



REGISTRO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION 2018

N°	TÍTULO DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RECURSOS HUMANOS	CRONOGRAMA	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE FINANCIA
1	Análisis de parámetros físico y químicos en el suelo del botadero de Cancharani - Puno	Evaluar los parámetros físico y químicos en el suelo del botadero de Cancharani en la Ciudad de Puno, comparándolas con las normas vigentes	1) Determinar parámetros físicos y químicos en el suelo del botadero de Cancharani en la Ciudad de Puno. 2) Comparar los parámetros hallados en el suelo del botadero de Cancharani en la Ciudad de Puno con normas vigentes.	Elvira Ananí Durand Goyzueta	Coautores: Mg. María Isabel Vallenas Gaona, M.Sc. Edwin Orna Rivas, Bach. Omar Mendoza Bustinza	Diciembre 2017/ Diciembre 2018	8,601.00	UPSC SAC
2	Calidad del agua de la Irrigación Canal N del río Llallimayo y aptitud agrícola distrito Cupi – Melgar 2018	Determinar la calidad y aptitud de las aguas de la Irrigación Canal N del río Llallimayo del distrito de Cupi	1) Realizar el análisis físico-químico en base a la temperatura, turbidez, pH, conductividad eléctrica, cationes solubles (Ca, Mg, Na y K), aniones solubles (Cloruros, Sulfatos, Nitratos, Carbonatos y Bicarbonatos), sólidos totales, alcalinidad (CaCO3), y SAR. de las aguas de la Irrigación Canal N del río Llallimayo del distrito de Cupi para determinar su calidad. 2) Evaluar la calidad de las aguas de la Irrigación Canal N del río Llallimayo del distrito de Cupi y determinar su aptitud para fines de riego.	Julio Wilfredo Cano Ojeda	Coautor: Bach. Julio Mao Atajo Condori	Junio 2018/ Noviembre 2018	2,761.00	UPSC SAC
3	Calidad química y bacteriológica de las aguas termales de Pocopuella y Putina en el 2018	Identificar los factores ambientales de las aguas termales medicinales de Pocopuella y Putina	1) Caracterización físico-química de las aguas termales medicinales de Pocopuella y Putina 2) Caracterización biológica de las aguas termales medicinales de Pocopuella y Putina.	Heber Nehemias Chui Betancur	Coautor: Bach. César Achata Cortez	Junio 2018/ Diciembre 2018	7,000.00	UPSC SAC



# UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS SAC

## Vicerrectorado Académico

### DIRECCIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



4	Gestión del talento humano y su incidencia en la rentabilidad del sector hotelero de la región Puno.	Determinar la influencia de la gestión del talento humano en la rentabilidad del sector hotelero de la región Puno, periodo 2018	1) Analizar la gestión del talento humano y su incidencia en la rentabilidad económica del sector hotelero de la región Puno. 2) Analizar la incidencia de la gestión del talento humano en la rentabilidad financiera del sector hotelero de la región Puno. 3) Diseñar un modelo de propuesta basada en la Gestión del Talento Humano para mejorar la rentabilidad del sector hotelero de la región Puno.	Ludwing Roald Flores Quispe	Coautor: Bach. Nadia Eva Flores Cahui	Julio 2018/ Diciembre 2018	13,010.00	UPSC SAC
5	Factores de riesgo en enfermedades cardiovasculares en los alumnos de la escuela profesional de enfermería de la UPSC. Puno 2018	Determinar los factores de riesgo de las enfermedades cardiovasculares en los alumnos de la Escuela Profesional de Enfermería de la UPSC	1) Determinar el estado nutricional (IMC, ICC), niveles de Glicemia y colesterol de los alumnos de la Escuela Profesional de Enfermería de la UPSC. 2) Identificar el consumo alimentario de los alumnos de la Escuela Profesional de Enfermería de la UPSC. 3) Identificar la actividad física de los alumnos de la Escuela Profesional de Enfermería de la UPSC. 4) Identificar la frecuencia de consumo de tabaco y alcohol de los alumnos de la Escuela Profesional de Enfermería de la UPSC.	Luz Amanda Aguirre Florez	Coautores: Lic. Mabel Marialice Calsin Apaza, Bach. Rogelia Chambi Salazar	Junio 2018/ Diciembre 2018	14,000.00	UPSC SAC
6	Determinación de la calidad de suelos agrícolas en la bahía interior de Puno, 2018	Determinar la calidad de suelos agrícolas de la bahía interior de Puno	1) Evaluar los indicadores físicos de calidad de suelos de la bahía interior de Puno. 2) Analizar los indicadores químicos en la calidad de suelos de la bahía interior de Puno.	Katia Elizabeth Andrade Linarez	Coautores: Lic. Eveling Isabel Castillo Coaquira, Dr. Jaime Cesar Rodrigo Martinez, Bach. Karen Mamani Condori	Noviembre 2017/ Noviembre 2018	6,295.00	UPSC SAC



# UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS SAC

Vicerrectorado Académico

DIRECCIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



			3) Reconocer los indicadores biológicos en la calidad de suelos agrícolas en la bahía interior de Puno.					
7	Valoración económica del servicio ecosistémico de recreación de la laguna de Chacas-Juliaca	Estimar el valor económico de la laguna de Chacas como un servicio ecosistémico de recreación utilizando un Método Valoración Contingente	1) Identificar los servicios ecosistémicos que ofrece la laguna de Chacas de Juliaca. 2) Determinar la disposición a pagar (DAP) de los visitantes para prevenir futuros deterioros del servicio ecosistémico recreativo, a través del método de valoración contingente.	José Eladio Núñez Quiroga	Coautor: Bach. Karen Jenny Cutipa Quiso	Julio 2018/ Diciembre 2018	9,055.50	UPSC SAC
8	Análisis de la Ley 24656 Ley General de Comunidades Campesinas y la vulneración de derechos y principios en la elección de autoridades comunales	Analizar la Ley 24656 Ley General de Comunidades Campesinas y la vulneración de derechos y principios en la elección de autoridades comunales.	1) Analizar la limitación de derechos de los comuneros calificados en la elección de autoridades comunales. 2) Determinar los derechos y obligaciones de los comuneros no calificados con residencia en la comunidad y su derecho de participación. 3) Determinar la participación de los comuneros que no tienen la condición de comuneros no calificados y que residen fuera de la comunidad. 4) Identificar los derechos y/o principios jurídicos que se vulneran con ley 24656 ley general de comunidades campesinas en la elección de autoridades comunales.	Wilder Ignacio Velazco	Coautor: Bach. Alexander Quispe Huaracha	Enero 2018/ Diciembre 2018	6,000.00	UPSC SAC



# UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS SAC

## Vicerrectorado Académico

### DIRECCIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



9	Análisis de indicadores emocionales y trastornos de aprendizaje en niños de 6 y 7 años de la Institución Educativa Primaria Gran Unidad Escolar San Carlos en el 2018.	Identificar los indicadores emocionales y trastornos de aprendizaje en niños de 6 y 7 años de la Institución Educativa Primaria Gran Unidad Escolar San Carlos en el 2018.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Identificar los indicadores emocionales en niños de 6 y 7 años de la Institución Educativa Primaria Gran Unidad Escolar San Carlos en el 2018.</li> <li>2) Identificar los niveles de trastorno de aprendizaje en niños de 6 y 7 años de la Institución Educativa Primaria Gran Unidad Escolar San Carlos en el 2018.</li> </ol>	Betsabe Sarai Chui Betancur	Coautor: Bach. Stewart Garambel Acurio	Julio 2018/ Diciembre 2018	12,500.00	UPSC SAC
10	Incidencia de la corrupción en la región Puno: Detección y sanción de la corrupción en la Región Puno	Presentar un panorama referencial de la corrupción en la Región Puno, permitiendo contar con insumos útiles para comprender el estado de situación de la corrupción hacia el bicentenario de la nación.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Desarrollar una investigación bibliográfica y documental sobre la corrupción en la región Puno, en la reciente década.</li> <li>2) Documentar las tendencias sobre la corrupción en sus grados: normal, extendido y sistémico.</li> <li>3) Describir las tendencias de la corrupción en base a patrones vinculados al proceso de desarrollo.</li> <li>4) Señalar las acciones anticorrupción que estarían dando resultados positivos.</li> <li>5) Comprender, cuál es la incidencia de la corrupción en los programas principales de desarrollo regional y local.</li> <li>6) Alcanzar sugerencias de lucha contra la corrupción.</li> </ol>	Domingo Martin Mendoza Bustinza	Coautor: Bach. Daniel William Huisa Gomez	Julio 2018/ Diciembre 2018	13,971.00	UPSC SAC
11	Efecto del calentamiento global sobre la variación de la temperatura en la región de Puno empleando modelos bayesianos	Estimar el impacto de calentamiento global sobre la variación de la temperatura en la región de Puno empleando minería de datos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Generar un modelo de estimación de parámetros empleando minería de datos.</li> <li>2) Analizar la variación de temperatura basado en registros históricos de la región de Puno.</li> </ol>	Roger Quispe Riquelme	Coautor: Bach. Jhon Wilder Espillico Choquejahua	Enero 2018/ Diciembre 2018	5,000.00	UPSC SAC



# UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS SAC

## Vicerrectorado Académico

### DIRECCIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



12	Diseño de una herramienta medidora de ruidos de con registro de información continua basado en tecnología Arduino	Diseñar y evaluar una herramienta que permita la medición de ruidos con registro de información continua basado en tecnología Arduino	1) Diseñar una herramienta que permita la medición de ruidos basado en hardware y software libre. 2) Evaluar la confiabilidad de las mediciones de la herramienta diseñada comparándolas con un Sonómetro Profesional.	Luis Jhordan Rossel Bernedo	Coautor: Bach. José Armando Quispe Wiracocha	Junio 2018/ Diciembre 2018	3,610.00	UPSC SAC
13	Diagnóstico de la calidad de servicio percibido por los estudiantes de la UPSC S.A.C. Sede Puno Perú 2018: Una apelación del modelo SERVQUAL	Evaluar el nivel de calidad percibido por los estudiantes de la UPSC S.A.C. Sede Puno Perú 2018 por medio de la aplicación del modelo SERVQUAL	1) Caracterizar a los estudiantes de pregrado de los últimos semestres, matriculados en el semestre académico 2018 II de la UPSC S.A.C. 2) Identificar las características de los servicios académicos y administrativos que permiten evaluar la calidad del servicio percibido por los estudiantes. 3) Determinar el nivel de calidad percibida por los estudiantes sobre la oferta de servicios académicos y administrativos mediante la aplicación del método SERVQUAL.	Ana Lucia Ferró Gonzales	Coautor: Bach. Edith Vilca Coaquira	Agosto 2018/ Diciembre 2018	7,160.00	UPSC SAC
14	Aislamiento, identificación y determinación de la capacidad de degradación de hidrocarburos de petróleo mediante el empleo de un consorcio de cepas nativas aisladas de talleres automotrices de la ciudad de Juliaca.	Aislar, identificar y determinar la capacidad de degradación de hidrocarburos de petróleo mediante el empleo de un consorcio de cepas nativas aisladas de talleres automotrices de la ciudad de Juliaca.	1) Obtener muestra de tierra contaminada con hidrocarburos. 2) Aislar los microorganismos degradadores de hidrocarburos y caracterizar los microorganismos aislados. 3) Realizar el acondicionamiento de las cepas aisladas a distintas concentraciones de hidrocarburos. 4) Evaluar la capacidad de degradación de los microorganismos seleccionados en dos sistemas.	Hugo Apaza Aquino	Coautor: Bach. Ruben Harol Manzanares Flores	Agosto 2018/ Diciembre 2018	8,074.00	UPSC SAC



# UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS SAC

Vicerrectorado Académico

DIRECCIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



			<p>5) Desarrollar un cepario de microorganismos potenciales para biodegradar hidrocarburos.</p> <p>6) Generar una propuesta de biorremediación basada en el uso de microorganismos nativos.</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

