

Pregrado

Escuela profesional

ING. CIVIL

Estudia en una
**UNIVERSIDAD
CON PRESTIGIO
EN TODO EL PERÚ**



USMP
UNIVERSIDAD DE
SAN MARTÍN DE PORRES

Filial
Sur

Te hará un **profesional** **diferente**

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



**¿Por qué elegir a la USMP
para estudiar ingeniería civil?**



61 años de experiencia
en el sector.



Top 10 de universidades
con mejor puntaje en el ranking
de excelencia según
el III Informe Bienal de Sunedu.



Somos la quinta universidad
preferida por las **empresas**
para contratar nuestros egresados
según IPSOS PERÚ



Infraestructura moderna
y equipamiento especializado.



Convenios con +de 30
universidades internacionales.



Somos una universidad
licenciada por Sunedu.

Conoce la malla curricular

Nuestro enfoque curricular
está orientado a desarrollar
tus competencias y
potenciar tus habilidades.



Ciclo 1

- › Matemática Discreta
- › Geometría Analítica
- › Filosofía
- › Ciudadanía Intercultural
- › Introducción a la Ingeniería
- › Lenguaje
- › Métodos de Estudio Accesibilidad y Diseño Universal
- › Actividades I
- › Inglés I (*)

Ciclo 3

- › Cálculo II
- › Física I
- › Estadística y Probabilidades I
- › Química General (*)
- › Tecnología de los Materiales
- › Topografía Avanzada

Ciclo 5

- › Resistencia De Materiales I
- › Caminos I
- › Construcción II
- › Contabilidad General
- › Ecología e Impacto Ambiental (*)
- › Instalaciones Eléctricas en Edificaciones (*)

Ciclo 7

- › Mecánica de Fluidos II
- › Análisis Estructural I
- › Formulación y Evaluación de Proyectos (*)
- › Mecánica De Suelos II
- › Presupuesto y Programación de Obra (*)
- › Discapacidad e Inclusión

Ciclo 9

- › Concreto Armado II
- › Ingeniería Antisísmica
- › Proyecto Final de Ingeniería Civil I (*)
- › Hidráulica
- › Ingeniería de Valuaciones y Tasaciones (*)
- › Diseño de Acero y Madera
- › Electivo

Ciclo 2

- › Álgebra Lineal
- › Cálculo I
- › Dibujo y Diseño Gráfico
- › Introducción a la Economía
- › Topografía
- › Geología General (*)
- › Actividades II
- › Inglés II (*)

Ciclo 4

- › Física II
- › Ecuaciones Diferenciales
- › Estática
- › Construcción I
- › Dinámica
- › Tecnología del Concreto

Ciclo 6

- › Mecánica de Fluidos I
- › Pavimentos
- › Gestión de Financiera
- › Mecánica de Suelos I
- › Resistencia de Materiales II

Ciclo 8

- › Análisis Estructural II (*)
- › Concreto Armado I
- › Gestión de Proyectos - PMI
- › Ingeniería de Costos
- › Hidrología
- › Instalaciones Sanitarias

Ciclo 10

- › Abastecimiento de Agua y Alcantarillado
- › Proyecto Final de Ingeniería Civil II (*)
- › Organización y Dirección de Empresas Constructoras (*)
- › Puentes y Obras de Arte
- › Ética y Moral
- › Prácticas Preprofesionales (*)
- › Electivo

Ventajas competitivas

La Escuela Profesional de Ingeniería Civil ofrece talleres de Actualización de herramientas para la mejora de los procesos constructivos y herramientas para el diseño estructural; contamos con un Convenio de Cooperación con el Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres y talleres de investigación sobre pavimentos, suelos, concretos y estructuras, todo ello proporción al estudiante un certificado a nombre de la universidad.



Grados y títulos
**al terminar tus
estudios:**

- Bachiller en Ingeniería Civil
- Ingeniero Civil



Campo laboral y empleabilidad

El campo laboral del ingeniero civil es muy amplio, en el área de la construcción, transportes y obras viales, de estructuras, de: carreteras, puentes, túneles, puertos, aeropuertos, levantamientos topográficos y catastrales; estudios geológicos y de suelos puede gestionar, asesorar, como consultor inmobiliario y urbano ante entidades del Estado y empresas privadas.

Informes:
La Merced 209-Arequipa

 **958194289**
www.filialsur.usmp.edu.pe

