

INGENIERÍA CIVIL

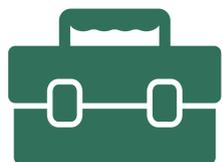


FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA



PERFIL DEL GRADUADO

Profesional con sólidos conocimientos en ciencias básicas y ciencias de ingeniería, capacitado para planificar, proyectar, diseñar, construir, supervisar, evaluar y gestionar proyectos en las áreas de construcción, estructuras, transporte, saneamiento, suelos e hidráulica. Además, está habilitado para diseñar, ejecutar y administrar obras viales. Evidencia actitudes de alta responsabilidad social, compromiso cívico, participación ciudadana y respeto por la cultura y el medio ambiente.



CAMPO LABORAL Y EMPLEABILIDAD DEL GRADUADO

El campo ocupacional del Ingeniero Civil está orientado a las siguientes áreas:

1. Construcción: Viviendas, edificios multifamiliares, complejos habitacionales, hospitales, colegios, centros comerciales, locales industriales, centros turísticos y recreacionales, obras de saneamiento, electrificación y de habilitación urbana.
2. Transportes y obras viales: Carreteras, puentes, túneles, puertos, aeropuertos, estudios geológicos y de suelos.
3. Estructuras: Diseño estructural de las edificaciones en general, edificios, presas, reservorios, irrigaciones, etc.
4. Hidráulica: Diseño de obras de saneamiento y alcantarillado, canales y acueductos.
5. Gestión, asesoría, consultoría inmobiliaria y urbana en entidades del Estado y empresas privadas. Gestión de riesgos, desastres naturales y otras amenazas.



CURRÍCULO



Cursos electivos

IX- X CICLO

Fotogrametría y Exploración Aérea, Liderazgo y Oratoria, Materiales de Construcción Alternativos, Mantenimiento y Conservación de Obras Civiles, Caminos II, Seguridad en Obras de Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Normatividad, Productividad en la Construcción, Gestión de la Innovación, Ingeniería de Cimentaciones, Software Aplicado a la Ingeniería Civil, Gestión Estratégica y Quechua.

REQUISITOS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER EN INGENIERÍA CIVIL

1. Haber aprobado como mínimo un total de doscientos veintidós (222) créditos.
2. Haber aprobado todos los cursos de carácter obligatorio, los cuales suman un total de 215 créditos.
3. Haber aprobado como mínimo 7 créditos en Cursos Electivos.
4. Los estudiantes que han ingresado, a partir del semestre académico 2016 - I, deben aprobar la sustentación de un trabajo de investigación.
5. Acreditar, de acuerdo con el Reglamento de Grados y Títulos vigente, el conocimiento del idioma Inglés u otro idioma en el nivel requerido.
6. Otros, según se indica en el Reglamento de Grados y Títulos vigente.



México

- Universidad Autónoma del Estado de México

República Dominicana

- Universidad Iberoamericana (UNIBE)

CONVENIOS NACIONALES E INTERNACIONALES

Chile

- Universidad de Valparaíso
- Universidad Católica de la Santísima Concepción
- Universidad Andrés Bello (UNAB)

Colombia

- Universidad Santo Tomás
- Universidad Autónoma de Bucaramanga



TESTIMONIOS

“La Universidad de San Martín de Porres fue la base de mi formación profesional, no solo en el ámbito académico, sino también en el plano personal. Gracias a las herramientas y valores otorgados por la universidad, he logrado desenvolverme en el ámbito laboral de manera exitosa, con el compromiso de realizar mis labores de manera adecuada, con liderazgo y compañerismo. La universidad cuenta con una plana docente de excelencia, quienes no solo me inculcaron los valores y la visión necesarios para desarrollarme profesionalmente dentro de una empresa, sino también para tener mis propios proyectos y desarrollarlos con compromiso con la sociedad”.



Claudia Cisterna Cabanillas



“Mi experiencia en la universidad difiere mucho de lo que pensé antes de ingresar y estudiar en la Escuela de Ingeniería Civil. Esta frase resume perfectamente mi tránsito por la FIA. En la escuela me nutrieron no solo de conocimiento, sino también de la habilidad de ver las cosas de manera totalmente diferente, además de un profundo sentido de pertenencia conmigo mismo y mi entorno. Desde los primeros ciclos, me motivaba la idea de lograr la beca, la cual pude obtener durante varios ciclos, además de mi participación en varios capítulos estudiantiles que me permitieron viajar y participar en congresos y concursos nacionales, permitiéndome ser el profesional que soy ahora, teniendo bien claro, gracias a mis profesores, que la educación es el camino hacia nuevas puertas”.

Arquimedes Lachos Lázaro

ACREDITACIONES

La Escuela Profesional de Ingeniería Civil se encuentra acreditada por las más prestigiosas agencias internacionales y nacionales especialistas en ingeniería.

Accreditation Board for Engineering and Technology - ABET: Principal agencia de acreditación para programas de ingeniería de los Estados Unidos de Norteamérica. La EPIC cuenta con acreditación de ABET desde el año 2009 a la fecha.

Accreditation Agency for Study Programmes in Engineering, Informatics, Natural Sciences and Mathematics - ASIIN: Agencia acreditadora alemana especializada en programas de ingeniería, informática, ciencias y matemática, que tiene los más altos estándares en criterios de formación de Europa. La EPIC cuenta con la acreditación de ASIIN desde el año 2008 a la fecha.

European Network for Accreditation of Engineering Education - ENAEE: Organismo que autoriza a las agencias de acreditación y control de calidad a conceder el **Sello EUR-ACE** a programas de grado acreditados en ingeniería y que estos sean reconocidos dentro de la Unión Europea. La EPIC cuenta con el Sello EUR-ACE desde el año 2008 a la fecha.

Instituto de Calidad y Acreditación de Programas de Computación, Ingeniería y Tecnología en ingeniería - ICACIT: Agencia acreditadora especializada peruana miembro del Washington Accord. La EPIC cuenta con acreditación de ICACIT desde el año 2009 a la fecha.

La Universidad de San Martín de Porres ha obtenido la licencia institucional por la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria (SUNEDU), que garantiza la calidad educativa de todas nuestras carreras.





INFRAESTRUCTURA Y EQUIPOS



La Escuela Profesional de Ingeniería Civil, cuenta con modernos laboratorios especializados de Mecánica de Suelos, Ensayo de Materiales, de Pavimentos, Hidráulica, Gabinete de Topografía y con un amplio soporte de modernos laboratorios informáticos con equipos de última generación, para la realización de las prácticas y trabajos de investigación de los estudiantes y docentes de la Facultad.

Infraestructura moderna, aulas isópticas e interactivas, coliseo multideportivo, gimnasio, auditorio, biblioteca especializada, salas para trabajo grupal, tópico, consultorio psicológico, comedor estudiantil, entre otros.



GRADUADOS EXITOSOS



Maycol Y. Añorga Añorga

Ingeniero Civil por la USMP, con experiencia en el área de Construcción de Proyectos de Edificaciones de gran importancia y envergadura en el país y el extranjero, con participación activa en 12 proyectos, con inversiones de 463 millones de dólares (USD) en el transcurso de 13 años de experiencia.

Capaz de ejercer, controlar y/o implementar estrategias de gestión de proyectos basada en los lineamientos del PMI, así como herramientas de control de proyecto según la filosofía Lean Construction.



Jackeline Lisbeth Montenegro Ruiz

Ingeniera Residente de Obra con 13 años de experiencia en el sector construcción.

Egresada de la Escuela de Ingeniería Civil de la Universidad de San Martín de Porres, con estudios de Diplomado de alta especialización en Gerencia de Proyectos y Calidad de la Pontificia Universidad Católica del Perú y herramientas de Lean Construction, las cuales permiten gestionar proyectos con éxito.



USMP
UNIVERSIDAD DE
SAN MARTÍN DE PORRES

Facultad de
Ingeniería y
Arquitectura

Escuela Profesional de Ingeniería Civil

Av. La Fontana 1250, Urb. Santa Patricia II Etapa - La Molina

Teléfono: 208-6000 Anexo: 1122

E-mail: futurofia@usmp.pe

Consultas e información: fia@usmp.pe

Visitas guiadas: visitasfia@usmp.pe

Página web: www.usmp.edu.pe/fia

Informes de admisión

Teléfono: 748 4747

E-mail: admision@usmp.pe

WhatsApp de Admisión: 956 465 741

Inscripciones online

<https://admision.usmp.edu.pe>



/ [admisionUSMPoficial](https://www.facebook.com/admisionUSMPoficial)



@ [admision_usmp](https://www.instagram.com/admision_usmp)



/ [AdmisionUSMPLima](https://www.youtube.com/AdmisionUSMPLima)