

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

FORMATO DE LICENCIAMIENTO C

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD: Universidad Nacional San Luis Gonzaga de Ica

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVOS	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RECURSOS HUMANOS	CRONO FECHA/INIC	GRAMA FECHA/FINAL	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE FINANCIA
1	Diseño de mezclas de concreto, con material - hormigón de las diferentes canteras de la ciudad de Ica	<p>El tema de investigación elegido es libre, dado que el interés por conocer el comportamiento de la mezcla Hormigón - cemento en nuestro medio, evaluando a los agregados de la localidad, para la preparación del concreto, mediante diseño de mezclas de prueba y su posterior ensayo en laboratorio, por lo que resulta de importancia general en nuestra región, la presente investigación.</p> <p>Actualmente la actividad constructiva se ha convertido en uno de los sectores más dinámicos en nuestro País, asociado a un alto nivel de productividad, competitividad y a la satisfacción de los resultados finales mejorando la calidad con bajos costos.</p> <p>La razón del tema de investigación es usar el material Hormigón, en diseños de F'C de resistencia moderada. Que el Material - Hormigón, se use dentro de las recomendaciones derivadas de la investigación.</p>	Ing. Félix Alberto Ormeño Grados	Ing. Abrahán Manay Mendoza	feb-17	ene-18	8,250	UNICA
2	Drenaje Para Carreteras	<ul style="list-style-type: none"> · Elaborar un texto de consulta a nivel aplicativo de la norma DG-2014, que ayuden a los estudiantes de Ingeniería Civil a mejorar sus conocimientos en la materia y a los profesionales que trabajan en diseño vial. · Realizar transferencia tecnológica, de los últimos métodos aplicados a casos reales en el área de la Ingeniería de Caminos. · Contar con una herramienta práctica que ayude a las consultorías en la especialidad. · Mejorar la calidad de la enseñanza en el curso de Topografía y Caminos. <p>Aportar a los objetivos de Acreditación de la Facultad de Ingeniería Civil.</p>	Ing. Alfredo Miguel Alcazar Gonzales	Mg. Huber Eduardo Injante Lima	feb-17	ene-18	8,300	UNICA
3	La Aplicación de la Guía del PMBOK en la Gestión de Proyectos del sector construcción en el Perú	<ul style="list-style-type: none"> · Descubrir en forma didáctica y comprensible la aplicación de la metodología del PMBOK en la gestión del proyecto utilizando los procesos y áreas del conocimiento para una mejor gestión y éxito del mismo · Evaluar los resultados y beneficios en la utilización de la guía del PMBOK aplicada a proyectos de construcción <p>Desarrollar una propuesta para facilitar la implementación de la <u>gestión de proyectos con la guía de construcción</u></p>	Ing. Martín Hamilton Wilson Huamanchumo		feb-17	ene-18	7,100	UNICA
4	Evaluación del tránsito vehicular urbano e interprovincial en la ciudad de Nasca, provincia de Nasca-Ica	<p>Evaluar el tránsito vehicular urbano e interprovincial en la Ciudad de Nasca, Provincia de Nasca-Ica.</p> <p>Evaluar el tránsito vehicular urbano en la ciudad de Nasca, Provincia de Nasca-Ica.</p> <p>Evaluar el tránsito vehicular interprovincial en la Ciudad de Nasca, Provincia de Nasca-Ica.</p>	Dra. Edith Isabel Guerra Landa	Mg. Jorge Amadeo Tello Gonzales	feb-17	ene-18	5,000	UNICA
5	Estudio de suelos con fines de evaluación de cimentación de viviendas de urb. Llaxta - los Aquijes Ica	Realizar el estudio de suelos con fines de cimentación que permita determinar la naturaleza y propiedades del terreno, necesarios para definir el tipo y condiciones de cimentación.	Ing° Antonio Floriastán Hernández Castillo		feb-17	ene-18	8,500	UNICA

		Mediante la obtención de muestras de suelos de las calicatas de exploración investigadas en la zona del proyecto, se obtendrá la información que permita determinar las características geotécnicas del suelo.						
6	Efecto antibacteriano <i>in vitro</i> del extracto acuoso de las partes aéreas de <i>Chuquiraga spinosa</i> (huamanpinta)	Realizar el estudio de suelos con fines de cimentación que permita determinar la naturaleza y propiedades del terreno, necesarios para definir el tipo y condiciones de cimentación. Mediante la obtención de muestras de suelos de las calicatas de exploración investigadas en la zona del proyecto, se obtendrá la información que permita determinar las características geotécnicas del suelo.	Ing. Daniel Demetrio Vergara Lovera.	Ing. Santos Alejandro Chacaltana Vásquez Ing. Luis Enrique Mina Aparicio.	abr-17	mar-18	9,700	UNICA
7	Gestión ambiental y monitoreo del funcionamiento de una estación de servicios de venta de combustible en la ciudad de Ica	Eliminar o minimizar los niveles de contaminación vibro acústica, gases tóxicos, fugas de combustibles y aceites para garantizar la tranquilidad y la salud de las personas que trabajan en los grifos y los que consumen los combustibles. Determinar mediante la teoría de Bausinet la profundidad de colocación de las tuberías de abastecimiento del combustible con respeto a tonelaje de los tanques sistema que abastecen el combustible a los tanques del grifo. Construir trampas de grasa que permita que los desagües de la estación de servicios lleguen a las red general de desagüe público sin dichas grasas contaminadas. Determinación de los volúmenes estimados de desechos sólidos, líquidos y gaseosos.	Dr. José Elíseo Flores Gómez	Ing. Rodolfo Telmo Cárdenas Córdova	may-17	abr-18	9,300	UNICA