factores predisponentes de diabetes mellitus tipo II, en la ciudad de Oruro en los meses de agosto y septiembre de la gestión 2021</p>

Jhoselinn Sindel Marca Averanga	Frecuencia de realización de examen del PAP en mujeres de 18 a 40 años de la ciudad de Oruro durante los meses de agosto a noviembre de la gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar la frecuencia de realización de examen del PAP en mujeres de 18 a 40 años de la ciudad de Oruro
Paola Viñaya Santos	Uso de métodos anticonceptivos en estudiantes de Enfermería de la UPAL de primero a quinto semestre subse- de durante los meses de agosto a noviembre 2021 (3ra Línea)	Determinar el nivel de conocimiento sobre el uso de métodos anticonceptivos en estudiantes de Enfermería de la UPAL de primero a quinto semestre subsede Oruro durante los meses de agosto a noviembre de 2021

CARRERA: FISIOTERAPIA Y KINESIOLOGÍA

Asignatura: Administración en Salud

Docente: Alcira Patricia Flores Rocha

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Christian Canaviri Santos Jose Dorado Gonzalez Mauricio Mollinedo Laura	Prevención en pacientes en fase inicial de tuberculosis en edades de 25 a 70 años en el hospital de 2do nivel "Walter Khon" de la gestión 2021 de la ciudad de Oruro (3ra Línea)	Debemos diseñar un plan de prevención de tuberculosis del hospital de 2do nivel Walter Khon de la ciudad de Oruro gestión 2021
Roberto Carlos Veliz Fuentes	Atención a pacientes con pie plano en niños y estudiantes de 5 a 10 años en el centro de salud aurora de la ciudad de Oruro gestión 2021 (3ra Línea)	Comprobar si la atención del centro de salud aurora área fisioterapia permitirá mejorar la huella podológica y el estado funcional del pie plano de los niños y estudiantes con pie plano de 5 a 10 años de edad de la ciudad de Oruro
Andrea Paola Quilo Pinto Lourdes Mirtha Leaña González Montserrat Arce Soria	Terapia física en pacientes post-operados, mayores a 50 años, con desacondicionamiento físico por reposo prolongado en el área de cirugía, de ambos sexos, gestión 2021 en el hospital obrero Oruro (3ra Línea)	Prevenir el incremento de lesiones sistemáticas y a nivel físico a través de tratamientos vigorosos, en un tiempo más reducido de lo habitual, dentro los periodos mediatos y de convalecencia, en pacientes post operados, mayores a 50 años, con desacondicionamiento físico por reposo prolongado en el área de cirugía en ambos sexos, en la gestión 2021 del hospital obrero de Oruro



Asignatura: Metodología de la Investigación

Docente: María del Rosario Flores Luna

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Luis Emanuel Coca Aguilar Dulce Andrea Cortez Aranda Nadia Deiva Anave Challapa	Atención a pacientes con pie plano en niños y estudiantes de 5 a 10 años que acuden al servicio de fisioterapia y rehabilitación del Hospital de 2do nivel Walter Khon "Dr. Francisco Sotelo" Oruro 2021 (3ra Línea)	Demostrar la mejora y atención de los niños y estudiantes de 5 a 10 años en el Centro de Salud Aurora
Alejandro Elías Quispe Quispe Carlos Daniel Colque Ancalle	Diseño de un programa basado en ejercicio físico para mejorar la calidad de vida en pacientes con Parkinson de la Caja Nacional de Salud de la ciudad de Oruro gestión 2021 (3ra Línea)	Implementar un programa basado en ejercicio físico mejorar la calidad de vida en paciente con enfermedad de Parkinson de la Caja Nacional de Salud de la ciudad de Oruro en la gestión 2021
Michelle Claudia Cossío Mendoza Yelmi Zareth Cruz Ayala Michael Jonathan Mamani Molina Fabiol Gino Rivera Rodríguez Valeria Camila Villalta Rocha	Displasia de cadera en desarrollo, y factores de riesgo en recién nacidos de 3 a 6 meses, en el Centro de Fisioterapia CEREFAT de la ciudad de Oruro 2021 (3ra Línea)	Determinar los Factores de Riesgo que están relacionados con la patología de Displasia de la Cadera durante el Desarrollo en el centro de Fisioterapia CEREFAT en la ciudad de Oruro gestión 2021
Roberto Carlos García Tomas	El impacto y la importancia de la fisioterapia en la etapa prenatal en el Centro de Salud CHIRIPUJIO de primer nivel en la ciudad de Oruro gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar la importancia de estimulación temprana en la etapa prenatal de forma permanente dentro del centro de salud CHIRIPUJIO Oruro gestión 2021
Linet Mariel Flores Huanca Melissa Belky Quiroga Blanco Monica Yubenska Salinas Salinas Eunice Victoria Flores Tarqui Ulises Gabriel Huaylla Mendoza	Intervención fisioterapéutica en reimplante de dedo de la mano en varones de 20 – 30 años en el Centro de Salud San Juan De Dios Poopó, Oruro – 2021 (3ra Línea)	Describir un tratamiento de fisioterapia en reimplantes de dedo(s) de las manos
Jhimy Franklin Fernandez Ramirez Rodrigo Francisco Huayllani Tapia Roberto Carlos Veliz Fuentes	Prevalencia de displasia de cadera en desarrollo diagnosticadas por radiología convencional en niñas/os de 3 a 12 meses de edad nacidos con o sin cesaria en el Hospital "Walter Khon" gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar la prevalencia de displasia de cadera en desarrollo diagnosticadas por radiología convencional en niños/as de 3 a 12 meses
Kevin Alejandro Morales Morando Marisel Herrera Choque	Programa de ejercicios terapéuticos para la prevención de contracturas musculares en miembros inferiores en los jugadores del Club San Jose-plantel profesional en el periodo de septiembre a noviembre de la gestión 2021 en la ciudad de Oruro (3ra Línea)	Proponer un programa de ejercicios terapéuticos para prevenir las lesiones musculares en miembros inferiores en jugadores del club San Jose del plantel profesional en el periodo de septiembre a noviembre de la gestión 2021 en la ciudad de Oruro

Ruth Magaly Ticlla Zenteno Alejandra Fabiola Siles Flores Keyla Adriana Delgado Copa Danitza Choquecallata Aranibar Mauricio Mollinedo Laura	Rehabilitación de pacientes con hemiplejía de sexo masculino en el Hospital San Juan De Dios de la ciudad de Oruro gestión 2021 (3ra Línea)	Revisar la literatura científica para valorar la efectividad del método Bobath en personas que han sufrido un accidente cerebrovascular y conocer el estado actual de su aplicabilidad clínica
Ricardo Alanes Flores John Challapa Castro Taciana Ledezma Ramírez Cristhian Fabrizio Mercado López	Rehabilitación postcovid-19 en pacientes adolescentes entre 20 a 35 años en el Hospital Barrios Mineros de la ciudad de Oruro gestión 2021 (3ra Línea)	Rehabilitar mediante técnicas y maniobras de fisioterapia respiratoria a pacientes PostCOVID-19 entre 25 a 65 años del hospital general San Juan de Dios
Jimena Alejandro Gutiérrez Zeydi Beth Choquecallata Cerrogrande Abigail Mamani Zarate Zaida Manuel Mamani	Tratamiento fisioterapéutico de esguince de tobillo de segundo grado en pacientes varones de 13-20 años en el Centro de Salud Rummy campana de la gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar el efecto fisioterapéutico en la articulación tibio peroneo astragalina en esguince de tobillo de II grado de los pacientes que asisten al servicio de fisioterapia
Jessica Angélica Aquino Estrada José Francisco Abastoflor Parra Diego Gabriel Jaimes Miranda Mayerlin Katerin Ochoa Montero Rosario Quispe Heredia	Tratamiento y prevención para personas con sintomatología de lumbalgia entre 17 a 30 años de edad en el Hospital General San Juan de Dios de la ciudad de Oruro gestión 2021 (3ra Línea)	Analizar el tratamiento adecuado en personas con sintomatología de lumbalgia y establecer las prevenciones de la patología en el hospital General San Juan de Dios de la ciudad de Oruro de la gestión 2021

CARRERA: MEDICINA

Asignatura: Metodología de la Investigación

Docente: María del Rosario Flores Luna

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Beymar Gabriel Garcia Ramos Douglas Gaston Flores Chambi	Efecto secundario emocional post-aborto en mujeres mayores de 35 años Hospital Materno Infantil ciudad Oruro 2021 (3ra Línea)	Determinar la frecuencia de la depresión, ansiedad e insatisfacción con la vida en mujeres mayores de 35 años que se sometieron a un aborto en el Hospital Materno Infantil CNS Oruro 2018
Israel Kevin Chávez Cáceres Ady Jamer Choque Corpa Marcio Lucio Aguilar Plaza	Factores de riesgo para padecer la enfermedad de Alzheimer en las personas de 60 a 90 años en la Clínica Natividad de la ciudad de Oruro (3ra Línea)	Analizar, por medio de la investigación, cuáles son los factores de riesgo para padecer de la enfermedad del Alzheimer y su relación en el ámbito social, laboral, de las personas mayores de 60 a 90 años

Nayeli Belen Zenteno Murillo Jhoana Marcela Gaspar Cardenas Juan David Calloja Iriarte	Formas de prevenir enfermedades producidas por el daño de los astrocitos en personas mayores de 30 a 50 años de edad (3ra Línea)	Determinar las causas de las alteraciones que llegan a sufrir los astrocitos en el organismo de las personas mayores
Jose Eduardo Jaimes Huanca Mikaela Martínez Mamani Alexandra Jazmín Canaviri Carrillo Jhoseline Belén Calizaya Guzmán	Incidencia de diabetes en personas de 20 a 50 años en el Hospital Obrero de la ciudad de Oruro (3ra Línea)	Determinar si la obesidad es un factor predisponente para la diabetes en personas de 20 a 50 años en el Hospital Obrero, gestión 2021
Fernanda Darlyng Arancibia F. Jose Alexandre Berrios Barrionuevo Víctor Jhoan Patiño Quinta	Prevención del cáncer de pulmón en personas de 30 a 70 años en el Hospital Obrero del departamento de Oruro (3ra Línea)	Establecer recomendaciones clínicas basadas en la mejor evidencia disponible relacionadas con la prevención primaria, diagnóstico y prevención secundaria de personas con riesgo de para desarrollar cáncer pulmonar inducido por exposición al humo del tabaco u otro tipo de factores

CARRERA: ODONTOLOGÍA

Asignatura: Fisiología de la Atm y Oclusión

Docente: Marcelo Hinojosa Ledezma

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Milton Gary Marka Ferreyra Ángeles Andrea Choque Huarita Adriana Sarai Trujillo Alconini Luis Fernando Pascual Jamachi Juan Enrique Choque Morales Nataly Nicole Alborta Magne Sergio Sanchez Mallcu Fabiola Mallcu Yaparí	Valoración y diagnóstico de la llave molar, llave canina, Overjet y Overbite en modelos de estudio de estudiantes de prótesis fija de la clínica odontológica de la Universidad Privada Abierta Latinoamérica de la ciudad de Oruro, Bolivia semestre 1/2021 (3ra Línea)	Realizar el diagnostico mediante la competencia del saber hacer de la llave molar y canina, Overjet y Overbite en modelos de estudio de estudiantes de prótesis fija de la clínica odontológica de la Universidad Privada Abierta Latinoamérica de la ciudad de Oruro, Bolivia semestre 1/2021

Asignatura: Metodología de la Investigación

Docente: Silvia Ramallo Terceros

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Samil Flores López	De qué manera afecta el estrés en el desarrollo de bruxismo en pacientes de 30-40 años de la clínica odontología "Biodent" de la ciudad de Oruro gestión 1-2021 (3ra Línea)	Identificar la manera en que el estrés afecta con el desarrollo de bruxismo en pacientes de 30-40 años de la clínica "Biodent" de la ciudad de Oruro, gestión 1-2021

Miguel Ángel Vargas Huanca	Relación entre el tallado dental y la oclusión en los pacientes de la clínica odontológica UPAL gestión I -2021 (3ra Línea)	Identificar las relaciones que puede existir entre el tallado dental y la oclusión en los pacientes de la clínica odontología UPAL gestión I -2021
Marlon Carlos Cayoja Aguilar	Prevalencia de la enfermedad periodontal en pacientes con edades comprendidas entre los 18 y 65 años, que son tratados en la clínica odontológica Dental-Medic (3ra Línea)	Determinar la prevalencia de la enfermedad periodontal en pacientes con edades comprendidas entre los 18 y 65 años, que son tratados en la clínica odontológica Dental-Medic
Karen Anahi Canaviri Claros	Factores que causan halitosis oral en estudiantes de psicología de la Universidad Privada Abierta Latino americana de la ciudad de Oruro, gestión – 1-2021 (3ra Línea)	Identificar la causa de halitosis bucal en estudiantes de psicología de la universidad privada abierta latinoamericana de la ciudad de Oruro gestión 1-2021
Jhonny Valdez Daza.	Como influye el cepillado dental con la caries en niños de 5 a 12 años de la escuela Don Bosco en la ciudad de Oruro, gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar la influencia del cepillado dental en la caries de niños entre los 5 a 12 años de la escuela Don Bosco en la ciudad de Oruro, gestión 1-2021
Milton Jesús Colque Nina	Probabilidad de qué los pacientes de 40 a 60 años tengan un infarto de miocardio por bacterias orales en el Hospital Obrero de la ciudad de Oruro gestión II- 2021 (3ra Línea)	Investigar cómo se podría disminuir las probabilidades de tener un infarto de miocardio por las bacterias orales en los pacientes del Hospital Obrero de la ciudad de Oruro gestión II - 2021
Marianela Carol Manceda Huacota	Incidencia de caries de biberón en niños menores de 5 años del centro de salud natividad de la ciudad de Oruro, gestión II-2021 (3ra Línea)	Determinar cuál es la causa más común para incidencia de caries de biberón en niños menores de 5 años en madres que asistan al Centro de Salud Maternidad en un estudio en los meses de junio-octubre del año 2021
Helen Sarai Ibañez Flores	Causas por las que se desarrolla la caries dental en niños de 7 a 10 años de edad de la Escuela Ferroviaria de la ciudad de Oruro gestión II-2021 (3ra Línea)	Identificar, porque se da la caries dental en los niños de 7 a 10 años de edad la Escuela Ferroviaria secundaria de la ciudad de Oruro, gestión II-2021
Sol Ángeles Tapia López	Factores que influyen en la pérdida de dientes en adultos mayores de 60 a 80 años del Hogar de Ancianos la Sagrada Familia de la ciudad de Oruro, gestión II-2021 (3ra Línea)	Identificar los factores que influyen en la pérdida de dientes en adultos mayores de 60 a 80 años del Hogar de Ancianos La Sagrada Familia de la ciudad de Oruro, gestión II-2021

Dhanna Naidh Barahona García	La importancia de usar brackets en la adolescencia de 14 a 19 años en la clínica Adrián de la localidad Huanuni 2-21 (3ra Línea)	Identificar la importancia de usar brackets en la adolescencia de 14 a 19 años en la clínica Adrián en la ciudad de Oruro - Huanuni en la gestión 2-21
------------------------------	--	--

CARRERA: PSICOLOGÍA

Asignatura: Estrategias de Evaluación e Intervención Psicoeducativa

Docente: Jenny Mariel Choque Pereira

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Paola Isabel Choque Bello Víctor Hugo Cortez Rodríguez	Déficit atencional (3ra Línea)	Definir actividades para la intervención de casos de Déficit Atencional, en el Área Educativa
Helen A. Felipez Mamani Angélica G. Rojas Beltrán Valeria Alejandra Guerrero Ramirez	Programa de intervención en un caso de disgrafía (2da Línea)	Definir actividades para la intervención de casos de disgrafía , en el Área Educativa
Jorge Emilio Rivero Claros María Del Rosario Massud Torrico	Programa de intervención psicoeducativa: enumerándonos para mejorar I (3ra Línea)	Definir actividades para la intervención de diferentes casos o problemas, en el Área Educativa
Oliver Rodrigo Medina Coque Fabrizio Augusto Sejas Rodriguez	Programa de intervención psicológica para conductas agresivas, desafiantes, o relacionados a trastornos de la conducta (4ta Línea)	Definir actividades para la intervención de casos de trastornos de conducta, en el Área Educativa
Alison Ámbar Fernández Aramayo Claudia Helen Lique Ramírez	Programa de intervención individual: Problemas en niño, niña con relación al desarrollo personal y social de 4 a 5 años (3ra Línea)	Definir actividades para la intervención en el área personal-social, en el Área Educativa
Jessica Magali Alvaro Choque Axel Villalta Arias	Estructura del programa de intervención propuesta del programa de intervención gestión 2021 (3ra Línea)	Definir actividades para la intervención de diferentes casos o problemas, en el Área Educativa
Luis Adolfo Garnica Pérez	Programa de intervención – dislexia (3ra Línea)	Definir actividades para la intervención en casos de dislexia, en el Área Educativa
Alejandra Regina García Segovia David Josue Flores Arraya	Programa de intervención – motricidad fina (3ra Línea)	Definir actividades para la intervención de motricidad fina, en el Área Educativa
Noelia Dayana Aranibar Garnica Betsabe Tapia Apaza	Programa de intervención para niños de 5 años con TDAH (3ra Línea)	Definir actividades para la intervención en casos de TDAH, en el Área Educativa

Ramiro gustavo Coca Choqueticlla Daniel Marcos Canaviri Gómez	Programa de intervención para niños que presentan dislalia en el nivel primario (3ra Línea)	Definir actividades para la intervención en casos de dislalia, en el Área Educativa
Celestina Tola Hinojosa Madai Elisenda Terrazas Crispin	Programa de intervención para el trastorno negativista desafiante (3ra Línea)	Definir actividades para la intervención en casos de trastorno negativista desafiante, en el Área Educativa

Asignatura: Etnopsicología

Docente: Jenny Mariel Choque Pereira

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Aramis Daniela Claire Luna Deyna Mishell Condori Inca Iris Annette Ojeda Calizaya Rodrigo Saúl Guevara Saavedra María Fernanda Tapia Montano	El Ekeko y su relación con la teoría del aprendizaje social de Albert Bandura y la profecía autocumplida (6ta Línea)	Analizar desde una corriente teórica, los diferentes rituales y símbolos del Ekeko
Eddy Royer Mamani Mamani Angelica María Yupanqui Ramírez Nataly Greis Vásquez Pacheco Marian Cristina Nina Diaz Juan José Gutiérrez Callahuara	Martes De Ch'alla (4ta Línea)	Analizar desde una corriente teórica, los diferentes rituales y símbolos del Martes de Ch'alla
René Gonzalo Ampuero J. Brayan Rolando Borges Urzagaste Patricia Nelly Villca Cáceres Adalid Fernando Calisaya C. José Carlos Calisaya Antonio	La Fiesta Del Tinku (6ta Línea)	Analizar desde una corriente teórica, los diferentes rituales y símbolos de la fiesta del Tinku
Maribel Choque Rodríguez Yesith Sánchez Katrina Montañó Martínez Roger Ruiz Escalera Valentina Sánchez Ledezma	Las connotaciones psicológicas en la fiesta de Todos Santos y en el armado de las mesas (3ra Línea)	Analizar desde una corriente teórica, los diferentes rituales y símbolos de la fiesta de Todos Santos
Diego Rodríguez Rivas	La Chakana como modelo de Educación (4ta Línea)	Analizar desde una corriente teórica, los diferentes símbolos de la Chakana
Lizbeth Martha Cruz Villarroel	Año nuevo Aymara (4ta Línea)	Analizar desde una corriente teórica, los diferentes rituales y símbolos del Año Nuevo Aymara
Ximena de la Vía Cáceres	La festividad del Señor de Tata Lagunas (4ta y 6ta Línea)	Analizar desde una corriente teórica, los diferentes rituales y símbolos de la Festividad del Señor de Lagunas
Wendy Fabiola Condori Cardozo	La fiesta de Todos los Santos (4ta Línea)	Analizar desde una corriente teórica, los diferentes rituales y símbolos de la Fiesta de Todos Santos

El Ekeko y su relación con la teoría del aprendizaje social de Albert Bandura y la profecía autocumplida

*Aramis Daniela Claire Luna,
Deyna Mishell Condori Inca,
Iris Annette Ojeda Calizaya,
Rodrigo Saúl Guevara Saavedra,
María Fernanda Tapia Montano*

Resumen seleccionado por Director de Carrera

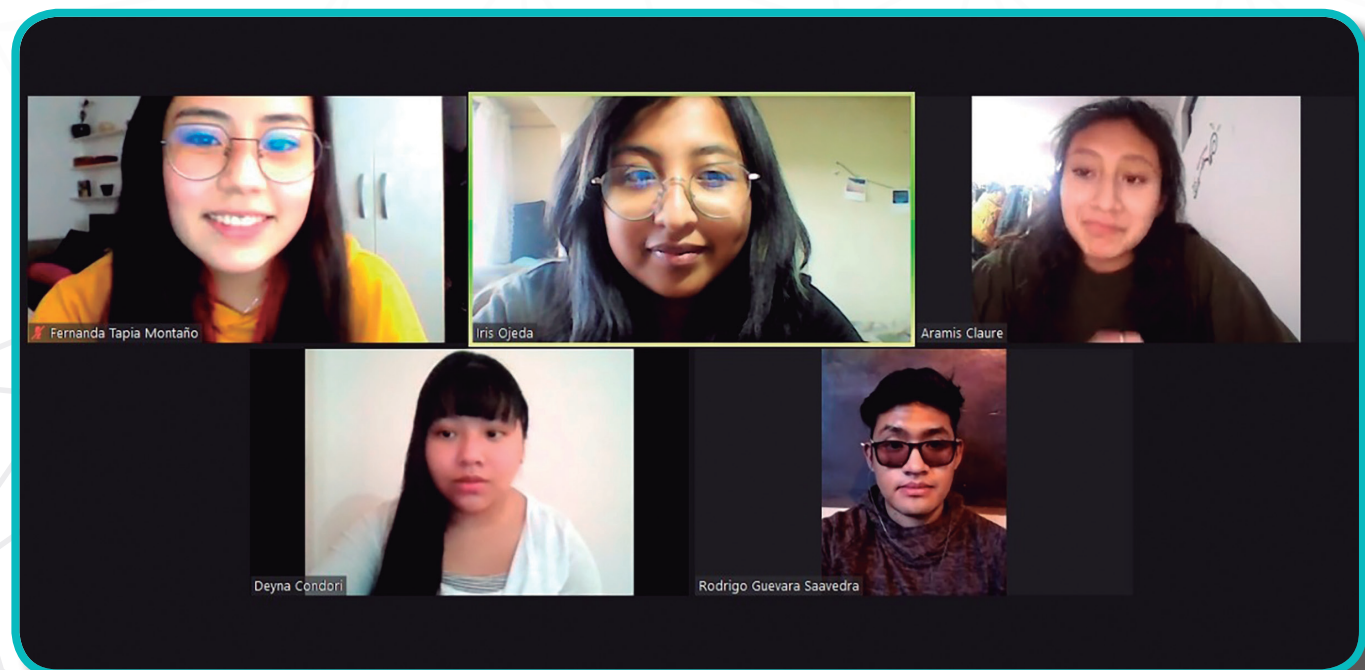
Docente: Jenny Mariel Choque Pereira

Esta investigación se relaciona con la 6ta Línea de investigación y trata sobre el Ekeko y su relación la teoría del aprendizaje social de Albert Bandura, especialmente referida a la profecía autocumplida.

El Ekeko nace de un mito, el cual con el pasar de los años, llegó a convertirse en una importante deidad de la fertilidad y la buena suerte, cumpliendo así un rol muy importante para la Sociedad, algo parecido al de "ministro

del interior" o el responsable del bienestar de la población. Esto tiene un fuerte impacto en la fiesta de las alasitas, que significa "cómprame cositas", que consiste precisamente en la posibilidad de adquirir miniaturas, las cuales son depositarias de los deseos y necesidades más urgentes del interesado y por medio de estas, depositarlas en el Ekeko, entonces, las piezas diminutas que el creyente adquiere en la feria, que son imitaciones casi idénticas de modelos reales, se convierten en promesas que terminarán haciéndose realidad.

En cuanto a la teoría del Aprendizaje Social, relacionamos conceptos tomando en cuenta el aprendizaje activo y el vicario y los elementos del aprendizaje observacional. Toda la festividad en compartida e internalizada por los creyentes y sus familias, por medio del Aprendizaje Activo (aprender haciendo) y el vicario (Aprender observando). Por otro lado, la profecía autocumplida llegaría ser tomada como el proceso por el cual los individuos hacen reales sus propias expectativas, puede ser observado en el rito del Ekeko, siendo el propio creyente quien alcanza sus metas y objetivos, atribuyéndolos al Ekeko, quien podría tener una función más de motivación.



Asignatura: Psicología Educativa I**Docente:** Jenny Mariel Choque Pereira

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Angelica María Yupanqui Ramírez Eddy Royer Mamani Mamani Nataly Greis Vásquez Pacheco Marian Cristina Nina Diaz	La disgrafía, actividades lúdicas (3ra Línea)	Desarrollar actividades lúdicas para detectar dificultades de aprendizaje de disgrafía
Rene Gonzalo Ampuero Juaniquina Adalid Fernando Calizaya Choque Brayam Rolando Borges Urzagaste José Carlos Calizaya Antonio	Actividades lúdicas para la estimulación en el desarrollo del lenguaje de niños y niñas en el nivel inicial (2da Línea)	Desarrollar actividades lúdicas para detectar dificultades de aprendizaje en el lenguaje
Aramis Daniela Claire Luna Wendy Fabiola Condori Cardozo Roger Patrick Ruiz Escalera Natalia Valentina Sánchez Ledezma	Programas o actividad de detección para problemas en las funciones básicas o en las dificultades de aprendizaje: motricidad fina (3ra Línea)	Desarrollar actividades lúdicas para detectar dificultades de aprendizaje de Motricidad Fina
Patricia Nelly Villca Cáceres Deyna Mishell Condori Inca Juan José Gutiérrez Callahuara	Motricidad gruesa, actividad lúdica (2da Línea)	Desarrollar actividades lúdicas para detectar dificultades de aprendizaje de motricidad gruesa
María Fernanda Tapia Montaña Rodrigo Saúl Guevara Saavedra Lizbeth Cruz Villarroel Iris Annette Ojeda Calizaya	Cubos mágicos (2da Línea)	Desarrollar actividades lúdicas para detectar dificultades de aprendizaje en la percepción
Maribel Choque Rodríguez Laura Choque Castillo Katrina Valery Montano Martínez Yesith Sánchez	Dislexia (3ra Línea)	Desarrollar actividades lúdicas para detectar dificultades de aprendizaje de dislexia
Diego Rodríguez Rivas	Actividades lúdicas de detección de problemas en funciones básicas y dificultades de aprendizaje (motricidad fina y dislexia) (3ra Línea)	Desarrollar actividades lúdicas para detectar dificultades de aprendizaje de motricidad fina y dislexia
Shadai Marcela Huarachi Checa	Actividades lúdicas de detección de problemas en funciones básicas y dificultades de aprendizaje (lenguaje y disgrafía) (3ra Línea)	Desarrollar actividades lúdicas para detectar dificultades de aprendizaje en el lenguaje y disgrafía
Dilza Keila Yavi Llanque	Actividades lúdicas de detección de problemas en funciones básicas y dificultades de aprendizaje (percepción y dislalia) (3ra Línea)	Desarrollar actividades lúdicas para detectar dificultades de aprendizaje de percepción y dislalia

Asignatura: Taller de Grado I

Docente: Ana Gabriela Fortún Durán

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Luis Adolfo Garnica Pérez	Tendencia criminológica en la psicología cognitiva - conductual con relación al feminicidio (3ra Línea)	Prevenir actos feminicidas y brindar ayuda psicológica a las víctimas de violencia por parte de su pareja en la Carrera de Psicología de la Universidad UPAL en la ciudad de Oruro
Noelia Dayana Aranibar Garnica	Los estilos de aprendizaje y el rendimiento académico (2da Línea)	Determinar la relación que existe entre los estilos de aprendizaje en el rendimiento académico en los estudiantes de sexto de secundaria de la Unidad Educativa Francisco Fajardo sec.
Franklin Ibañez Choque	La influencia social frente al miedo de contraer COVID-19 (3ra Línea)	Identificar la influencia social frente al miedo de contraer el Coronavirus
Madai Elisenda Terrazas Crispin	Monografía de los factores de riesgo y el feminicidio (3ra Línea)	Evaluar los factores de riesgo que inducen al feminicidio, en los presidiarios jóvenes de 18 a 25 años de la cárcel de San Pedro de la ciudad de Oruro
Maya Gabriel Soliz Paniagua	Intervención psicológica en la depresión de adolescentes con edades comprendidas entre 17 a 18 años de edad en la promoción 6to de secundaria del Colegio Juana Azurduy de Padilla gestión 2021 (5ta Línea)	Determinar la relación entre los padres y la sintomatología depresiva de las estudiantes
Ramiro Gustavo Coca Choqueticlla	¿Cómo afecta el divorcio en el desarrollo emocional de un niño en etapa escolar y cómo actuar en el proceso? (3ra Línea)	Identificar, en niños de edad escolar, los síntomas y signos psicológicos relacionados con el divorcio-separación de los padres
David Josue Flores Araya	Influencia de las redes sociales en la autoimagen en los jóvenes y adolescentes (3ra Línea)	Conocer respecto a un fenómeno presente en la juventud y adolescencia actual la cual es la baja autoimagen de uno mismo influenciado por las redes sociales
Jessica Magali Alvaro Choque	Ansiedad y estrés laboral en los tiempos de COVID-19 (3ra Línea)	Determinar los factores de ansiedad y estrés laboral y las principales causas del estrés en los trabajadores de la empresa de Call center del departamento de Oruro en la gestión 2021
Daniel Marcos Canaviri Gómez	La nueva profesión de streamers o youtubers (5ta Línea)	Fomentar el conocimiento, explicar las consecuencias de esta nueva profesión y analizar las ventajas y desventajas

Alvaro Oscar Huanca Encinas	El uso de las TICS en el área educativa (3ra Línea)	Abordar la incorporación de la tecnología pedagógica y su influencia en el desarrollo en el área educativa la cual describe un sustento teórico que muestran la incorporación de las tecnologías de información y comunicación TICS en el área de aprendizaje del área educativo
Alejandra Regina García Segovia	Trastorno alimenticio por atracón y su relación con la ansiedad en los estudiantes de la Carrera de Psicología en la universidad UPAL en tiempos de pandemia (3ra Línea)	Determinar el grado de relación que existe entre el trastorno alimenticio por atracón y la ansiedad en tiempos de pandemia
Betsabé Tapia Apaza	El cutting en los adolescentes (2da Línea)	Conocer con mayor interés cuales son los problemas o motivos para que se aplique el cutting en los estudiantes
Celestina Tola Hinojosa	Expectativas que influyen el estrés sobre el futuro profesional en los estudiantes (2da Línea)	Identificar las expectativas que influyen en los estudiantes sobre su futuro profesional
Axcel Villalta Arias	Estrategias psicoterapéuticas en parejas desde un enfoque sistémico (3ra Línea)	Formular una acertada atención psicológica conyugal desde el enfoque sistémico a parejas adultas con los datos generales
José María Roberto Nava Saravia	Autismo y la sociedad (3ra Línea)	Presentar puntos de información acerca del TEA en lugares específicos de asistencia recurrente de personas como ser hospitales, postas, plazas, parques para lograr concientizar a las personas sobre qué es y cómo se puede ayudar y entender a las personas que padecen este trastorno en la ciudad de Oruro de la gestión 2021
Rebeca Amy Rojas Baldolomar	Beneficios emocionales, psicológicos y físicos que conlleva las relaciones interpersonales y pertenecer a un grupo de pares en personas de la tercera edad durante la pandemia del COVID-19 (3ra Línea)	Determinar los beneficios emocionales, psicológicos y físicos que conlleva las relaciones interpersonales y pertenecer a un grupo de pares en personas de la tercera edad durante la Pandemia del COVID-19
Jessica Judith Flores Mamani	Dependencia emocional en la relación de pareja y su incidencia en el baja autoestima (3ra Línea)	Determinar cómo se desarrolla una dependencia Emocional la cual involucra e influye en diferentes factores en la autoestima y la salud mental



Maya Gabriel Soliz Paniagua	Depresión y estrategias de afrontamiento en adolescentes de 12 a 16 años de edad, hijos de padres divorciados (3ra Línea)	Conocer y correlacionar la presencia de los niveles de la depresión y las estrategias de afrontamiento a situaciones de problema, conflictos, angustias y dificultades de vida, en adolescentes de 12 a 16 años de edad, hijos de padres divorciados
Alejandro Sebastián Zambrana Escobar	Efectos psicosociales en personas homosexuales a causa de la discriminación en su entorno social (3ra Línea)	Establecer los efectos psicosociales en personas homosexuales a causa de la discriminación en su entorno social
Laura Jessica Portanda Ibarra	El comportamiento tóxico (3ra Línea)	Analizar el comportamiento toxico sobre las reacciones de las parejas
Mia Stephanie Iriarte Sanabria	El consumo de alcohol y las conductas agresivas en las relaciones de pareja de jóvenes universitarios (3ra Línea)	Identificar la relación entre el consumo de alcohol y las conductas agresivas en las relaciones de pareja de jóvenes universitarios
Julio Cesar Cordova Rojas	El mal uso de la tendencia de lo políticamente correcto en los adolescentes (3ra Línea)	Analizar la moda y la tendencia de que todo está mal que no haya mujeres en películas el ser hetero y siendo aislados o denominados detergentes
Esmeralda Nashira Leyton Morales	El movimiento LGBTI en Bolivia (3ra Línea)	Analizar la situación actual del cumplimiento de los derechos sexuales de las personas con distinta orientación sexual e identidad de género (Colectivo LGTBI), en la ciudad de Oruro
Yuri Lucero Machaca Vallejos	Factores familiares que influyen en los jóvenes entre 17 a 18 años al momento de escoger una vocación profesional (3ra Línea)	Analizar los factores familiares que influyen en toma de decisiones en los jóvenes entre 17 a 18 años al momento de escoger una vocación profesional
Jacqueline Altamirano Vargas	Factores psicosociales que inciden en el bajo rendimiento escolar, a causa del uso excesivo de videojuegos en adolescentes (3ra Línea)	Identificar cuáles son los factores psicosociales que inciden en el bajo rendimiento escolar de los adolescentes a causa del uso excesivo de los videojuegos, para posterior lograr un criterio positivo en ellos
Helen Figueredo Fernández	Factores psicosociales que influyen en el bajo desempeño escolar (3ra Línea)	Identificar los factores psicosociales que influyen en bajo desempeño escolar de los niños y niñas
Aleyda Eliana Patiño Gutiérrez	Factores psicosociales que influyen en la elección de una educación a nivel técnico básico en el manejo de paquetes en jóvenes de 17 a 25 años (4ta Línea)	Identificar Factores Psicosociales que influyen en la elección de una educación a nivel Técnico Básico en el manejo de paquetes en jóvenes de 18 a 25 años

Karen Judith Paniagua Pérez	Factores socioeconómicos y su incidencia en el rendimiento académico en estudiantes universitarios de la carrera de psicología, de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana (3ra Línea)	Comprobar la incidencia de los Factores Socioeconómicos en el Rendimiento Académico en los estudiantes universitarios de la carrera de psicología, de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana
Paola Rossy Salinas Paucar	Importancia de la identidad social en la sociedad moderna (6ta Línea)	Determinar los factores psicosociales que predominan sobre la identidad etaria en la adolescencia
Romel Condori Choquecallata	La cultura influye en la personalidad y en los pensamientos de niños con TDH (3ra Línea)	Identificar si los padres tienen una información estructurada sobre el trastorno por déficit de atención con hiperactividad a los padres de familia, para reducir la mala información generado por estereotipos socio cultural
Cristofer Mitma Mamani	La influencia de red social Tik Tok sobre las emociones de los adolescentes de 15 años en la Unidad Educativa Ejército Nacional del departamento de Oruro en gestión 2 -2021 (3ra Línea)	Fortalecer el manejo de emociones para disminuir el uso inadecuado de la red social Tik Tok en los adolescentes de 15 años de la Escuela Ejército Nacional del departamento de Oruro en gestión 2-2021
Sara Andrea Rocha Alanoca	La influencia del uso de videojuegos violentos en los factores emocionales de jóvenes entre 18 a 20 años de la ciudad de Oruro (3ra Línea)	Disminuir la influencia del uso de videojuegos en los factores emocionales de jóvenes entre 18 a 20 años en la ciudad de Oruro
Jessica Selena Soruco Cuenca	La procrastinación y sus efectos en el rendimiento académico de los estudiantes del 6° semestre de la carrera de psicología en la Universidad Privada Abierta Latinoamericana (3ra Línea)	Describir los factores que influyen en la práctica de la procrastinación y sus efectos en el rendimiento académico de los alumnos del 6° semestre de la carrera de Psicología en la Universidad Privada Abierta Latinoamericana
Zenayda Pinedo Iveth Yucra	Niveles de estrés en los médicos del Centro de Salud "Aurora " en tiempos de pandemia (3ra Línea)	Identificar los niveles de estrés en el personal médicos del Centro de Salud "Aurora ", en tiempos de pandemia y la influencia sobre la calidad de la atención en la salud
Marisabel Lopez Vasquez	Tipos de violencia que se ejerce más en la actualidad (sexual, física, psicológica) (3ra Línea)	Identificar tipos de violencia domestica ejercida en la actualidad con las frecuencia del año 2021

Asignatura: Taller de Grado II
Docente: Ibert Javier Arrazola Alvéstegui

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Alejandra Regina García Segovia	Determinar la influencia de la comprensión lectora en el rendimiento escolar en estudiantes del 4to "a" de primaria de la Unidad Educativa Bethania de la ciudad de Oruro en la gestión 2021-2022 (3ra Línea)	Determinar la influencia de la comprensión lectora en el rendimiento escolar en estudiantes del 4to de primaria de la Unidad Educativa "Bethania" de la ciudad de Oruro en la gestión 2-2021, 1-2022
Adriana Fernanda Ayala Plaza	El estrés académico y su influencia sobre las habilidades cognitivas (memoria, atención y razonamiento) en los estudiantes de la Escuela San Ignacio de Loyola, tercero de secundaria durante la gestión 2021-2022 (3ra Línea)	Determinar la influencia del estrés académico en las habilidades cognitivas (memoria, atención y razonamiento) en los estudiantes del tercero de secundaria, de la escuela San Ignacio de Loyola, del municipio de Oruro, en la gestión 2021-2022
Alexandra Angelica Alcon Anara	Estilos de aprendizaje en el rendimiento académico en los estudiantes de 4to de secundaria del Colegio ☑San Ignacio de Loyola ☑ del municipio de Oruro en la gestión 2021 (3ra Línea)	Identificar la influencia del estilo de aprendizaje en el rendimiento académico de los estudiantes de cuarto de secundaria de la Unidad Educativa San Ignacio de Loyola de Oruro en la gestión 2021
Madai Elisenda Terrazas Crispin	Intervención cognitivo conductual para fortalecer las habilidades sociales de la: comunicación y conducta asertiva, expresión emocional y la habilidad en solución de problemas de los privados de libertad por delito de feminicidio en el penal de "San Pedro" (3ra Línea)	Fortalecer las habilidades sociales de la comunicación y conducta asertiva, expresión emocional y solución de problemas mediante un plan de intervención cognitivo conductual en un grupo de personas privadas de libertad por delito de feminicidio, comprendidos entre los 22 a 45 años de edad, al interior del penal de "San Pedro" de la ciudad de Oruro, en la gestión II-2021 y I-2022
Jessica Magali Alvaro Choque	Intervención psicoeducativa para fortalecer la atención y memoria en los estudiantes de 4to de primaria de la Escuela Eduardo Abaroa de la localidad de Colquiri del departamento de La Paz en la gestión 2021 (3ra Línea)	Fortalecer el proceso de la atención y la memoria a partir de un plan de intervención psicoeducativa en los estudiantes del 4to "B" de la Unidad Educativa Eduardo Abaroa "A" de la localidad de Colquiri del departamento de La Paz en la gestión 2021

Franklin Eddy Ibañez Choque	La influencia de la pertenencia a un grupo juvenil en las relaciones interpersonales, en jóvenes de la parroquia de la catedral, en la ciudad de Oruro, gestión 2021-2022 (3ra Línea)	Determinar la influencia de la pertenencia a un grupo juvenil en las relaciones interpersonales, en jóvenes de la parroquia de La Catedral, en la ciudad de Oruro, gestión 2021-2022
Noelia Dayana Aranibar Garnica	La influencia de las distorsiones cognitivas en la infodemia del COVID-19 en los estudiantes del 6to "a" de sec. Del colegio francisco fajardo de la ciudad de Oruro, en la gestión 2021-2022 (3ra Línea)	Demostrar la Influencia de las distorsiones cognitivas sobre la Infodemia del COVID-19 en los estudiantes del 6to "A", del Colegio Francisco Fajardo, en la ciudad de Oruro, gestión 2021-2022
Luis Adolfo Garnica Pérez	La influencia de las ideas irracionales en la autoestima de varones comprendidos entre 18 a 48 años de edad, que se encuentra cumpliendo sentencia por feminicidio en el penal de san pedro de Oruro, en las gestiones 2021-2022 (3ra Línea)	Determinar la influencia de las ideas irracionales en la autoestima (comunicación, confianza y afecto) de los varones comprendidos entre 18 a 48 años de edad, que se encuentra cumpliendo sentencia por feminicidio en el Penal de San Pedro de Oruro, en las gestiones 2021-2022
Celestina Tola Hinojosa	La influencia del autoconcepto en las relaciones interpersonales de los adolescentes del Colegio de la Unión Bolivia - Japón de la ciudad de Oruro, en la gestión 2-2021 – 1-2022 (3ra Línea)	Determinar la influencia del autoconcepto en las relaciones interpersonales de los adolescentes de 14 entre 18 años de edad, del Colegio de la Unión Bolivia - Japón de la Ciudad de Oruro, en la gestión 2-2021– 1-2022

Asignatura: Taller de Grado III

Docente: Ibert Javier Arrazola Alvéstegui

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
María del Rosario Massud Torrico	La influencia de tener una mascota canina en la autoestima de las personas mayores de 60 a 75 años, que viven en la zona central de la ciudad de Oruro, en la gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar la influencia de tener una mascota canina en la autoestima de las personas mayores de 60 a 75 años, que viven en la zona central de la ciudad de Oruro, en la gestión 2021
Alison Ambar Fernández Aramayo	La influencia del estrés producto de las clases virtuales en el rendimiento académico de los estudiantes del décimo semestre de la Carrera de Psicología (3ra Línea)	Determinar la influencia del estrés producto de las clases virtuales en el rendimiento académico de los estudiantes del décimo semestre de la Carrera de Psicología, de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana, en la gestión 2021



Jorge Emilio Rivero Claros	Influencia de las creencias irracionales en el rendimiento deportivo de los jugadores, del Club San José de Oruro, en la gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar la influencia de las creencias irracionales en el rendimiento deportivo de los jugadores del Club San José de Oruro, en la gestión 2021
Carla Ordoñez Sánchez	Técnicas de valoración cognitiva para optimizar la regulación de emociones en estudiantes del curso especializados del Centro de Educación Alternativa 6 de junio, turno noche, del distrito de Caracollo en la gestión 1-2021 (3ra y 4ta Línea)	Evaluar el impacto de la aplicación de un plan de acción en base a técnicas de valoración cognitiva para optimizar la regulación de emociones en estudiantes del curso especializados, del Centro de Educación Alternativa 6 de Junio, turno noche, del distrito de Caracollo del departamento de Oruro en la gestión 1-2021

Asignatura: Taller de Tesis

Docente: Antonio Gonzales-Aramayo Gutierrez

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Alejandra Elizabeth Oporto Fernandez	Principales factores distractores del aprendizaje que perjudican a los procesos cognitivos básicos en los niños del segundo "a" de primaria turno tarde del Colegio San Ignacio de Loyola en el segundo trimestre de la gestión 2021 de la ciudad de Oruro (2da Línea)	Determinar los principales factores distractores del aprendizaje que perjudican a los procesos cognitivos básicos en los niños del segundo "A" de primaria turno tarde del Colegio San Ignacio de Loyola en el segundo trimestre de la gestión 2021 de la ciudad de Oruro
Alison Veronica Tangara Calle	Alimentación saludable y su influencia con la inteligencia emocional de los jóvenes universitarios del sexto semestre de la carrera ingeniería civil, en el periodo de tres meses, de la Universidad Técnica de Oruro, en la gestión 2021 (3ra Línea)	Identificar la influencia de la implementación de una alimentación saludable, de consumo variado en la inteligencia emocional de los estudiantes de sexto semestre en el periodo de tres meses, de la Universidad Técnica de Oruro
Dayana Aranibar Vidal	Influencia de las enfermedades crónicas en las distorsiones cognitivas de las personas mayores del hogar de ancianos la Sagrada Familia de la ciudad de Oruro, en un periodo de 3 meses de la gestión 2021. (3ra Línea)	Identificar la influencia de las enfermedades crónicas en las distorsiones cognitivas de las personas mayores en el hogar de ancianos la Sagrada Familia de la ciudad de Oruro en el periodo de 3 meses en la gestión 2021
Guilder Roberto Domínguez Vargas	Consecuencias del bullying sobre las emociones en los estudiantes de 6to de secundaria del Colegio Nacional Juan Misael Saracho (3ra Línea)	Determinar las consecuencias del bullying sobre las emociones en los estudiantes de 6to de secundaria del Colegio Nacional Juan Misael Saracho de la ciudad de Oruro en la gestión 2 – 2021

David Kevin Quispe Condori	Efecto en las emociones básicas de los trabajadores mineros con factor de riesgo al COVID-19 (3ra Línea)	Determinar el efecto en las emociones básicas de los trabajadores mineros con factor de riesgo al COVID-19 en la sección Patiño turno C de la empresa minera Huanuni del municipio de Huanuni en los meses abril mayo y junio de la gestión 2021
Denisse Estefani Cayo Yucra	Consecuencias en las funciones cognitivas manifestadas por el distanciamiento físico por covid-19 en los meses de marzo y junio en personas adulto joven de la zona Inca Pozo de la ciudad de Oruro durante la gestión 2020 (3ra Línea)	Identificar las consecuencias en las funciones cognitivas que se manifestaron por el distanciamiento físico por Covid-19 en los meses de mayo y junio en personas adulto joven de la Zona Inca Pozo de la ciudad de Oruro durante la gestión 2020
Diana Belen Aguilar Figueroa	La influencia de la elección individual del vestuario laboral en el desempeño laboral de los trabajadores del Banco Nacional de Bolivia de la ciudad de Oruro gestión 2021-2 (2da Línea)	Demostrar la influencia que tiene la elección individual del vestuario laboral, dentro de las políticas generales de la organización, y el desempeño laboral de los trabajadores del Banco Nacional de Bolivia de la Ciudad de Oruro en la gestión 2021-2
Jocondda Aguilar Vallejos	Influencia de los estresores académicos en las relaciones interpersonales de los universitarios del octavo semestre de psicología de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana en la gestión I-2021 (3ra Línea)	Describir la influencia de los estresores académicos en las relaciones interpersonales de universitarios del octavo semestre de la Carrera de Psicología de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana de la ciudad de Oruro en gestión I-2021
Luis Miguel Meneces Colque	La influencia del duelo crónico sobre la dinámica familiar que se manifiesta en los miembros de la comunidad Movimiento de Cursillos de Cristiandad Oruro en la gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar la influencia del duelo crónico sobre la dinámica familiar que se manifiesta en los miembros de la comunidad Movimiento de Cursillos de Cristiandad Oruro en la gestión 2021
Laura Fernanda Rocha Aliaga	Influencia del pánico escénico en el rendimiento laboral de los trabajadores de la empresa Pirámide sección gestores de la ciudad de Oruro en el mes de junio de la gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar la influencia del Pánico Escénico en el rendimiento laboral de los trabajadores de la empresa Pirámide sección gestores de la ciudad de Oruro en el mes de junio de la gestión 2021
Laura Belen Quinteros Moya	La logoterapia traerá beneficios emocionales a personas que perdieron un familiar en la clínica cristo rey en la gestión I-2021 (3ra Línea)	Identificar la influencia de los procesos de la logoterapia para los beneficios emocionales

<p>Neyda Neri Lucana Mamani</p>	<p>Consecuencias emocionales que se genera en los familiares de pacientes con COVID-19 (3ra Línea)</p>	<p>Determinar las consecuencias emocionales que se genera en los familiares de pacientes con COVID-19 en el Hospital General San Juan De Dios sección COVID-19 en el segundo semestre del 2021</p>
<p>Ricardo Flores Magne</p>	<p>La influencia del teletrabajo en el rendimiento laboral del plantel administrativo de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana subsede Oruro (3ra Línea)</p>	<p>Determinar la influencia del teletrabajo en el rendimiento laboral del plantel administrativo de Universidad Privada Abierta Latinoamericana Subsede Oruro en la gestión 2021</p>
<p>Thalia Cerrogrande Acuna</p>	<p>La repercusión del estado emocional en la atención de casos de los funcionarios públicos de la defensoría de la niñez y adolescencia en el municipio de Huanuni de la ciudad de Oruro (3ra Línea)</p>	<p>Describir la repercusión emocional por la atención de casos en funcionarios públicos de la Defensoría de la Niñez y Adolescencia en el Municipio de Huanuni de la ciudad de Oruro en la gestión 2-2021</p>
<p>Grover Garcia Cuiza</p>	<p>Impacto psicosocial de la aplicación Tik Tok en adolescentes de 6to de secundaria del colegio "Carmen Guzmán De Mier -1" de la ciudad de Oruro en el segundo semestre de la gestión 2021 (3ra Línea)</p>	<p>Identificar el impacto psicosocial de la aplicación Tik Tok en adolescentes de 6to de secundaria del colegio "Carmen Guzmán de Mier -1" de la ciudad de Oruro en el segundo semestre de la gestión 2021</p>
<p>Milenka Rocio Terceros Tapia</p>	<p>Consecuencias del estrés en el rendimiento académico, en estudiantes de 3ro de secundaria, del Colegio San Ignacio De Loyola de la ciudad de Oruro en el año 2021 (3ra Línea)</p>	<p>Determinar la influencia del estrés en el rendimiento académico , en estudiantes de tercero de secundaria</p>
<p>Ana Laura Flores Clemente</p>	<p>La relación entre el rendimiento académico y los niveles de procrastinación en el curso de 10mo semestre de la Carrera de Psicología de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana de la ciudad de Oruro gestión 1-2021 (2da Línea)</p>	<p>Identificar la relación entre el rendimiento académico los niveles de procrastinación de los estudiantes del 10mo semestre de la Carrera de Psicología de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana de la ciudad de Oruro gestión 1-2021</p>
<p>Maria Fernanda Ugarte Grageda</p>	<p>Consecuencias cognitivas de la violencia de género por parte de sus parejas en mujeres de 18 a 23 años asistentes al foro ciudadano Amupeí, gestión I- 2021 (3ra Línea)</p>	<p>Determinar las consecuencias cognitivas que se producen debido a la violencia de género ejercida por sus parejas en mujeres de 18 a 23 años asistentes al foro ciudadano AMUPEI</p>

Beatriz Choqueticlla Olmos	Influencia de la capacitación laboral sobre la motivación laboral en las empleadas farmacéuticas de Farmacorp de la ciudad de Oruro en la gestión 2021 (4ta Línea)	Determinar la influencia de la capacitación laboral en la motivación laboral de las empleadas farmacéuticas de Farmacorp en la ciudad de Oruro desde el mes de junio hasta el mes de agosto de la gestión 2021
Maria Leyner Arancibia Flores	La influencia de vivir con mascota domestica sobre la soledad en personas mayores de 60 años, en la urbanización de Huajara de la ciudad de Oruro en la gestión 2-2021 (3ra Línea)	Determinar si Vivir en compañía de mascotas domésticas, reduce la soledad de las personas mayores de 60 años de la urbanización Huajara la ciudad de Oruro en la gestión 2-2021
Roy Adeimar Ramos Viza	Las secuelas conductuales que conlleva el virus COVID-19 en personas que superaron el virus en la parroquia San Pablo de la zona sud de la ciudad de Oruro de la gestión 2021 (3ra Línea)	Describir las secuelas conductuales que conlleva el virus COVID- 19 en personas que lograron superar tal virus en la parroquia San Pablo de la zona sud de la ciudad de Oruro de la gestión 2021
Michelle Paco Chambi	Influencia del estrés académico que se manifiesta en la dinámica familiar, en los estudiantes de último semestre de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana, en el segundo semestre de la gestión 2021 de la ciudad de Oruro (2da Línea)	Determinar la influencia del estrés académico que se manifiesta en la dinámica familiar, en los estudiantes de último semestre de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana, en el segundo semestre de la gestión 2021 de la ciudad de Oruro
Ana Mora Muruchi	Características de la asimilación de contenidos en relación a la educación virtual en niños de edad escolar de 6 y 7 años, de la Unidad Educativa Rotaria OTAWA (2da Línea)	Describir el nivel de asimilación de contenidos en relación a la educación virtual en niños de edad escolar de 6 a 7 años del curso 2° A, Unidad Educativa Rotaria Ottawa de la ciudad de Oruro en el segundo trimestre de la gestión 2021
Madeleine Vanessa Paz Vasquez	La influencia del ASMR en los problemas del insomnio, en los estudiantes de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana, de la Carrera de Psicología, en la ciudad de Oruro, gestión 2-2021 (3ra Línea)	Demostrar la influencia del ASMR en los problemas de insomnio en los estudiantes de la Universidad Privada Latinoamericana, de la Carrera de Psicología, en la ciudad de Oruro, en la gestión 2-2021
Natalia Alonzo Laruta	Repercusión de la dependencia emocional sobre la autoestima (3ra Línea)	Determinar la repercusión que tiene la dependencia emocional sobre la autoestima en estudiantes con relación de pareja de decimo semestre en la Carrera Psicología de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana en la gestión I/2021



Jayed Delaya Rosales Lopez	Consecuencias emocionales en los niños que sufren bullying del curso 5to de primaria de la unidad Educativa Ejército Nacional en la gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar las consecuencias emocionales en los niños que sufren bullying del curso 5to de primaria en la Unidad Educativa Ejercito Nacional en la gestión 2021
Guilder Roberto Dominguez Vargas	Cuáles son los efectos de la ansiedad en el rendimiento académico en los estudiantes de 4to semestre de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana de Oruro en la gestión 2 – 2021 (2da Línea)	Determinar los efectos de la ansiedad en el rendimiento académico de los estudiantes de 4to. Semestre en la carrera de Psicología de la Universidad Privada Abierta Latinoamericana Oruro Gestión 2–2021
Lizzeth Aguilar Chávez	Disgrafía en el proceso de aprendizaje de Los estudiantes de cuarto de primaria del Colegio Anglo Americano turno mañana en el primer trimestre de la gestión 2022 (3ra Línea)	Describir la influencia de la disgrafía en el proceso de aprendizaje de los niños de cuarto de cuarto del “Colegio Anglo Americano” en la ciudad de Oruro en el primer trimestre de la gestión 2022
Roxana Wendy Ugarte Bernal	El síndrome de Burnout y la Funcionalidad Familiar en personal de la fiscalía-dirección Especializada en delitos contra la vida y la Integridad personal, en la ciudad de Oruro Gestión 2021 (3ra Línea)	Determinar los efectos en la funcionalidad familiar de las personas afectadas por el Burnout en Funcionarios de la Fiscalía de la Ciudad de Oruro-Dirección Especializada en delitos contra la vida y la integridad personal en la gestión 2021
Gabriel Sánchez Coronado	Empoderamiento de mujeres que sufren Violencia Psicológica en el centro Levántate Mujer, en la ciudad de Oruro en la gestión 2021 (3ra Línea)	Identificar la influencia que tiene el programa de empoderamiento de las mujeres de 20 a 30 años que asisten al centro levántate mujer, en la disminución de la violencia psicológica que sufren
Yubitza Shirley Ríos Hidalgo	La influencia de la inteligencia emocional sobre la agresión instrumental, en niños en etapa de segunda infancia que asisten al taller infantil de Educación Inicial “Pasitos”, turno mañana, de la Ciudad de Oruro, en el mes de marzo del 2022 (3ra Línea)	Describir la influencia de la estimulación de la inteligencia emocional sobre la agresión instrumental, en niños en etapa de segunda infancia que asisten al taller infantil de educación inicial “PASITOS”, turno mañana, del departamento de Oruro en el mes de Marzo del 2022

Asignatura: Teorías del Aprendizaje**Docente:** Jenny Mariel Choque Pereira

Estudiantes participantes	Título del proyecto Línea de Investigación	Objetivo general
Shadai Marcela Huarachi Checa	Aprendizaje por descubrimiento (2da Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Elena Amonzabel	Aprendizaje social mediante la observación (2da Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Diego Rodríguez Rivas	La importancia de la lectura y escritura (6ta Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Michelle Fabiola Salvatierra Veizaga	Proyecto teorías del aprendizaje (3ra Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Renato Taylor Cortez	Teoría del Desarrollo Cognitivo (6ta Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Melvy Valeria Vásquez Romero	Teoría del Desarrollo Cognoscitivo (2da Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Kevin Pinto Mejía Lucero Mamani Canaviri Tania Zoraida Calle Sánchez Michelle Fabiola Salvatierra Veizaga Joao Renato Santos Flores Mauricio Orlando Pinto Gómez	El uso de herramientas en la Educación (3ra Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Kelly Lisbeth Mamani Valdez Darla Georgina Ríos Buitrago José David Velásquez Sánchez Karen Viane Fernández Ordoñez Ximena de la Vía Cáceres	El uso de herramientas tecnológicas en Educación (5ta Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Alejandra Aymaya Choque Valeria Kimberly Magne Salazar Jhoselín Iriarte Almendras Ángela Marcela Nina Hinojosa Gerson Alberto Porcel Vargas Carlos Eufonio Soriano Cortez	La música de Mozart y los efectos en el desarrollo cognitivo de los niños (2da y 3ra Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Nashira F. Rodríguez Delgado Jhon M. Pardo Guzmán Gari Pardo Chumacero	La música y su influencia en el proceso educativo (3ra Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos

Demetrio Enrique Ponce Torrejón Cristhian Alberto Misericordia Morales Diego Andrés Nava Miranda Laura Romina Fernández Andia Nadia Nahomy Choque Cama Brisalith Verónica Mamani Contreras	Los programas televisivos y su relación con la Educación (2da Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos
Kimiko Omoya Montesinos Carlibeth Alexandra Quezada Terrazas María Victoria Gabriel Santos Andrea Mariel Ocampo Ávila Sharet Madai Fernández Ponce	Programas televisivos y su relación con la educación (2da Línea)	Desarrollo de habilidades de escritura de textos académicos

La música de Mozart y los efectos en el desarrollo cognitivo de los niños

*Alejandra Aymaya Choque,
Valeria Kimberly Magne Salazar,
Jhoselín Iriarte Almendras,
Ángela Marcela Nina Hinojosa,
Gerson Alberto Porcel Vargas,
y Carlos Eufonio Soriano Cortez*

Resumen seleccionado por Director de Carrera

Docente: Jenny Mariel Choque Pereira

Esta investigación está relacionada con la 2da y 3ra Línea de investigación.

Para el presente trabajo el grupo se planteó tres preguntas fundamentales ¿Cuál es la relación entre la música de Mozart y el efecto en el aprendizaje de los niños? ¿Qué importancia tiene este tipo de música en el cerebro? Y la pregunta final: ¿Qué efectos generales produce la música clásica en el desarrollo de las personas?

Posteriormente realizamos una aproximación a las publicaciones de universidades de Estados Unidos, en las que trabajó Don Campbell, el autor principal de esta teoría. Pudimos encontrar que la música de Mozart no solamente estimula el área cognitiva, sino también potencializa la memoria, evoca recuerdos en imágenes, con sonidos claros y sencillos; su melodía ayuda en el desarrollo del lenguaje, la significación de las palabras e induce a la producción literaria; beneficia notablemente en las relaciones interpersonales, el manejo de las emociones y la resolución de problemas complejos de matemáticas.

La música clásica cumple un rol importante en el proceso de enseñanza aprendizaje de los alumnos, quienes, al interior del aula, se familiarizan con la melodía, los acordes, el ritmo, y responden regulando su conducta, sus sentimientos y emociones, mejoran su creatividad y productividad, y sus relaciones personales; todo esto en un ambiente enriquecedor y potenciador de sus capacidades intelectuales y emocionales.





UPAL

Universidad Privada
Abierta Latinoamericana



CRE

+CRE

A

TI

VO

VO

SOY

DI

DI

FE

REN

TE

TE

TE

Cochabamba:

Campus Túpac Amaru / C. Túpac Amaru N° 1816 Campus América / Av. América N° E-524
Central Piloto / Telf.: (591) 4 - 4486100 Fax: (591) 4 - 4486101 Contacto: 61791499

 UPALBolivia

 upa_bolivia

OFERTA ACADÉMICA



CARRERA	CBBA	ORURO
Medicina	•	•
Odontología	•	•
Bioquímica y Farmacia	•	•
Psicología	•	•
Marketing	•	
Comunicación Social	•	
Enfermería		•
Fisioterapia y Kinesiología		•
Administración Estratégica de Empresas	•	•
Ingeniería Comercial	•	•
Ingeniería Financiera	•	•
Derecho	•	•

Oruro:

Campus Soria Galvarro/ C. Soria Galvarro N° 4743

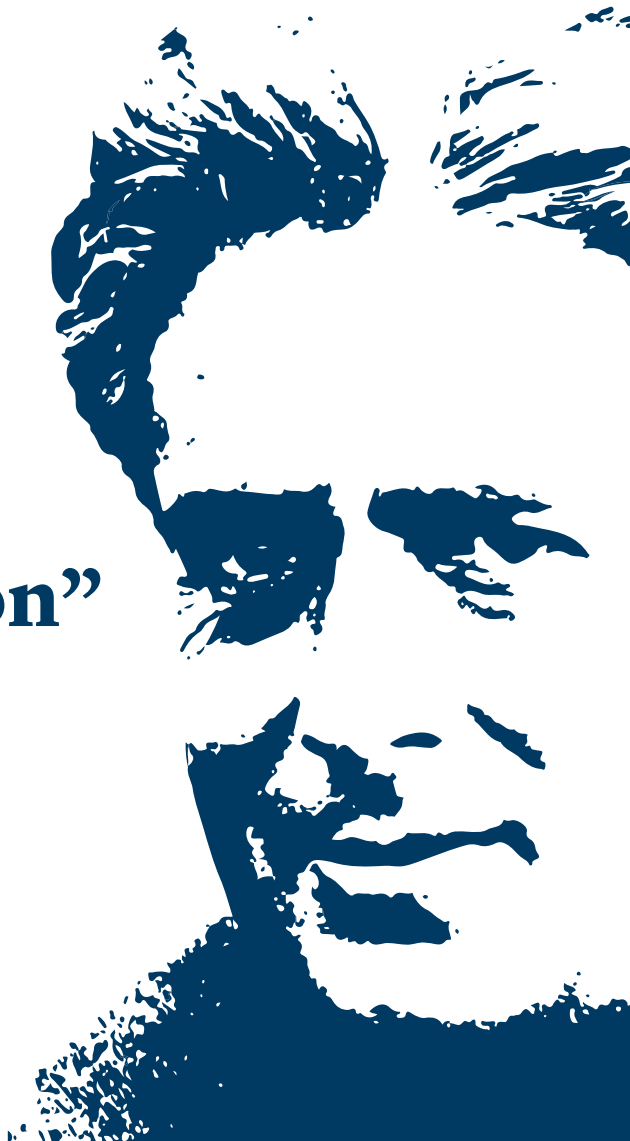
Telf.: (591) 2-5230330-1 Fax: (591) 2 - 5112217 Contacto: 60438722

 upal@upal.edu

www.upal.edu

**“Nuestra cabeza
es redonda
para permitir
al pensamiento
cambiar de dirección”**

Francis Picabia



Para participar en las actividades de investigación, de publicación o en la Sociedad Científica, puedes tomar contacto con:

Sede Cochabamba

Rodrigo Lisarazú Borda
Director Nacional de Investigación
rlisarazu@upal.edu
4486100 Int. 224

Sede Oruro

Juan Eduardo Hinojosa Orlandini
Director de Investigación
jhinojosa@upal.edu
5230330 – 5230331 Int. 527



UPAL

Dirección Nacional
de Investigación



UPAL

Dirección de Investigación
Subsede Oruro



**Orbis
Tertius UPAL**

Revista académica y científica de la
Universidad Privada Abierta Latinoamericana