

MaIC

POSTGRADOS EIC PUCV
MAGÍSTER EN
INGENIERÍA
CIVIL

ESCUELA DE
INGENIERÍA CIVIL



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
VALPARAÍSO



UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL DE EXCELENCIA
DOCENCIA DE PREGRADO
GESTIÓN INSTITUCIONAL
DOCENCIA DE POSTGRADO
INVESTIGACIÓN
VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA ENERO 2029

Posibles preguntas

¿ Se exige algún nivel de inglés para postular y el certificado debe ser de alguna institución en particular?

El postulante tan solo debe contar con un nivel de inglés que le permita la lectura comprensiva de información técnica del área disciplinar del programa, sin embargo, no se está exigiendo un nivel solo el certificado que puede ser como ejemplo ETAAPP, Cambridge PET, TOEFL PBT (papel), TOEFL CBT (ordenador), TOEFL IBT (internet), TOEIC, IELTS, BULATS, Duolingo, entre otros.

¿Qué puedo hacer si no cuento con la licenciatura exigida?

En el caso de postulantes que no cuenten con una licenciatura, el comité académico podrá evaluar si el plan de estudios de su título profesional puede considerarse como equivalente, en cuyo caso se aceptará su incorporación al proceso de postulación.

Es decir, puedes presentar licenciatura o título de pregrado.

Posibles preguntas

¿ Cuáles serían los horarios de las clases sincrónicas?

El programa al ser orientado a profesionales debería permitir coordinar la jornada de estudios con la de trabajo.

Las clases tienen un horario propuesto de: Lunes 18:00 hrs a 21:15 hrs; Miércoles 18.00 hrs a 21.15 hrs; Viernes 18:00 hrs a 21:10 hrs; Sábado: 9:15 a 12:30 hrs. Esto completa 12 horas a la semana. A ello se suma el trabajo autónomo (individual y grupal) y de estudio personal.

¿Las clases son presenciales?

Las clases de cursos obligatorios y optativos son sincrónicas vía zoom, en donde se utilizará el aula virtual para entregar todo el material de estudio y realizar las evaluaciones. Lo que requerirá presencialidad son el uso de laboratorios, que pueden ser utilizados para el trabajo final de título, esto previo acuerdo con el profesor guía.

Posibles preguntas

¿Cuál es el modo de evaluación de los cursos?

La estrategia de aula considerará clases expositivas, clases en taller, trabajo autónomo y prácticas de laboratorio. La estrategia evaluativa, complementa el logro de los resultados utilizando instrumentos como pruebas escritas, orales, informes o aquellas que cada docente considere más apropiada al grupo y los objetivos de la asignatura.

¿Qué temas abarcan los cursos obligatorios y optativos?

Las asignaturas obligatorias aportan al desarrollo de una sólida base de conocimientos teóricos en los tópicos de Estructuras, Dirección de Proyectos, Geotecnia e Hidráulica.

Las asignaturas optativas apoyan al desarrollo de una capacidad analítica para la resolución de problemas con base tecnológica, y a las habilidades indagatorias para la búsqueda y aplicación de soluciones. Para este caso la propuesta de cursos dependerá de las solicitudes de los estudiantes, por lo que no todos los cursos optativos estarán disponibles cada semestre, por ejemplo, para el próximo semestre solo se ofrecerán 3 cursos optativos, estos son Diseño de sistemas de cimentación, Hidráulica de transporte sólidos y un tercero relacionado a la dirección de proyectos (Gestión de Contratos o Gestión de procesos de calidad)

Posibles preguntas

¿Cuentan con Becas o Descuentos?

Previo al proceso de acreditación del programa de Magíster, que permite la postulación a Becas externas

El Comité Académico del programa, en unión con la Dirección de la Escuela de Ingeniería Civil, anualmente abrirá un proceso de postulación a Becas de Arancel, privilegiando en primera instancia a alumnos destacados del programa de ingeniería civil de la PUCV. El número de becas, así como los porcentajes de apoyo, será evaluado anualmente por el Comité, lo que será informado de forma oportuna a los postulantes.

Asimismo, los estudiantes del programa también podrán postular al programa de Ayudantes de Postgrado, mediante el cual se asignará una retribución económica de acuerdo con la tipología de la asignatura y el trabajo al ayudante por parte del profesor.

Finalmente, los profesores del programa de Magíster que cuenten con proyectos de investigación de financiamiento externo que incluya la contratación de asistentes, podrán ofrecer cupos como auxiliares del proyecto a los cuales cualquier alumno del programa del Magíster podría postular.

¿Cuántas horas le dedicaría al magister durante semana?

El trabajo autónomo (individual y grupal) y de estudio personal demanda una dedicación de 3 horas los días martes y jueves, y 4 horas el sábado en la tarde; esto representa 10 horas adicionales. De esta manera se completan 22 horas a la semana (media jornada)

SEM	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	HORAS CLASES (por semana)	HORAS TOTALES SEMESTRALES
1°	Modelación matemática y estadística	3	4,5	122
	Innovación y transferencia tecnológica	3	4,5	122
	Optativa 1	4	3	162
2°	Tecnología aplicada a la ingeniería civil	3	4,5	122
	Formulación Investigación Aplicada	3	4,5	122
	Optativa 2	4	3	162
3°	Trabajo de Fin de Magíster I	6	9	243
	Optativo 3	4	3	162
4°	Trabajo de Fin de Magíster II	6	9	243
	Optativo 4	4	3	162

Posibles preguntas

¿Cuentan con Becas o Descuentos?

Actualmente las becas con las que contamos para el año 2024 son:

- Beca de Excelencia académica, los requisitos para postular son estar aceptado en el programa. Además, entregar los siguientes antecedentes adicionales: nota, ranking de egreso. Esta es renovable anualmente y se refiere a un descuento del 50% del arancel anual.
- AUIP (Becas de Movilidad desde Europa hacia América, viceversa), entregada por la Universidad.

Existen 2 tipos de descuentos, que corresponden a ex alumnos y pago al contado. A su vez se pueden considerar las becas.

¿Cuáles son los métodos de pago?

Respecto a las modalidades de pago, los programas de magíster puedan pactar con el alumno a través del portal de pagos hasta 24 cuotas, las que pueden ser pagadas a través de webpay (crédito o débito) o bien descargar el cupón de pago y cancelar en banco o caja de tesorería.

INFORMACIÓN Y MATRÍCULAS

maic@pucv.cl
+56 9 8981 5414

Para mayor información sobre nuestro
programa visita el sitio web
eic.pucv.cl

