
	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	1 de 42

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA



PROGRAMA DE INVESTIGACION 2020

Preparando el Camino...

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
		UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:



SAN JUAN BAUTISTA

INDICE

PRESENTACION.....	3
PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN 2020	
I. MISIÓN INSTITUCIONAL	5
II. VISIÓN INSTITUCIONAL	5
III. POLÍTICA INSTITUCIONAL DE CALIDADv.3.0.....	5
IV. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES.....	6
V. POLITICA DE INVESTIGACIÓN.....	6
VI. BASE LEGAL.....	6
VII. EJES ESTRATÉGICOS DEL PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN 2020.....	6
VIII. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES VINCULADOS A LOS EJES ESTRATÉGICOS.....	6
IX. EJE ESTRATEGICO, OBJETIVOS Y METAS 2020 POR EJE ESTRATÉGICO.....	7
X. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN 2019.....	9
XI. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.....	10
XII. PRESUPUESTO 2020.....	11
ANEXO N°1: DESCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN – 2020.....	15
1.1 Area del Conocimiento: Ciencias de la Salud.....	14
1.2 Area del Conocimiento: Ingenierías	35
1.3 Area del Conocimiento: Derecho.....	38
1.4 Área del Conocimiento: Educación y Docencia Universitaria.....	41

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
		UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:

PRESENTACIÓN

En 1810 se creó la Universidad de Berlín, Alemania, con la idea de complementar la enseñanza con la investigación, enfatizando en la actividad científica interdisciplinaria, y hacer que la Universidad contribuya más directamente a la economía y la sociedad. Este modelo de Universidad fue rápidamente asimilado en otros países y regiones, sobre todo en América del Norte y países de Europa, bajo el convencimiento que el costo de la ciencia es ampliamente cubierto por los resultados de la tecnología.

Este cambio de modelo de Universidad desde una clerical y dogmática, hacia una científica, tecnológica y humanística, ha devenido en el desarrollo y mayor bienestar de los países que lo acogieron. Sabemos que la investigación es un elemento imprescindible en el desarrollo de una sociedad, que luego incide en el entorno. Por lo cual este programa pretende establecer los cimientos para el impulso de la investigación dentro de la Universidad Privada San Juan Bautista. Sobre la bases de esta constatación y atendiendo al mandato de la Nueva Ley Universitaria N° 30220 y a sus propios fines, la Universidad Privada San Juan Bautista se propone contribuir desde su praxis formativa, alcanzar progresivamente objetivos en el campo de la investigación científica de cada una de las disciplinas que conforman su quehacer académico, tomando como referencia líneas de investigación definidas por el Estado y aquellas establecidas institucionalmente, con la esperanza de que sus resultados puedan convertirse en nuevas tecnologías y consecuentemente, en técnicas que contribuyan al desarrollo del país.

El Programa de Investigación proyectado para el período 2020 recoge el interés de los docentes de las distintas Escuelas Profesionales y de la Escuela de Posgrado por participar en esta tarea, entendiendo que los resultados que se obtengan pueden servir para actualizar y mejorar los contenidos de las asignaturas que dictan.


A mérito de la revisión de las líneas establecidas en el Programa de Investigación 2019, se hace necesario, considerar las líneas que aún mantenían vigencia con los actuales Proyectos de Investigación, en un nuevo programa para guardar coherencia con el Plan Estratégico 2019-2023.

RAFAEL URRELO GUERRA
RECTOR

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
		UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:

AUTORIDADES Y FUNCIONARIOS

CARGO	AUTORIDAD O FUNCIONARIO
RECTOR	Rafael Urrelo Guerra
VICERRECTOR ACADÉMICO	Christian Jesús Mesía Montenegro
VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN	Jorge Ruiz Dávila
DIRECTOR DE LA ESCUELA DE POSGRADO	Jaime Tamashiro Tamashiro
GERENTE GENERAL	Miriam Esperanza Schenone Ordinola
DECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Lida Campomanes Morán
DECANO (e) DE LA FACULTAD DE DERECHO	José Francisco de la Virgen María Urquiza Olaechea
DECANO DE LA FACULTAD DE COMUNICACIÓN Y CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	Istvan Janos Kovacs Halay
DECANA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍAS	Felix Mardonio Peña Palomino
DIRECTOR GENERAL ACADÉMICO ADMINISTRATIVO DE LA FILIAL ICA	José Franco Fernández Zamora
DIRECTOR GENERAL ACADÉMICO ADMINISTRATIVO DE LA FILIAL CHINCHA	Williams Jhon Inga López
DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN	Alfonso Pablo Huerta Fernández
JEFE DE SEGUIMIENTO PROGRAMACION	Segundo Ramos León Sandoval
DIRECTOR DE LA ESCUELA PROFESIONAL:	
ESTOMATOLOGÍA	José Carlos Rosas Díaz
ENFERMERÍA	Elena Zúñiga Chura
MEDICINA HUMANA	Leny Bravo Luna
PSICOLOGÍA	Jacinto Alberto Quistgaard Alvarez
TECNOLOGÍA MÉDICA	Evelyn Bardales Guzmán
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	Justo Dario Valdivia Zeballos
DERECHO	Denisse Balarezo Mares
CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN	Nikita Shardin Flores
TURISMO, HOTELERÍA Y GASTRONOMÍA	Rocío Amanda Vpásquez Palma
ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS	Dino Romulo Yacarini Machuca
CONTABILIDAD	Virgilio Wilfredo Rodas Serrano
INGENIERÍA DE COMPUTACIÓN Y SISTEMAS	Víctor Hugo Guadalupe Mori
INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	Juan Carlos Quispe Mejía
INGENIERÍA EN ENOLOGÍA Y VITICULTURA	Carlos Vegas Pérez
INGENIERÍA CIVIL	Darío Gonzáles Zarpán

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	5 de 42

PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN 2020

I. MISIÓN INSTITUCIONAL

Somos una Institución Académica Comprometida en formar profesionales con base ética y humanista, orientados al bienestar de la sociedad V.5.0.

Aprobada mediante Resolución N° 278-2019-CU-UPSJB de fecha 16/08/2019

II. VISIÓN INSTITUCIONAL

Ser una institución competitiva que es valorada por sus procesos formativos y por el impacto de sus profesionales en el bienestar de la sociedad.V.4.0

Aprobada mediante Resolución N° 278-2019-CU-UPSJB de fecha 16/08/2019

III. POLÍTICA INSTITUCIONAL DE CALIDAD v.3.0.

Desarrollar una cultura de eficacia en la comunidad universitaria de la Universidad Privada San Juan Bautista en base a la auto exigencia y la mejora continua; que la educación que brinda tenga en cuenta el contexto nacional e internacional:

3.1 Brindar a los estudiantes de pre y posgrado una formación académicoprofesional que se traduzcan en competencias generando en la persona conocimientos, actitudes, valores éticos y prácticas necesarias con miras a contribuir al desarrollo del país .

3.2 Generar impacto social como resultado de producción de trabajos de investigación realizados por los estudiantes y docentes de la universidad en todos los niveles.

3.3 Generar una cultura de responsabilidad social en la comunidad universitaria congruente con el respeto los derechos fundamentales de la persona y el cuidado del medio ambiente.

IV. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

4.1Mejora continua de la calidad de los procesos formativos que brinda a sus estudiantes para un desempeño que sea reconocido por las partes interesadas (grupos de interés) y la sociedad en general.

4.2Asimilación y producción de resultados de investigación científica relevante con la participación de docentes capacitados en enfoques pedagógicos integrales que se traduzcan en competencias de los estudiantes y egresados, en los que se tenga en cuenta el impacto social en la comunidad.

4.3Comprometer a la comunidad universitaria con el desarrollo social y económico del país mediante acciones de responsabilidad social por constituir uno de los ejes transversales en el proceso formativo de todas las carreras profesionales que ofrece la Universidad.

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
		UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:

V. POLÍTICA DE INVESTIGACIÓN

La Universidad establece como políticas de investigación las siguientes:

- 5.1 La investigación científica, tecnológica, innovación y emprendimiento son las bases fundamentales del proceso de formación académico-profesional a nivel de pregrado y posgrado.
- 5.2 Asignar recursos humanos, financieros y de infraestructura para el desarrollo de investigación según prioridades y en las líneas de investigación de la universidad.
- 5.3 Promover la producción científica mediante la edición de libros, revistas, boletines, revistas indizadas u otro tipo de materiales bibliográficos incluyendo portales electrónicos a nivel nacional o internacional.
- 5.4 Incorporar los resultados de las investigaciones en los planes curriculares a nivel de pregrado y posgrado con fines de actualización.
- 5.5 Propiciar el abordaje multidisciplinario, interdisciplinario y transdisciplinario de las investigaciones.
- 5.6 Establecer vínculos de cooperación para facilitar la participación de la comunidad universitaria en redes de investigación, movilidad académica y pasantías con instituciones nacionales y extranjeras que realizan investigación.

VI. BASE LEGAL

- a. Ley Universitaria N° 30220.
- b. Plan Nacional Estratégico de Ciencia, Tecnología e Innovación para la Competitividad y el Desarrollo Humano PNCTI 2006 – 2021 CONCYTEC
- c. Reglamento de la Ley N° 30018, Ley de promoción del uso de la información de patentes para fomentar la innovación y la transferencia de tecnología Decreto Supremo N° 019-2016-PCM
- d. Estatuto de la Universidad Privada San Juan Bautista SAC.
- e. Modelo Educativo.
- f. Plan Estratégico 2019-2023.
- g. Reglamento de Investigación
- h. Reglamento del Comité Institucional de Ética en Investigación
- i. Reglamento de Propiedad Intelectual

VII. EJES ESTRATÉGICOS DEL PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN 2020

- 7.1 Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i)
- 7.2 Actualización en Metodología de la Investigación y rigor científico

VIII. OBJETIVOS Y ACTIVIDADES VINCULADOS A LOS EJES ESTRATÉGICOS

- 8.1 Investigación, Desarrollo e Innovación
 - a) Promover la participación de los docentes y alumnos de Pregrado y Posgrado en trabajos de investigación.
 - b) Propiciar la realización de proyectos conjuntos por aplicación de convenios académicos con instituciones nacionales o extranjeras.

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
		N° página:	7 de 42
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA			

- c) Propiciar la participación de la UPSJB en Redes de Investigación y/o firma de Convenios.
- d) Propiciar el derecho a la propiedad intelectual dentro de la comunidad universitaria.
- e) Convocar para cubrir plazas de docentes investigadores con trayectoria demostrada con la publicación de artículos en revistas indexadas

8.2 Actualización en Investigación

- a) Programar Talleres de Inducción a la Ética de la Investigación Científica, Redacción de Manuscritos y mejorar las capacidades de los Docentes Investigadores, docentes y estudiantes, que realizan investigación
- b) Incorporar en las asignaturas nuevos conocimientos científicos resultantes de investigaciones institucionales.
- c) Participar activamente en eventos para la Difusión de Trabajos de investigación

IX. EJE ESTRATEGICO, OBJETIVOS Y METAS 2020 POR EJE ESTRATÉGICO


9.1 EJE ESTRATÉGICO: Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i)

N°	OBJETIVO	METAS
a	Promover la participación de los docentes y alumnos de pregrado y posgrado en el desarrollo de trabajos de investigación.	<ul style="list-style-type: none"> – Realizar al menos una convocatoria durante el año para presentación de proyectos de investigación. – Financiar al menos 15 proyectos de investigación en toda la universidad. – Facilitar la conformación de al menos 02 grupos de investigación entre docentes y estudiantes
b	Propiciar la realización de proyectos conjuntos por aplicación de convenios académicos con instituciones nacionales o extranjeras.	<ul style="list-style-type: none"> – Co-financiar al menos un proyecto de investigación
c	Propiciar la participación de la UPSJB en Redes de Investigación.	<ul style="list-style-type: none"> – Mantener activa la red con 1 proyecto en ejecución o concluido y/o actividades de difusión.
d	Propiciar el derecho a la propiedad intelectual dentro de la comunidad universitaria.	<ul style="list-style-type: none"> – Implementar la Jefatura de Innovación y Emprendimiento como órgano permanente del VRI
e	Convocatoria para cubrir plazas de docentes investigadores con trayectoria en publicación de artículos en revistas indexadas	<ul style="list-style-type: none"> – 4 docentes investigadores

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
		N° página:	8 de 42
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA			

9.2 Actualización en Investigación

N°	OBJETIVO	METAS
a	Programar Talleres de Inducción a la Ética de la Investigación Científica, Redacción de Manuscritos y mejorar las capacidades de los Docentes Investigadores, docentes y estudiantes, que realizan investigación	<ul style="list-style-type: none"> – Dictar por lo menos 1 taller de ética en la investigación en cada filial. – Dictar por lo menos 1 taller de escritura científica. – Dictar al menos 1 inducción sobre la investigación en la UPSJB. – Dictar al menos 1 taller de estadística.
B	Incorporar en las asignaturas nuevos conocimientos científicos resultantes de investigaciones institucionales	– Por lo menos 1 grupo de investigación de cada Escuela Profesional que haya aportado nuevos conocimientos científicos en su área deberá incorporar en las asignaturas.
c	Participar activamente en eventos para la Difusión de Trabajos de investigación	– Participar en al menos 05 eventos de difusión de trabajos de investigación nacional e internacional.

 Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
	Versión:	V.1.0
	Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
	Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:

X. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Área del Conocimiento	Línea de Investigación	Objetivo de la Línea de Investigación
Ciencias de la Salud	Prevención de las enfermedades	Mejorar la salud de la población objetivo en base a actividades educativas orientadas a la disminución de factores de riesgo
	Salud Mental	Ampliar la base de conocimiento de problemas de salud mental prevalentes en personas que afectan a personas de la tercera edad en zonas de menor desarrollo y con problemas de consumo de drogas
	Salud Ocupacional	Identificar los problemas de salud ocupacional más frecuentes en las zonas de influencia de la universidad a fin de propiciar una adecuada gestión del cuidado orientado hacia la prevención, promoción y rehabilitación
	Salud Pública	Generar conocimiento relevante y útil para la prevención y control de la salud.
	Periodoncia	Prevenir enfermedades Periodonciales
Derecho	Ciencias Penales	Contribuir a la solución de los problemas de seguridad ciudadana
	Ciencias Políticas	<ul style="list-style-type: none"> - Estudio comparado de los sistemas políticos (democráticos y no democráticos) y las formas de gobierno en los estados latinoamericanos. - Estudio comparado de los sistemas de partido, los grupos de poder y los medios de comunicación en América Latina.
Ingenierías	Ingeniería de Software	Diseñar aplicaciones informáticas que se ajusten a las empresas, introducir procedimientos de calidad en los sistemas u seguridad
	Desarrollo de nuevos productos	<p>Analizar las experiencias con las marcas de productos en los ámbitos sensorial, cognitivo, emocional, social y de comportamiento y su aporte al valor añadido</p> <p>Desarrollar tecnologías de nuevos productos agroindustriales.</p>
	Calidad de los derivados de la uva	Asegurar que los derivados de la uva obtenidos de procesos industriales alcancen los estándares de calidad exigidos por normas internacionales.
Comunicación y Ciencias Administrativas	Publicidad y marketing	Realizar propuestas de innovación en publicidad y marketing tomando en consideración los avances tecnológicos y a las precepciones y requerimientos de la población
Educación y Docencia	Gestión de la Calidad en el Proceso de Enseñanza y Aprendizaje	Mejora de los procesos de enseñanza aprendizaje.

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
		UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:

XI. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Los proyectos de investigación, derivados de las Líneas propuestas para el año 2020 se desgagan en el Anexo N° 1 del presente documento, cuyo contenido es:

- Área del Conocimiento: Ciencias de la Salud
- Área del Conocimiento: Ingenierías
- Área del Conocimiento: Derecho
- Área del Conocimiento: Educación y Docencia Universitaria


Los proyectos aprobados para el año 2020 se encuentran en el Anexo N°1 con la siguiente estructura:

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.
						inicio	Fin			

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
		UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:


XII. PRESUPUESTO 2020 *

Conceptos	Detalle	Total
OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLOGICA, JEFATURA DE SEGUIMIENTO Y PROGRAMACION, JEFATURA DE INNOVACION Y EMPRENDIMIENTO, JEFES EN FILIALES, COORDINACION, LICENCIAS DE SOFTWARE,	Remuneraciones de Autoridades, Funcionarios y personal administrativo de apoyo (vicerrector de Investigación, Director de Investigación, Jefe de Seguimiento y Programación, Jefes de Investigación en Filiales, Coordinadora de Investigación).	S/. 605,600.00
	Capacitación y Actualización de Autoridades, Funcionarios y personal del VRI	S/. 15,500.00
	Docentes en Investigación	S/. 142,692.00
	Licencias de Software Turnitin	S/. 50,000.00
	Licencias de Software SPSS	S/. 30,000.00
	Útiles de Oficina	S/. 6,000.00
	Merchandising /Difusion Interna y Externa	S/. 2,500.00
	Movilidad y viaticos en Lima y Filiales (1v/mes)	S/. 11,400.00
	Semana de Investigación	S/. 2,500.00
	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR AREAS DE CONOCIMIENTO (Incluye Lima, Filial Ica y Filial Chincha):	Prevención de las enfermedades
Salud Mental		S/. 50,000.00
Salud Ocupacional		S/. 20,000.00
Salud Pública		S/. 19,556.00
Periodoncia		S/. 40,000.00
Ciencias Penales		S/. 20,000.00
Ciencias Políticas		S/. 20,000.00
Ingeniería de Software		S/. 20,000.00
Desarrollo de nuevos productos		S/. 30,000.00
Calidad de los derivados de la uva		S/. 30,000.00
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	Publicidad y marketing	S/. 25,000.00
	Gestión de la Calidad en el Proceso de Enseñanza y Aprendizaje	S/. 25,000.00
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	Convenios Nacionales Pregrado y Posgrado	S/. 20,000.00
	Convenios Internacionales pregrado y Posgrado	S/. 20,000.00

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
		UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:

CONGRESOS CURSOS DIPLOMADOS CONFERENCIAS SEMINARIOS TALLERES / ACTIVIDADES VRI	Congresos de Facultades y Escuelas Profesionales	S/. 50,000.00
	Curso Seminario: Metodología de la investigación científica	S/. 5,000.00
	Curso Seminario: Redacción Científica en salud, humanidades e Ingenierías	S/. 5,000.00
	Curso Seminario: Etica en Investigación Científica	S/. 5,000.00
	Conferencias Mensuales	S/. 26,400.00
	Actividades del VRI: reuniones	S/. 1,200.00
PARTICIPACION INSCRIPCIONES EN INVESTIGACION / VIATICOS NACIONALES E INTERNACIONALES	Inscripciones a Cursos, Posters- 4 facultades	S/. 20,000.00
	Viaticos por Investigación, nacionales e internacionales exposicion de publicaciones de docentes. 4 facultades	S/. 20,000.00
	Capacitaciones de investigación nacionales e internacionales. 4 facultades	S/. 30,000.00
MOVILIDAD ACADEMICA	Movilidad (Viaticos) por Investigación y convenios nacionales e internacionales	S/. 60,000.00
CONVOCATORIA Y CONTRATACIÓN DE DOCENTE INVESTIGADOR	Convocatoria para admisión a Docente Investigador	S/. 1,000.00
	Remuneración: 6 Doc. Inv. A S/ 6000 + 50% de acuerdo a ley 30220	S/. 763,560.00
INCENTIVOS A LA PRODUCCION CIENTIFICA	Artículos originales, Filiación como primer autor, autor principal o autor de correspondencia, Docente o estudiantes según PPCF	S/. 35,000.00
	Artículos originales, Filiación como co-autor Docente o estudiantes según PPCF	S/. 15,000.00
FONDO EDITORIAL	Publicaciones	S/. 80,000.00
INFRAESTRUCTURA / EQUIPAMIENTO - INVERSIÓN LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN E INSTITUTO	Lima	S/. 90,000.00
	Filiales Ica y Chincha	S/. 150,000.00
	Implementación, equipamiento, mobiliario y materiales	S/. 250,000.00
TOTAL		S/. 2,922,908.00

* Presupuesto de Investigación financiado con recursos propios de la UPSJB SAC

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	13 de 42

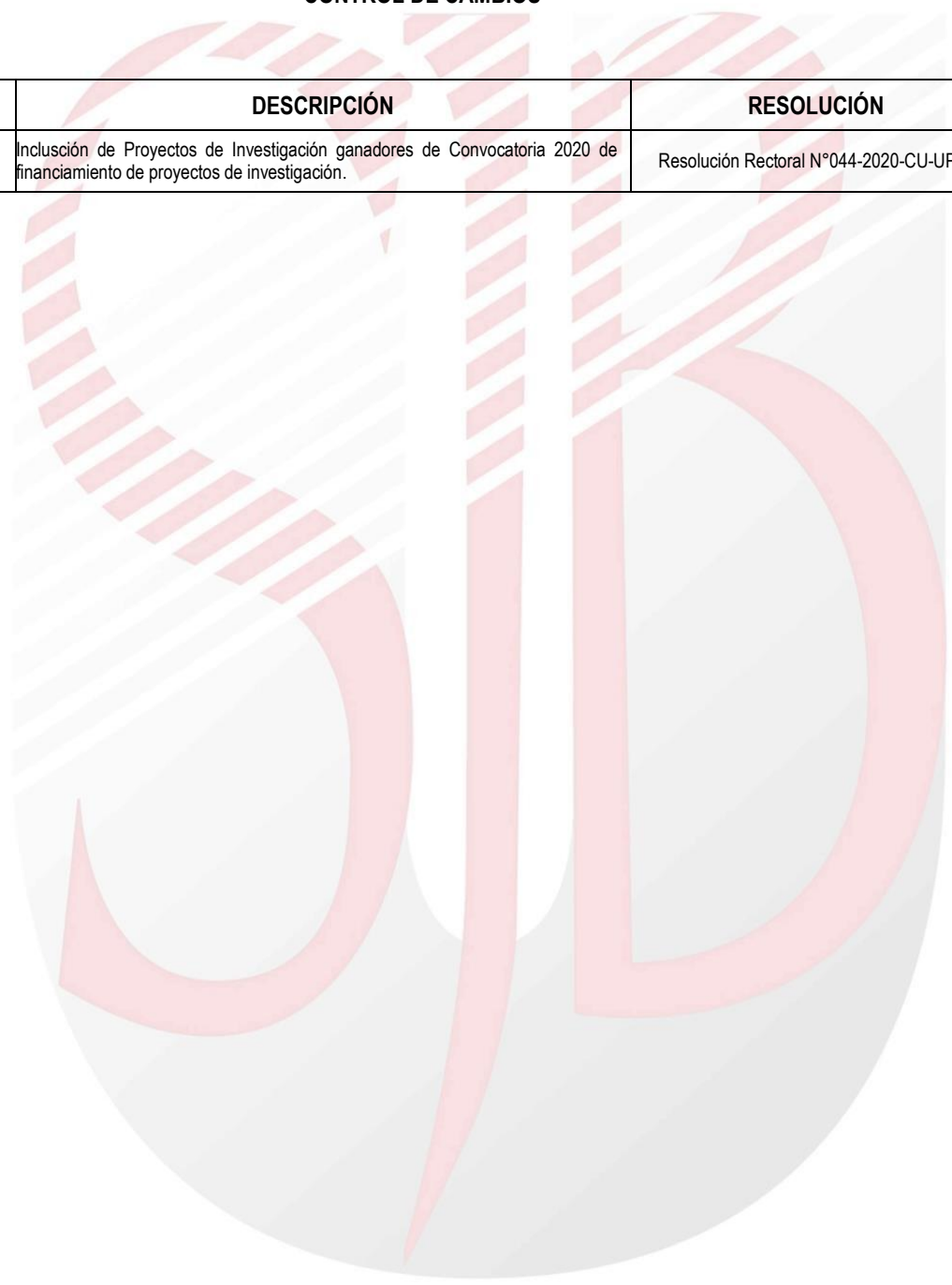



SAN JUAN BAUTISTA

CONTROL DE CAMBIOS

VERSION	DESCRIPCIÓN	RESOLUCIÓN
1.0	Inclusión de Proyectos de Investigación ganadores de Convocatoria 2020 de financiamiento de proyectos de investigación.	Resolución Rectoral N°044-2020-CU-UPSJB

UNIVERSIDAD PRIVADA



	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	14 de 42




SAN JUAN BAUTISTA

UNIVERSIDAD PRIVADA




ANEXOS

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	15 de 42

ANEXO N°1: DESCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN – 2020

1.1 Area del Conocimiento: Ciencias de la Salud

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de enfermedades	Infecciones de Transmisión Sexual y Redes Sociales Entre Inmigrantes y sus Anfitriones en Lima, Perú.	<p><u>Objetivo General:</u> Determinar la prevalencia de ITS (Clamidia, Gonorrea y Sífilis) y VIH, y factores de riesgo entre migrantes que arribaron al Perú recientemente y sus anfitriones</p> <p><u>Objetivos Específicos</u> a. Conocer cuál es la forma de interacción y formación de redes sociales entre migrantes y anfitriones en diferentes barrios en Lima. b. Determinar entre migrantes y anfitriones las conductas de riesgo que facilitan la transmisión de ITS y/o VIH c. Determinar los niveles de sexo compensado en las redes sociales formadas por migrantes y anfitriones en Lima. d. Realizar un análisis de métodos mixtos para entender la dinámica de riesgos de contraer o transmitir una ITS/VIH entre migrantes y anfitriones</p>	León Sandoval, Segundo Ramos	Pérez Ledesma, Danny Sánchez Sarmiento, Hugo Galea Jerome, Thimoty Flores Tumba, Juan Antonio Gálvez Sánchez, Tatiana Marlene	Chorrillos	21.12.2019	31.12.2020	S/52, 979.50	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	16 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Salud Mental	Estudio del efecto del extracto alcohólico de la Valeriana officinalis L. en comportamientos tipo depresivo - ansiosos y motora de ratones machos adultos.	<p><u>Objetivo General:</u> Evaluar el efecto del extracto alcohólico de la valeriana (<i>Valeriana officinalis</i> L.) sobre los comportamientos tipo depresivo - ansiosos y motoras de ratones c57BL/6 machos adultos.</p> <p><u>Objetivos Específicos:</u> a) Evaluar el efecto del extracto alcohólico de la valeriana (<i>Valeriana officinalis</i> L.) sobre el comportamiento tipo-depresivo en ratones c57BL/6 machos adultos. b) Evaluar el efecto del extracto alcohólico de la valeriana (<i>Valeriana officinalis</i> L.) sobre el comportamiento tipo-ansioso en ratones c57BL/6 machos adultos. c) Evaluar el efecto del extracto alcohólico de la valeriana (<i>Valeriana officinalis</i> L.) sobre actividad motora en ratones c57BL/6 machos adultos.</p>	Casas Lucich, Alberto	Quistgaard Alvarez, Jacinto Salvador Carrillo, José Vizcarra Zevallos, Karla	Chorrillos	01.06.2019	31.08.2020	S/. 19.482	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	17 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Periodoncia	Efecto del plasma rico en fibrina y esponja de colágeno sobre la cicatrización de la mucosa del paladar.	<u>Objetivo General:</u> Determinar el efecto del uso de L-PRF y esponja de colágeno en en la citrización del paladar después de realizar un Injerto libre. <u>Objetivos Específicos</u> o Determinar la cantidad de tejido conectivo en la zona de paladar donde se colocará el L-PRF y en la zona donde se colocará la esponja de colágeno antes de la cirugía en pacientes con tratamientos periodontales. (BASELINE) o Determinar el proceso de cicatrización a los 7, 14 y 28 días post-cirugía tanto en la zona de L-PRF y en la zona de esponja de colágeno. o Determinar la calidad de tejido conectivo en la zona de paladar donde se colocará el L-PRF y en la zona donde se colocará la esponja de colágeno 3 meses después de obtener el injerto libre en pacientes con tratamientos periodontales. o Comparar el grosor del tejido conectivo del paladar, con la utilización de esponja de colágeno versus L-PRF en pacientes sometidos a injertos de tejido conectivo para tratamientos periodontales al inicio y a los 3 meses posquirúrgico. o Determinar el efecto histológico producido por el L-PRF versus la esponja de colágeno como terapia conjunta a la fase de cicatrización de la zona del paladar.	Malpartida Carrillo, Violeta	Rosas Díaz, José Alvarez Medina, Rocío	Chorrillos	01.06.2019	30.06.2020	S/. 27,880	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	18 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Salud Pública	Competencias interculturales de los médicos peruanos en el Programa de Servicio Rural y Urbano Marginal de salud (SERUMS) durante el periodo 2018 -2019.	<p><u>Objetivo General:</u> Evaluar las competencias interculturales de los médicos peruanos en el programa de Servicio Rural y Urbano Marginal de Salud (SERUMS) durante el periodo 2018-2019.</p> <p><u>Objetivos Específicos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Describir las características sociodemográficas de los médicos cirujanos que realizaron el Servicio Rural y Urbano Marginal del Perú durante el periodo 2018-2019. • Determinar los niveles de competencia para la dimensión cognitiva de los médicos cirujanos que realizaron el Servicio Rural y Urbano Marginal del Perú durante el periodo 2018-2019. • Evaluar los niveles de competencia para la dimensión afectiva de los médicos cirujanos que realizaron el Servicio Rural y Urbano Marginal del Perú durante el periodo 2018-2019. • Conocer los niveles de competencia para la dimensión comportamental de los médicos cirujanos que realizaron el Servicio Rural y Urbano Marginal del Perú durante el periodo 2018-2019. 	Bravo Luna, Leny	Zavaleta Oliver Jenny Vidal Castillo Clara Estela Usquiano Cardenas Luis Antonio Pinto Oblitas Joseph Pinedo Pinedo Jorge Alejandro	Chorrillos	01.06.2019	30.06.2020	S/. 6,544.750	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	19 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Salud Pública	Distribución de la temática y metodología de las investigaciones realizadas por estudiantes de Medicina Humana de una Universidad de Lima -Perú.	<p>Objetivo General Describir las características bibliométricas de las tesis sustentadas en el año 2018 por estudiantes de la Escuela Profesional de Medicina Humana de la Universidad Privada San Juan Bautista.</p> <p>Objetivos Específicos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Determinar la temática de las tesis sustentadas por genero de los estudiantes. • Conocer la temática de las tesis sustentadas según las líneas de investigación de la universidad UPSJB y el INS. • Identificar las redes de colaboración entre especialidades según temas de estudio. • Describir el tipo de diseño, técnica de recolección y unidad de ejecución según tema de las tesis sustentadas. • Determinar el número de tesis sustentadas que fueron publicadas en revistas científicas y su índice de citación según temática de estudio. • Determinar la posición de autoría de los tesisistas en los artículos publicados. 	Bravo Luna, Leny	Zavaleta Oliver, Jenny; Vidal Castillo, Clara; Usquiano Cárdenas, Luis; Vizcarra Zevallos, Karla; Salvador Carrillo, José	Chorrillos	01.06.2019	30.06.2020	S/. 0.000	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	20 de 42


Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de enfermedades	Expresión DDT4 como nuevo Biomarcador de Pronóstico en Glioblastoma.	<u>Objetivo General</u> Evaluar el DDIT4 como biomarcador de pronóstico en glioblastoma. <u>Objetivos Específicos</u> Determinar si DDIT4 está asociado con las características clinicopatológicas del glioblastoma. Evaluar si DDIT4 tiene valor pronóstico para la supervivencia libre de progresión. Evaluar si DDIT4 tiene valor pronóstico para la supervivencia global.	Fajardo Alfaro, Williams	Bravo Luna, Leny; Zavaleta Oliver Jenny; Pinto Oblitas, Joseph; Gomez Murillo, Andrea; Torres Walter Li; Yabar Alejandro Berrocal; Alfaro Lozano, Alejandro; Schwarz Yataco, Luis.	Chorrillos	01.06.2019	31.07.2020	S/. 12,500	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	21 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de enfermedades	Estudio del Efecto de la Administración Crónica del extracto de Pasallo (Eriotheca ruizii) en ratones machos adultos en un modelo de anemia ferropénica.	<u>Objetivo General</u> Determinar el efecto de la administración crónica del extracto del rizoma del pasallo (Eriotheca ruizii) en ratones machos adultos C57/BL6 en un modelo de anemia ferropénica. <u>Objetivos Específicos</u> Ø Recolectar el rizoma del pasallo (Eriotheca ruizii) de la región de Tumbes y realizar el reconocimiento taxonómico. Ø Realizar la extracción de metabolitos y minerales del rizoma del pasallo (Eriotheca ruizii). Ø Identificar los principales metabolitos secundarios del extracto del rizoma del pasallo (Eriotheca ruizii). Ø Cuantificar los niveles de proteínas y hierro del extracto del rizoma del pasallo (Eriotheca ruizii). Ø Realizar pruebas de toxicidad del extracto del rizoma del pasallo (Eriotheca ruizii) en ratones machos adultos C57/BL6. Ø Generar un modelo animal de anemia ferropénica en ratones machos adultos C57/BL6.	Vizcarra Zevallos, Karla	Salvador Carrillo, José; Bravo Luna, Leny	Chorrillos	01.06.2019	31.08.2020	S/. 10,500	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	22 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de enfermedades	Correlación entre valores de elastografía transitoria y presencia de varices esofágicas en pacientes atendidos en el servicio de Gastroenterología del Hospital Nacional Arzobispo Loayza en los años 2017-2019	<p><u>Objetivo General</u> Identificar la correlación entre los valores hallados en la elastografía hepática y la presencia de várices esofágicas en pacientes que acuden al servicio de Gastroenterología del Hospital Nacional Arzobispo Loayza en el año 2017</p> <p><u>Objetivos Específicos</u> § Hallar los factores sociodemográficos que se relaciona con la presencia de várices esofágicas en los pacientes del Hospital Nacional Arzobispo Loayza en el año 2017. § Determinar el factor laboratorial que se relaciona con la aparición de várices esofágicas en los pacientes del Hospital Nacional Arzobispo Loayza en el año 2017. § Identificar los factores imagenológicos que se relacionan con la aparición de varices esofágicas en los pacientes del Hospital Nacional Arzobispo Loayza en el año 2017. § Hallar la sensibilidad, especificidad, valor predictivo positivo y valor predictivo negativo de la elastografía transitoria con respecto a la presencia de várices esofágicas en pacientes que acuden al Servicio de Gastroenterología del Hospital Nacional Arzobispo Loayza en el año 2017. § Determinar la prevalencia de grados de várices esofágicas en pacientes que acuden al Servicio de Gastroenterología del Hospital Nacional Arzobispo Loayza en el año 2017.</p>	Vizcarra Zevallos, Karla	Garavito Rentería, Jorge; Pardo Ortiz, Bruno Ivan; Campoverde Cueva, Celide.	Chorrillos	01.06.2019	30.06.2020	S/. 11,369.500	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	23 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de enfermedades	Factores de riesgo asociados al desarrollo del pie diabético: una revisión en la Salud Pública Peruana.	<u>Objetivo General</u> Realizar una revisión bibliográfica narrativa de los principales factores de riesgo para el desarrollo de pie diabético en el contexto de la salud pública peruana. <u>Objetivos Específicos</u> Ø Recopilar y seleccionar las principales investigaciones sobre los factores de riesgo asociados a pie diabético en el Perú. Ø Analizar los principales factores de riesgo asociados a pie diabético en el Perú y compararlos con otros estudios a nivel mundial. Ø Evaluar la problemática de las consecuencias del internamiento por pie diabético en el Perú publicados en estudios científicos.	Salvador Carrillo, José Fernando.	Salazar Salcedo, Víctor; Saravia Hernández, Ericka; Bautista Bardales, Juan; Gabriel Primo, Ayma.	Chorrillos	01.06.2019	30.06.2020	S/. 1,900	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	24 de 42


Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de enfermedades	Estudio del perfil clínico de los pacientes que son internados por pie diabético en el Hospital Nacional Arzobispo Loayza - Periodo 2019	<p><u>Objetivo General:</u> Determinar el perfil clínico de los pacientes que son internados por pie diabético en el Hospital Nacional Arzobispo Loayza durante el periodo 2019-2020.</p> <p><u>Objetivos Específicos</u> Ø Describir las características sociodemográficas de los pacientes que son internados por pie diabético en el Hospital Nacional Arzobispo Loayza durante el periodo 2019-2020. Ø Determinar los antecedentes médicos y de calidad de vida de los pacientes que son internados por pie diabético en el Hospital Nacional Arzobispo Loayza durante el periodo 2019-2020. Ø Determinar las características clínicas de los pacientes que son internados por pie diabético en el Hospital Nacional Arzobispo Loayza durante el periodo 2019-2020. Ø Determinar los valores de análisis de laboratorio de los pacientes que son internados por pie diabético en el Hospital Nacional Arzobispo Loayza durante el periodo 2019. Ø Determinar la prevalencia de pacientes que son internados por pie diabético en el Hospital Nacional Arzobispo Loayza durante el periodo 2019-2020.</p>	Salvador Carrillo, José Fernando	Cáceres Alpaca, Daniel; Manrique Hurtado, Herald; Scharff Alva, Laura; Chanca Alvarado, Celina; Carrión Solís, Edward; Romero Diaz, Carmen; Vidal Tarazona, Medaly	Chorrillos	01.06.2019	30.06.2020	S/. 3,300	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	25 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Salud Mental.	Prevalencia y correlatos de depresión en estudiantes universitarios de Ciencias de la Salud en Lima Metropolitana.	<u>Objetivo General:</u> Determinar la prevalencia de depresión en los estudiantes universitarios de ciencias de la salud en Lima metropolitana. <u>Objetivos Específicos:</u> 1. Describir a la población de estudiantes participantes en función a sus variables demográficas, académicas y sociales. 2. Determinar la prevalencia de síntomas depresivos mínimos en los estudiantes universitarios de ciencias de la salud en Lima metropolitana. 3. Determinar la prevalencia de depresión leve en los estudiantes universitarios de ciencias de la salud en Lima metropolitana. 4. Determinar la prevalencia de depresión moderada en los estudiantes universitarios de ciencias de la salud en Lima metropolitana. 5. Determinar la prevalencia de depresión severa en los estudiantes universitarios de ciencias de la salud en Lima metropolitana. 6. Evaluar los factores asociados a la depresión que poseen los estudiantes universitarios de ciencias de la salud en Lima metropolitana. 7. Establecer una línea de base para implementar futuras estudios de seguimiento e intervenciones para la disminución de frecuencias de depresión en los estudiantes universitarios de ciencias de la salud en Lima metropolitana, así como invitar a participantes con características definidas a futuros estudios enfocados a marcadores biológicos para evaluación de depresión o éxito de tratamiento.	Flores Tumba, Juan Antonio.	Galea, Jerome Timothy; Gálvez Sánchez, Tatiana Marlene; Pérez Ledesma, Danny Giancarlo. <u>Estudiantes:</u> Auqui Zapata Claudia Melissa; Paredes Sipan Evelyne Tracy.	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	S/. 19,000.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	26 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Salud Pública	Estudio de prevalencia de ITS/VIH en los principales sectores económicos de la Región de Ica.	<p><u>Objetivo General:</u> Determinar la prevalencia de infecciones de transmisión sexual y factores asociados en personas que se encuentran laborando en los principales sectores económicos de la región Ica.</p> <p><u>Objetivos específicos:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Caracterizar a la población de la región Ica que laboran en los principales sectores económicos (minería, agricultura, industria, construcción y otras actividades). 2. Determinar la prevalencia de ITS/VIH en la región Ica y sus factores asociados. 3. Determinar la prevalencia de infección por VIH en la región Ica. 4. Determinar la prevalencia de infección activa causada por <i>Treponema pallidum</i> en la región Ica. 5. Determinar la prevalencia de infección por <i>Trichomonas vaginalis</i> en mujeres de la región Ica. 6. Determinar los factores asociados a la aparición de una ITS en la región Ica. Determinar la asociación entre los principales sectores económicos y la aparición de ITS en la región Ica. 8. Determinar la frecuencia de uso de alcohol y drogas en la población de la región Ica y su asociación con la presencia de ITS. 9. Establecer una línea de base para implementar futuros estudios de seguimiento e intervenciones para la disminución de casos de ITS en la región Ica. 	Pérez Ledesma, Danny Giancarlo	<p>Flores Tumba, Juan Antonio,</p> <p>Galea, Jerome Timothy</p> <p>Gálvez Sánchez, Tatiana Marlene,</p> <p>León Sandoval, Segundo Ramos,</p> <p>Salazar Valencia, Indira Marlene;</p> <p><u>Estudiantes:</u> Pachas Alvarez, Ruben Daniel;</p> <p>Torres Levano, Elizabeth Eliana,</p> <p>Martinez Apolaya, Carmen Rosa;</p> <p>Loayza Cardenas, Alexandra Cristina;</p> <p>Manrique Pantoja, Flor de María</p>	Ica	15.01.2020	15.01.2021	S/. 41,500.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	27 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de enfermedades	Polimorfismo de los genes FTO, APOA2 y APOA5 y su asociación con la obesidad y parámetros bioquímicos en población adulta de Lima, Perú.	<u>Primera etapa 2020</u> <u>Objetivo General:</u> Determinar la asociación entre el polimorfismo del gen APOA5 detectado por PCR-RFLP y la obesidad en población adulta de Lima <u>Objetivos Específicos:</u> Describir la variabilidad de SNPs en el gen APOA5 en población peruana obesa y no obesa Evaluar la relación entre el polimorfismo del gen APOA5 y cada parámetro bioquímico en población peruana. <u>Segunda etapa 2021</u> <u>Objetivo General:</u> Determinar la asociación entre los polimorfismos de los genes FTO, APOA2 y APOA5 analizados por PCR-RFLP y la obesidad en población adulta de Lima <u>Objetivos Específicos:</u> Describir la variabilidad de SNPs en los genes FTO, APOA2 y APOA5 en población peruana obesa y no obesa Evaluar la relación entre cada factor genético y el IMC en población peruana Evaluar la relación entre cada factor genético y la hipercolesterolemia en población peruana Evaluar la relación entre cada factor genético y la hipertrigliceridemia en población peruana Evaluar la relación entre cada factor genético y los niveles de c-HDL y c-LDL en población peruana.	Palomino García, Mercedes del Pilar	Flores Tumba, José Antonio; Ávila Oroya, Jhosep Shonatan; <u>Estudiantes:</u> Alvino Fabián, Juan Carlos; Aguilar Mendoza, Gianina Lizbhet; Torres Cabracancho, Deysi Carmin; Villanueva Guevara, Fransheska.	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	13,775.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	28 de 42


Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Periodoncia	Relación entre los fenotipos periodontales y las dimensiones de los tejidos duros y blandos bucales bimaxilares mediante tomografía computarizada de haz cónico.	<u>Objetivo General</u> Evaluar la relación entre los fenotipos periodontales y las dimensiones de los tejidos duros y blandos bucales bimaxilares anteriores mediante tomografía computarizada de haz cónico <u>Objetivos Específicos</u> o Determinar los fenotipos periodontales bimaxilares anteriores según relación ancho-largo de la corona, forma de la corona, grosor gingival, encía queratinizada, altura de la papila, profundidad del surco, inclinación del diente, sexo y edad. o Determinar el grosor óseo bucal y grosor gingival a nivel crestal y a 2, 4 y 6 mm apicales a la unión cemento esmalte de los dientes maxilares mediante TCHC. o Determinar el grosor cortical del hueso alveolar y basal bucal a 5 y 10 mm del ápice de los dientes mandibulares mediante TCHC. o Determinar las dimensiones del complejo dentogingival y la distancia desde la unión cemento esmalte hasta la cresta ósea de ambos maxilares mediante TCHC. o Evaluar la correlación de las dimensiones óseas alveolares y basales de dientes anteriores maxilares y mandibulares con el fenotipo, grosor de tejido blando y otros parámetros como banda de tejido queratinizado, ortodoncia previa y tipo de dieta.	Malpartida Carrillo, Violeta	Guerrero Acevedo Maria Eugenia; Rosas Díaz José Carlos; Tinedo López Pedro Luis <u>Estudiantes:</u> Huarcaya Silvera Yeraldine Juneydie; Vargas Santivañez Stephani Licett	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	17,300.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos
Periodoncia	Comparación de seis métodos distintos para evaluar fenotipos periodontales en sujetos peruanos con y sin historia de enfermedad periodontal.	<u>Objetivo General</u> Comparar seis métodos distintos para evaluar fenotipos periodontales en sujetos peruanos con y sin historia de enfermedad periodontal <u>Objetivos Específicos</u> o Comparar los fenotipos periodontales en sujetos peruanos con y sin historia de enfermedad periodontal empleando los métodos de observación directa, transparencia de la sonda, calibrador modificado, sondaje transgingival, tomografía computarizada de haz cónico y radiografías oclusales modificadas según edad y sexo. o Comparar el ancho de encía queratinizada y el grosor gingival en sujetos peruanos con y sin historia de enfermedad periodontal empleando los métodos de observación directa, transparencia de la sonda, calibrador modificado, sondaje transgingival, tomografía computarizada de haz cónico y radiografías oclusales modificadas. o Comparar la precisión de los métodos de observación directa, transparencia de la sonda, calibrador modificado, sondaje transgingival, tomografía computarizada de haz cónico y radiografías oclusales modificadas. o Determinar los fenotipos periodontales bimaxilares en sujetos peruanos con y sin historia de enfermedad periodontal según relación ancho-longitud de la corona, forma de la corona, grosor gingival, encía queratinizada, altura de la papila, profundidad del surco, inclinación del diente, sexo y edad.	Malpartida Carrillo, Violeta	Guerrero Acevedo Maria Eugenia; Rosas Díaz José Carlos; Tinedo Lopez Pedro Luis. <u>Estudiantes:</u> Zapana Apaza Geraldine del Pilar ; Monroy Palomino Yennifer Rosario	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	17,100.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	29 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de las Enfermedades.	Actividad antimicrobiana in vitro de colutorio experimental a base de extracto etanólico de Passiflora mollissima "Tumbo" sobre microorganismos del Biofilm Oral.	<p><u>Objetivo General</u> Evaluar la actividad antimicrobiana in vitro del colutorio experimental a base de extracto etanólico de pulpa de Passiflora mollissima sobre microorganismos del biofilm oral.</p> <p><u>Objetivos Específicos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar la formulación del colutorio experimental a base extracto etanólico de pulpa de Passiflora Mollissima (Tumbo) en distintos porcentajes y diferente composición química. • Determinar la actividad antimicrobiana in vitro del colutorio experimental a base de extracto etanólico de pulpa de Passiflora mollissima a diferentes concentraciones sobre microorganismos del biofilm oral. • Determinar la actividad antimicrobiana in vitro del colutorio experimental a base de extracto etanólico de pulpa de Passiflora mollissima acorde al tiempo de crecimiento exponencial de microorganismos del biofilm oral. • Determinar la CMI del colutorio experimental a base de extracto etanólico de pulpa de Passiflora mollissima sobre microorganismos del biofilm oral. • Determinar la CMB del colutorio experimental a base de extracto etanólico de pulpa de Passiflora mollissima sobre microorganismos del biofilm oral. • Comparar la actividad antimicrobiana in vitro del colutorio experimental a base de extracto etanólico de pulpa de Passiflora mollissima a diferentes concentraciones sobre microorganismos del biofilm oral. • Comparar la actividad antimicrobiana in vitro del colutorio experimental a base de extracto etanólico de pulpa de Passiflora mollissima y clorhexidina al 0.12% sobre microorganismos del biofilm oral. 	Gamboa Alvarado, Eloy	Rosas Diaz, José Carlos; Rios Quispe, Jorge Enrique. <u>Estudiantes:</u> Maticorena Sejuro, Abraham Alonso; Livelli Cabrera, Rodrigo Alonso.	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	9,500.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indizada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	30 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Salud Mental	Polimorfismos de los genes BDNF (Val66met) y slc6a4 (STin2) y respuesta al tratamiento con inhibidores selectivos de la recaptura de la serotonina en pacientes con depresión atendidos en dos hospitales nacionales del Perú en el período octubre 2019-setiembre 2020.	<p><u>Objetivo General</u> Evaluar la asociación de los polimorfismos de los genes BDNF (Val66Met) y SLC6A4 (STin2) y la respuesta al tratamiento con IRSS en pacientes diagnosticados con depresión atendidos del Hospital Nacional Hipólito Unanue (Lima) y el Hospital San José de Chinchá (Ica) durante el periodo octubre 2019- setiembre 2020.</p> <p><u>Objetivos Específicos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Describir los factores sociodemográficos de los pacientes diagnosticados con depresión y tratados con IRSS atendidos en el Hospital Nacional Hipólito Unanue (Lima) y el Hospital San José de Chinchá (Ica) durante el periodo octubre 2019 – setiembre 2020. • Describir la respuesta al tratamiento, las reacciones adversas al medicamento y la calidad de vida de los pacientes con depresión tratados con IRSS atendidos en el Hospital Nacional Hipólito Unanue (Lima) y el Hospital San José de Chinchá (Ica) durante el periodo octubre 2019 – setiembre 2020. • Evaluar la adherencia al tratamiento con IRSS de los pacientes con depresión atendidos en el Hospital Nacional Hipólito Unanue (Lima) y el Hospital San José de Chinchá (Ica) durante el periodo octubre 2019 – setiembre 2020. • Determinar la presencia de los polimorfismos de los genes BDNF (Val66Met) y SLC6A4 (STin2) en los pacientes con depresión tratados con IRSS en el Hospital Nacional Hipólito (Lima) y el Hospital San José de Chinchá (Ica) durante el periodo octubre 2019 – setiembre 2020. • Analizar la asociación de la respuesta al tratamiento con IRSS y la presencia del polimorfismo Val66Met del gen BDNF en los pacientes con depresión atendidos en el Hospital Nacional Hipólito Unanue (Lima) y el Hospital San José de Chinchá (Ica) durante el periodo octubre 2019 – setiembre 2020. • Analizar la asociación de la respuesta al tratamiento con IRSS y la presencia del polimorfismo STin2 del gen SLC6A4 en los pacientes con depresión atendidos en el Hospital Nacional Hipólito Unanue (Lima) y el Hospital San José de Chinchá (Ica) durante el periodo octubre 2019 – setiembre 2020. 	Salvador Carrillo, José Fernando	Pinto Oblitas, Joseph Arturo; Vizcarra Zevallos, Karla Alejandra; Flores Flores, Claudio Jaime; Campos Salazar, Antony Brayan; Bravo Luna, Leny Zavaleta Oliver, Jenny Marianella; Montoya Molina, Héctor Rubén; Aguilar Rivera, William; Salazar Egusquiza, Rafael Arturo.	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	27,270.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	31 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de las Enfermedades.	Polimorfismo RS855791 del gen TMRSS6 en niños con anemia ferropénica menores de 5 años de edad en 4 hospitales públicos de lima metropolitana	<u>Objetivo General:</u> Describir las frecuencias alélicas del polimorfismo rs855791 del gen TMRSS6 en niños con anemia ferropénica menores de 5 años de edad en 4 hospitales públicos de Lima Metropolitana. <u>Objetivos Específicos:</u> ✓ Determinar las características sociodemográficas de los niños con anemia ferropénica menores de 5 años de edad que se atienden en 4 hospitales públicos de Lima Metropolitana. ✓ Determinar los valores de los parámetros hematológicos y bioquímicos (hierro sérico, ferritina, transferrina) en los niños menores de 5 años que se atienden en 4 hospitales públicos de Lima Metropolitana. ✓ Determinar la distribución alélica del polimorfismo rs855791 del gen TMRSS6 en pacientes pediátricos menores de 5 años con anemia ferropénica que se atienden en 4 hospitales públicos de Lima Metropolitana. ✓ Determinar la asociación entre los genotipos del polimorfismo rs855791 del gen TMRSS6 y la severidad de la anemia.	Vizcarra Zevallos, Karla Alejandra	Bravo Luna, Leny; Gordillo Rocha, Gloria Clotilde; Campos Salazar, Antony Brayan; Patiño Soto Gladys Leandra; Loayza Urcia, Nancy Elena; Vergara Franco, Roxana Jovita; Pinto Oblitas, Joseph Arturo. <u>Estudiantes:</u> Inca Villanueva, Renzo Alain; Alcarraz Jaime, Abimegireysch	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	22,848.80	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indizada. Presentación del artículo en eventos científicos
Prevención de enfermedades	Alcance de la Biotecnología Blanca: Elaboración de un alimento funcional tipo gomita a base de microalga Spirulina sp. con potencial antianémico.	<u>Objetivo general</u> Desarrollar un alimento funcional tipo gomita baja en azúcar y calorías en base a microalga Spirulina. <u>Objetivos específicos</u> Elaboración de banco celular de Spirulina sp. Cultivar microalga Spirulina sp. en fotobiorreactores. Formular un alimento funcional tipo gomita baja en azúcar y calorías en base a microalga Spirulina Realizar la evaluación sensorial del producto tipo gomita.	Pillaca Pullo, Omar Santiago	Intiquilla Quispe, Adrián Arturo Fuentes Campos, María Elizabeth	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	10,000.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indizada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	32 de 42


Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Prevención de enfermedades	Estudio in vitro de la resistencia compresiva de las resinas compuestas FILTEK Z350 XT® Y FILTEK™ BULK FILL® para restauración de piezas posteriores en la Clínica Estomatológica Filial Ica de la Universidad Privada San Juan Bautista.	<u>Objetivo General</u> Determinar la resistencia compresiva de las resinas compuestas FILTEK Z350 XT® y FILTEK™ BULK FILL® para la restauración de piezas posteriores en la Clínica Estomatológica Filial Ica de la Universidad Privada San Juan Bautista, en el año 2019. <u>Objetivos Específicos</u> o Evaluar la resistencia compresiva de la resina compuesta FILTEK Z350 XT® para la restauración de piezas posteriores, en el año 2019. o Evaluar la resistencia compresiva de la resina compuesta FILTEK™ BULK FILL® para la restauración de piezas posteriores, en el año 2019.	León Delgado, Alfredo	Rosas Díaz, José Carlos; Guerrero Acevedo, María Eugenia; Malpartida Carrillo, Violeta.	Ica	15.01.2020	15.01.2021	17,941.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos
Salud Pública	Susceptibilidad de bacterias gram-negativas responsables de infecciones intrahospitalares tratadas sobre campo de pulso eléctrico.	<u>Objetivo General</u> Determinar el efecto del campo de pulso eléctrico en el crecimiento y proliferación de bacterias gram-negativas patógenas encontradas en ambientes hospitalares. <u>Objetivos Específicos</u> Conocer la variación genética y proteica de bacterias expuestas a tratamiento con el campo de pulso eléctrico. Evaluar la relación que existe entre la inactivación microbiana y la permeabilización de la membrana celular debido a la presencia del campo de pulso eléctrico.	Pariona Llanos, Ricardo	<u>Estudiantes</u> Tejeda Villanueva, Cesar Andres; Francia Rodas, Michelle Aymisis	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	18,250.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	33 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Salud Pública.	Identificación de polimorfismos genéticos asociados con la susceptibilidad al desarrollo del Síndrome de Guillain-Barré.	<u>Objetivo General</u> Identificar los polimorfismos genéticos asociados con la susceptibilidad al desarrollo del SGB de pacientes diagnosticados y atendidos en el Hospital Nacional Dos de Mayo, en el Hospital Regional de Ica y AUNA. <u>Objetivos específicos</u> - Determinar las características clínicas de los pacientes diagnosticados con SGB. - Determinar las características sociodemográficas de los pacientes diagnosticados con SGB y de los controles. - Analizar el ADN de los pacientes diagnosticados con SGB y controles por medio del estudio de asociación del genoma completo (GWAS).	Tirado Hurtado, Indira Esther	Fajardo Alfaro, Williams Pinto Oblitas, Joseph Arturo Schwarz Yataco, Luis Jesús Flores Flores, Claudio Jaime Araujo Soria, Jhajaira Maigreth Gómez Murillo, Andrea Corina; Sisniegas Ramirez, Marlory Lizbeth; Villavicencio Tio, Miguel Angel Chipana Ramos, Antony Elvis; Pérez Hernández, Gabriel Enrique; Pérez Hernández, Diego Luis Fernando; Saravia Huarca, Luis Giancarlo <u>Estudiantes:</u> Ureta Nolasco, Leslie Marisol Zavaleta Astete, Zaira Ivon	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	41,500.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos
Prevención de las Enfermedades.	Riesgo de brote de enfermedad inmunoprevenible en niños menores de cinco años relacionado con incumplimiento de vacunación y bajas coberturas Sunampe -2019.	<u>Objetivo General</u> Determinar el riesgo brote de enfermedad inmunoprevenible en niños menores de cinco años relacionado con el incumplimiento y bajas coberturas de vacunación Sunampe-2019 <u>Objetivos Específicos</u> 1. Determinar si el riesgo de brote de enfermedad inmunoprevenible en niños menores de cinco años se relaciona con el estado vacunal Sunampe-2019. 2. Determinar si el riesgo de brote de enfermedad inmunoprevenible en niños menores de cinco años se relaciona con el acceso a las vacunas Sunampe -2019 3. Determinar si el riesgo de brote de enfermedad inmunoprevenible en niños menores de cinco años se relaciona con el conocimiento de los padres sobre las vacunas Sunampe -2019 4. -Determinar si el riesgo de brote de enfermedad inmunoprevenible en niños menores de cinco años se relaciona con la reacción de las vacunas Sunampe-2019	Castro Fuentes, Margarita Norma	Anchante Rojas, Gloria Ysabel Peña Andrade, Consuelo Magdalena <u>Estudiantes:</u> Flores Medina, Carmen Lisset Robles Napa, Miluska Selene	Chincha	15.01.2020	15.01.2021	2,650.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	34 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Salud Pública	Estudio de adaptación de dromedario (Camelus dromedarius) y camello (Camelus bactrianus) al ecosistema cálido desértico de Ica, Perú.	<u>Objetivo General</u> Estudiar la adaptación de los dromedarios y camellos al ecosistema cálido desértico de Ica, Perú. <u>Objetivos Específicos</u> a) Analizar las influencias de los parámetros del ecosistema cálido desértico de Ica, Perú en la adaptación de los dromedarios y camellos. b) Determinar los parámetros de comportamiento animal relacionados con la alimentación, sanidad y reproducción de los dromedarios y camellos.	Valdivia Zevallos, Justo Dario	Elías Avalos, José Luis; Trillo Salvador, Marisela Bellido Taber, Carlos Eduardo Rios Campos, Joannes Jesús	Ica	15.01.2020	15.01.2021	131,842.99	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos
Salud Mental	Evaluación del efecto antiestres de 05 geles obtenidos de plantas medicinales del Perú, en el comportamiento animal	<u>Objetivo General</u> Desarrollar geles a base de 05 plantas medicinales. <u>Objetivos Específicos</u> Evaluar el efecto antiestres de los geles sobre el comportamiento de ratones machos albino adultos, por medio de Pruebas de barras paralelas, barras horizontales y barras extáticas y Prueba de campo abierto.	Vegas Albino, Diana Pamela	<u>Estudiantes:</u> Arroyo Lora, Cesar Alberto Farfan Gonzales, Lorena Mabel Bustillos Ccasa, Giovanni Heber	San Borja	15.01.2020	15.07.2020	1,233.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	35 de 42

1.2 Area del Conocimiento: Ingenierías

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Fuente de Financiamiento	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Desarrollo de nuevos productos	Efecto de niveles de aplicación de vermicompost en el rendimiento productivo, en los compuestos fenólicos y antioxidantes del cultivo de Vid (Vitis vinifera L.) en Ica, Perú	<p><u>Objetivo General:</u> Evaluar el efecto de niveles de aplicación de vermicompost (humus de lombriz) en el rendimiento productivo en los compuestos fenólicos y antioxidantes del cultivo de Vid (Vitis vinifera L.) en Ica.</p> <p><u>Objetivos Específicos</u> a) Evaluar el efecto de la dosis óptima de aplicación de vermicompost (humus de lombriz) en el rendimiento productivo, en los compuestos fenólicos y antioxidantes del cultivo de Vid variedad Malbec. b) Analizar y Determinar la calidad y cantidad de los compuestos fenólicos y la capacidad antioxidante del cultivo de Vid variedad Malbec. c) Determinar la función de producción, como efecto de los niveles de aplicación de vermicompost (humus de lombriz) en el rendimiento productivo del cultivo de Vid variedad Malbec.</p>	Huerta Fernandez, Alfonso Pablo	Ruiz Dávila, Jorge; Peña Palomino, Felix; Rivera Chávez, Zandra; Mendoza Escate, Adrián; Oscar García Pérez. <u>Estudiantes</u> Ramirez Muñante, Neyla; Aquije Hernández, José	Ica	01.06.2019	01.06.2020	S/. 10,036	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos




Programa de Investigación 2020

Código:	VRI-PR-01
Versión:	V.1.0
Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
Fecha de Aprobación:	30/01/2020
N° página:	36 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Calidad de los derivados de la uva	Determinación de los ftalatos en Pisco	<p><u>Objetivo General</u> Determinar la presencia de ftalatos en Piscos.</p> <p><u>Objetivos Específicos</u> - Determinar el grado de contaminación y riesgo que generan los materiales usados en la producción pisquera. - Evaluar el método para la investigación de los ftalatos en Pisco. - Llevar a cabo pruebas de migración en condiciones estándar (simulando 40%-42% de etanol en vol., a diferentes temperaturas y número de días o meses para los Piscos) para determinar de forma precisa el riesgo potencial que representa una fuente de contaminación perniciosa.</p>	Hidalgo Gárate, Delmir Juan Carlos	Elías Ávalos, José Luis Salafia Recupero, María Amalia	Ica	01.07.2019	31.10.2020	S/. 26,203.960	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	37 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Calidad de los derivados de Uva	Caracterización de la composición fisicoquímica, nutricional y sensorial de una bebida alcohólica fermentada a partir de Vitis labrusca L. en sus variedades (tinta y blanca)	<p><u>Objetivo General;</u> Caracterizar fisicoquímica, nutricional y sensorial de la bebida alcohólica fermentada a partir de la elaboración de la (Vitis labrusca L). de sus variedades tinta y blanca durante la Vendimia 2020 en la ciudad de Ica.</p> <p><u>Objetivos Específicos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Determinar el Grado alcohólico, acidez volátil, total, azúcares reductores, anhídrido sulfuro libre, total y pH. • Determinar de congéneros: Aldehídos, esterers, alcoholes superiores y metanol. • Determinar el perfil nutricional. • Desarrollar el perfil descriptivo cuantitativo de las bebidas alcohólicas fermentadas a partir de Vitis labrusca L. • Relacionar el perfil químico con el sensorial y determinar las interacciones. 	Gavilán Figari, Isabel Milagros	Vazallo Valleumbroco, Gina Maria Alexandra <u>Estudiantes:</u> Castilla Ángeles, Irvin Kevin Céspedes Villegas, Marco Antonio Vargas Cabrera, Bonnie Lizeth	Ica	15.01.2020	15.01.2021	22,700.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos
Desarrollo de nuevos productos.	Polisacáridos ácidos y neutros del mucilago de linaza y su efecto en la estabilización de los néctares de frutas de la Región Ica.	<p><u>Objetivo General;</u> Determinar si los Polisacáridos ácidos y neutros del mucilago de linaza tienen efecto en la estabilización de los néctares de frutas de la Región de Ica.</p> <p><u>Objetivos Específicos</u></p> <p>O.E.1.- Determinar qué tipos de Polisacáridos ácidos del mucilago de linaza tienen efecto en la estabilización de los néctares de frutas de la Región de Ica.</p> <p>O.E.2.- Determinar qué tipos de Polisacáridos neutros del mucilago de linaza tienen efecto en la estabilización de los néctares de frutas de la Región de Ica.</p> <p>O.E.3.- Determinar el rango ph los polisacáridos ácidos y neutros tienen un efecto directo en la estabilización de los néctares de frutas de la Region de Ica.</p>	Castillo Navarro, Jose Abelardo	Aquije Pasache, Robert Augusto; Luna Huarancca Evelyn Paola; <u>Estudiantes:</u> Casavilca Hernandez, Danilo Jesús; Cucho Salvatierra Luis Enrique; Jara Uska, Joel Antony	Ica	15.01.2020	15.01.2021	12,000.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	38 de 42

1.3 Area del Conocimiento: Derecho


Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Ciencias Penales	El crimen organizado en las esferas judiciales e Instituciones públicas del Perú.	<u>Objetivo General:</u> Analizar cómo afecta el Crimen Organizado la credibilidad de la ciudadanía en las instituciones públicas <u>Objetivos Específicos</u> 1.-Determinar como los trámites administrativos ante las instituciones públicas se afectan por el crimen organizado. 2.-Establecer los elementos con el Estado viene enfrentando al Crimen Organizado para erradicar este flagelo que afecta no solo al Perú sino a nivel Sudamérica	Bermúdez Tapia, Manuel Alexis	Balarezo Mares de Huamancayo, Denisse Alicia; <u>Estudiante:</u> Campos Soler, Jefferson Lorenzo	San Borja	15.01.2020	15.01.2021	27,000.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos
Ciencias Políticas	Análisis de la institucionalidad democrática en el Perú.	<u>Objetivo General</u> Analizar el valor de la democracia en la sociedad política nacional. <u>Objetivos Específicos</u> a) Identificar los principales problemas que afectan a la democracia e institucionalidad del país. b) Evaluar las razones que afectan a la democracia nacional. c) Determinar el mecanismo de desarrollo institucional y validación de la democracia en el país.	Bermúdez Tapia, Manuel Alexis		San Borja	15.01.2020	15.01.2021	9,000.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos




Programa de Investigación 2020

Código:	VRI-PR-01
Versión:	V.1.0
Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
Fecha de Aprobación:	30/01/2020
N° página:	39 de 42


Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Ciencias Penales	La falta de regulación de un plazo de caducidad de la prisión preventiva por vencimiento de términos en las etapas procesales y su incidencia en la garantía a un debido proceso, en el ordenamiento jurídico penal.	Objetivo General: Establecer la manera en que la falta de regulación de un plazo de caducidad de la prisión preventiva por vencimiento de términos en las etapas procesales, incide en la garantía a un debido proceso. Objetivos específicos: Establecer la manera en que la falta de regulación de un plazo de caducidad de la prisión preventiva por vencimiento de términos de la etapa de investigación preparatoria, incide en la garantía a un debido proceso. Establecer la manera en que la falta de regulación de un plazo de caducidad de la prisión preventiva por vencimiento de términos de la etapa intermedia, incide en la garantía a un debido proceso.	Hurtado Niño De Guzman, Edinson Wilber	Santos Sanchez, Diana	San Borja	15.01.2020	15.01.2021	3,500.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos
Ciencias Políticas	Estudio comparado del sistema político y formas de gobierno de los estados latinoamericanos y su relación con los derechos fundamentales y sociales de los ciudadanos	Objetivo General: Conocer si los sistemas políticos y formas de gobierno adoptados por los estados latinoamericanos tiene una relación con la implementación de garantías para que se efectivicen los derechos fundamentales y sociales de los ciudadanos Objetivos Específicos 1.-Estudiar si los sistemas políticos y formas de gobierno tienen una relación con la protección de derechos fundamentales 2.-Analizar si los sistemas políticos y formas de gobierno tienen relación con la implementación del acceso a los derechos sociales.	Cáceres López, Roslem	Estudiantes: Lima Ñahuero, Jennifer; Rodriguez Hernandez, Martha Angela	San Borja	15.01.2020	15.01.2021	10,000.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	40 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Ciencias Políticas	Los tratados de libre comercio celebrados por el Perú: un estudio en torno a sus resultados en la economía nacional.	<u>Objetivo General</u> Determinar cuál es el balance de los tratados de libre comercio celebrados por el gobierno peruano. <u>Objetivos Específicos</u> Averiguar si el gobierno peruano ha logrado sus objetivos de política comercial con la celebración de tratados de libre comercio. Establecer en qué medida los empresarios nacionales se han visto favorecidos con la celebración de tratados de libre comercio por parte del gobierno peruano. Establecer en qué medida los consumidores y usuarios se han visto favorecidos con la celebración de tratados de libre comercio por parte del gobierno peruano. Establecer en qué medida los trabajadores se han visto favorecidos con la celebración de tratados de libre comercio por parte del gobierno peruano. Averiguar en qué medida los ingresos nacionales se incrementado como consecuencia de la celebración de tratados de libre comercio por parte del gobierno peruano. Averiguar en qué medida el crecimiento económico, la generación de empleo y la reducción de la pobreza se han visto favorecidos como consecuencia de la celebración de tratados de libre comercio por parte del gobierno peruano.	Bravo Sender, Raúl Antonio		Ica	15.01.2020	15.01.2021	10,000.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indizada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
	UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA	N° página:	41 de 42

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Ciencias Penales	La Identificación por Superposición de Imágenes en el Sistema de Justicia Peruano.	<u>Objetivo General:</u> Determinar las condiciones básicas para la identificación antropológica a través del método de la superposición de imágenes en el sistema de justicia peruano.	Sarmiento Loyola, Enrique Francisco	Ramis Bravo de Caycho, María Elena; <u>Estudiantes:</u> Mendoza Barahona, Rosa Belén Grandez Bardales, Yuri Ruíz Marín, Ofelia	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	3,200.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos
Ciencias Penales	La regulación de las brigadas de autoprotección escolar (BAPES) como mecanismo de protección social del adolescente con tendencias a la infracción de la Ley Penal, en la Ciudad de Chincha.	<u>Objetivo General</u> Determinar la eficacia de la regulación de las brigadas de autoprotección escolar (bapes), sería ineficaz, como mecanismo de protección social del adolescente con tendencias a la infracción de la ley penal <u>Objetivos Especificos</u> -Analizar la actual regulación de las brigadas de autoprotección escolar (BAPES), como mecanismo de protección social del adolescente con tendencias a la infracción de la ley penal. -Proponer a la Municipalidad Provincial de Chincha un proyecto de ordenanza que regule el accionar de las BAPES dotándolas del presupuesto y la operatividad necesarias.	Flores De La Cruz, Heyden Neil		Chincha	15.01.2020	15.01.2021	5,500.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos

	Programa de Investigación 2020	Código:	VRI-PR-01
		Versión:	V.1.0
		Documento de Aprobación:	Resolución N° 044-2020-CU-UPSJB
		Fecha de Aprobación:	30/01/2020
UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA		N° página:	42 de 42

1.4 Area del Conocimiento: Educación y Docencia

Línea de Investigación	Nombre del Proyecto	Objetivos Generales y Específicos	Nombre del Investigador principal	Recursos Humanos (equipo de investigación)	Sede o filial Asociada	Cronograma		Presupuesto (en soles)	Entidad que financia	Productos y difusión de resultados (revista indexada, simposios, cuadernos de trabajo, libros, etc.)
						inicio	fin			
Gestión de la Calidad en el Proceso de Enseñanza y aprendizaje.	Condiciones del docente universitario y las estrategias metodológicas aplicadas en la enseñanza aprendizaje en la Escuela Profesional de Enfermería de la Universidad Privada San Juan Bautista	<u>Objetivo General</u> -Determinar las condiciones del docente universitario y las estrategias metodológicas aplicadas en la enseñanza aprendizaje en la Escuela Profesional de Enfermería de la Universidad Privada San Juan Bautista. <u>Objetivos Específicos</u> -Identificar las condiciones relevantes del docente universitario en la Escuela Profesional de Enfermería de la Universidad Privada San Juan Bautista -Identificar las estrategias metodológicas adecuadas que aplican los docentes en la Escuela Profesional de Enfermería de la Universidad Privada San Juan Bautista - Determinar el nivel de aprendizaje en los estudiantes de la Escuela Profesional de Enfermería de la Universidad Privada San Juan Bautista.	León Rivera, Judith Selene	Castañeda Gomez, Melissa Lissett; Alfaro Flores, Patricia Elizabeth; Concepcion Medina, Wendy Milagros.	Chorrillos	15.01.2020	15.01.2021	4,712.00	UPSJB SAC	Artículo científico en revista indexada. Presentación del artículo en eventos científicos