

 USMP <small>UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARCOS</small> <small>FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</small>	FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	Año: 2019
	ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL	Semestre: 2019-I

Lista de Proyecto Final de Ingeniería Civil II

INGENIERÍA CIVIL

	Apellidos y nombres del estudiante	Título del Proyecto	Descripción	Apellidos y nombres del asesor
1	Sandoval Cadillo, Hayro Herencia Ramos, Ricardo Martin	Diseño de sistema de tratamiento y reutilización de aguas grises en comas.	Diseño de un sistema para realizar la recolección y tratamiento de las aguas grises producidas en las viviendas. De tal manera que se pueda implementar el sistema en los siguientes años.	Arrieta Freyre, Javier Eduardo
2	Cortijo Gómez, Antonio Alonso	Análisis de productividad en montaje de vigas metálicas aplicando la filosofía Lean Construction.	Beneficios De aplicar los conceptos y herramientas de las filosofías lean Construcion y Estudio del trabajo para la construcción.	Arrieta Freyre, Javier Eduardo
3	Egoavil Cotrina, Josué Moisés Vega Ramírez, Nila Yobana	Mejoramiento mecánico del concreto mediante inclusión de cenizas, provenientes de la combustión de caña de azúcar.	Diseño de un concreto adicionando con cenizas de bagazo de caña de azúcar para determinar su influencia en las propiedades mecánicas de in concreto f'c de 210 kg/cm2 a través de ensayos en el laboratorio USMP-FIA.	Arrieta Freyre, Javier Eduardo
4	Ticona Huanca, Yesica Gamarra Poma Danty	Modelamiento hidrológico para el diseño de muros de encauzamiento del río Rímac tramo puente ñaña hasta el puente Huachipa.	Estimación de las condiciones hidrológicas e hidráulicas para el diseño de muros de encauzamiento del río Rímac tramo Puente Ñaña hasta Puente Huachipa.	Arrieta Freyre, Javier Eduardo
5	Ortiz Quispe, Dane Perez Aquisé, Estefanny	Compartimiento de las propiedades del concreto fabricado con un recurso local renovable Cabuya.	Propiedades del concreto con la adición de fibra de Cabuya para reducir los costos relacionados con la elaboración de dicho concreto y mejorar las autoconstrucciones de viviendas.	Arrieta Freyre, Javier Eduardo
6	Verde Huamán, Jhosep Kevin Estrada Reyes, Sofía Solange	Comparación estructural y económica bajo los sistemas aporticado y albañilería confinada de un edificio de 5 pisos de SMP.	El diseño y análisis de dos sistemas estructurales: Aporticado y albañilería confinada para saber cuál tiene un mejor comportamiento sísmico y conocer cuál es el más económicamente a fin de establecer como alternativa de construcción en lima Norte.	Arrieta Freyre, Javier Eduardo
7	Baca Ingar, diego Andrés Fonseca Zapata, Katherine	Calculo de la vulnerabilidad sistema de viviendas informales en Cieneguilla para fines de reforzamiento.	La vulnerabilidad sísmica. Aplicando el método de Benedetti-Petrini en las viviendas informales de Cieneguilla.	Arrieta Freyre, Javier Eduardo
8	Lavado López, Carmen Julia Betzabe	Diseño de un hospedaje Eco-Lodge en el distrito de río Negro-provincia de Satipo.	Comparación de los costos en la partidas de estructuras entre los dos proyectos planteados	Arrieta Freyre, Javier Eduardo
9	Ramos Salazar, Jean Pierre	Comparación de costos de estructuras entre dos viviendas una tres niveles y otra de tres pisos diseñada para seis.	Análisis y diseños de un hospedaje Ecolodge en el distrito de Rio Negro – Provincia de Satipo	Arrieta Freyre, Javier Eduardo

Elaboración: Ing. Jhony Marín Vásquez Agosto 2019	Revisión: Ing. Arnaldo Falcón Soto Setiembre 2019	Aprobación: Ing. Arnaldo Falcón Soto Setiembre 2019
--	--	--