

## Informativo inscripción de Cursos 2° semestre 2025. Plan de estudios 2022

A continuación, les presentamos información relevante para realizar el **proceso de inscripción de cursos 2-2025** de manera exitosa y les recordamos la importancia de realizar su inscripción dentro del plazo establecido.

Ante cualquier inquietud luego de revisar esta información, pueden contactarnos al correo [uae.eccuc@uc.cl](mailto:uae.eccuc@uc.cl), indicando:

- Nombre completo.
- Rut.
- Año de Admisión.
- Sigla y NRC del curso o cursos en consulta.
- Información relevante para describir su problema.

### 1. Fechas relevantes del periodo de inscripción

Fecha	Actividad
14 de julio	Publicación de la Programación en "Buscador de Cursos"
17 de julio	Publicación de los horarios de inscripción en "Portal UC"
21, 22 de julio	<b>Primera etapa de inscripción (hasta 30 créditos)</b>
23, 24 de julio	<b>Segunda etapa de inscripción (hasta 60 créditos)</b>
29, 30 de julio	Primer ajuste
1 agosto	Segundo ajuste

### 2. Orientaciones generales

En primer lugar les recomendamos revisar el siguiente [tutorial](#) y las exigencias del plan de estudios [AQUÍ](#), así como verificar sus horarios de inscripción en el Portal UC.

Antes de inscribir las asignaturas, les recomendamos planificar esta inscripción revisando la programación de cursos y armando el horario en [Buscador de Cursos](#). Esto te permitirá **evitar el tope de horarios entre cursos**.

Además de verificar los horarios de los cursos, deben contrastar esta información con los Calendarios de Interrogaciones y Exámenes <https://construccioncivil.uc.cl/pregrado/normativas-e-informacion/>

Finalmente, recomendamos fijarse en la sigla correspondiente al Plan de Estudios y el Campus en que se dicta el curso; además de estar **muy atentos a los cursos NO RETIRABLES** (todos los FG; cursos de inglés, curso de Construcción Civil con laboratorios y prácticas, y algunos OPR).

### 3. Orientaciones específicas Plan de Estudios 2022

#### a. Cursos mínimos de Construcción Civil:

- CCL2474 - Ética Aplicada a la Construcción: Para este periodo se debe inscribir la sigla a **ETI2474**.

#### b. Cursos de otras unidades:

- Recuerden que los cursos de Física se inscriben con siglas distintas en cátedra y laboratorio. Consulten la información detallada [AQUÍ](#).

#### c. Cursos optativos

- Formación General: Recomendamos fuertemente leer el siguiente instructivo: [Formación General Plan de Estudios 2022](#). Para conocer la oferta de cursos FG por cada área, sugerimos revisar <https://formaciongeneral.uc.cl/explora-los-cursos/>
- Cursos FIL2001 - Filosofía ¿Para Qué?: Este curso de 5to semestre es requisito para dar cumplimiento a la FG. Para este periodo 2-2025 pueden inscribir sección 29 y sección 30 de FIL2001, para Construcción Civil.
- Cursos OPR en DUOC UC: por un convenio de movilidad con DUOC UC puedes realizar cursos en esta institución que te serán reconocidos como OPR de pregrado (esto quiere decir que no son convalidables con el Magíster en Construcción). La oferta de cursos para este periodo 2-2025 puede verla en el anexo de este documento.

#### d. Requisito de idiomas

- VRA100C - Examen de Comunicación Escrita: es requisito de CCL2444 - Práctica Preprofesional. Debe ser inscrito con el NRC 12580.
- VRA2000 -Test de Inglés: es requisito de CCL2471 - Gestión de Proyectos. Debe ser inscrito con el NRC 12593, o NRC 28719
- En caso de tener que realizar la secuencia de cursos de inglés que permitirá dar cumplimiento al nivel requerido, recordamos que la sigla de estos cursos es EUC. Para consultas específicas sobre los cursos de inglés enviar correo a English UC [ingles@uc.cl](mailto:ingles@uc.cl)

### Otros temas relevantes:

- Solicitud aumento de vacantes: El aumento de vacantes se realiza únicamente si no hay vacantes disponibles en ninguna sección del curso o en las secciones destinadas a la carrera, distribuyéndose de manera equitativa entre ellas, sin considerar preferencias de sección. Para solicitar este aumento, completen el siguiente [formulario](#).
- Solicitud Especial más de 60 Créditos: revisar el siguiente informativo: [Solicitud-mas-de-60-cr.pdf](#)
- Inscripción solo de cátedra: para los estudiantes que aprobaron previamente la parte complementaria de un curso (laboratorio, taller o práctica) deben completar el siguiente [formulario](#). Una vez autorizado, podrán inscribir el curso por su cuenta en su siguiente periodo de inscripción.

**Anexo:** Oferta de cursos optativos en DUOC UC 2-2025

Para los interesados en realizar algunos de estos cursos, favor completar el siguiente [formulario](#):

Nombre Asignatura	Día	Horario	SEDE	Breve descripción
<b>Documentación e información extraída del modelo</b>	VIERNES	16:41 - 18:50	ALAMEDA	Esta asignatura es un taller práctico donde aprenderás a trabajar con modelos digitales de edificación bajo metodología BIM, utilizando software especializado como Revit y Navisworks. A través de actividades individuales, aprenderás a importar, clasificar y coordinar modelos 3D de distintas especialidades (arquitectura, estructura, instalaciones sanitarias, eléctricas y mecánicas), desarrollando competencias clave para detectar interferencias entre disciplinas y generar reportes técnicos. Además, aplicarás herramientas para vincular modelos a presupuestos y cronogramas de obra (simulación 4D), integrando visualización, cubicación y planificación. Esta experiencia te permitirá adquirir habilidades ampliamente demandadas en la industria de la construcción y otras áreas vinculadas al modelamiento y coordinación de proyectos complejos.
<b>Modelamiento de proyectos de especialidades</b>	LUNES	15:11 - 18:50	ALAMEDA	Esta asignatura es un taller práctico donde aprenderás a modelar proyectos de especialidades de la edificación (como instalaciones sanitarias, eléctricas y mecánicas) en un entorno colaborativo BIM. Utilizarás herramientas como Revit MEP para representar tridimensionalmente estas especialidades, incorporando criterios de trazado, conexión y compatibilidad con la arquitectura y estructura del proyecto. Durante el curso, desarrollarás modelos coordinados que consideran normativa técnica y constructiva, generando planos y documentación para su ejecución. Esta experiencia es ideal para estudiantes interesados en procesos de diseño digital, coordinación interdisciplinaria y tecnologías aplicadas a la construcción moderna.
<b>Técnicas de levantamiento y registro de información</b>	MIERCOLES	08:31 - 10:40	ALAMEDA	En esta asignatura aprenderás a aplicar técnicas de levantamiento y registro de información directamente desde el entorno construido, mediante mediciones, croquis, fotografías y herramientas tecnológicas. A través de actividades prácticas en terreno y gabinete, desarrollarás habilidades para obtener datos precisos que luego representarás gráficamente en planos técnicos utilizando software especializado. Esta experiencia es fundamental para estudiantes interesados en la representación exacta de edificaciones, espacios y objetos, aportando a proyectos de dibujo técnico, modelación digital y documentación gráfica en diversas áreas productivas.

<b>Restauración de revoques</b>	VIERNES	13:41 - 16:40	ALAMEDA	El curso permitirá conocer y elaborar revestimientos aptos para su aplicación en fachadas patrimoniales, de acuerdo a sus características históricas y materiales. Los revoques son elementos clave dentro de la imagen de un edificio patrimonial, tanto por su función de protección de las estructuras principales, como por su estética, la que se hace reconocible por las comunidades. Este curso es fundamentalmente práctico y, en él, aprenderán a ejecutar técnicas tradicionales de revestimiento de fachadas. Para lograr este objetivo, indagaremos en los distintos tipos de conglomerantes presentes en las construcciones históricas, aprenderán a dosificar morteros en base a ellos y practicarán el manejo de herramientas y aditivos apropiados para lograr distintas terminaciones.
<b>Taller de matricería</b>	LUNES	08:31 - 12:50	ALAMEDA	Esta asignatura es un taller práctico en donde aprenderá las técnicas de confección de moldes rígidos, flexibles y contramoldes para el calcado y posterior replicado de elementos ornamentales de la arquitectura histórica, podrás definir las diferencias entre los tipos de moldes utilizados, sus procedimientos de confección, materiales y herramientas. Junto con eso, ejecutarán réplicas de ornamentos con materiales y técnicas tradicionales, así como contemporáneas. Finalmente, se desarrollarán los sistemas de sujeción y anclaje de ornamentos en paramentos verticales distinguiendo los sistemas de sujeción de acuerdo con las características de los elementos a instalar en un muro. Además del conocimiento empírico, este taller busca establecer las diferencias conceptuales entre moldes, tipos de réplicas y sistemas de anclaje para aplicar en obras de restauración, según los criterios del proyecto.
<b>Técnicas de intervención en hormigón armado</b>	MIÉRCOLES	12:11 - 14:40	ALAMEDA	Esta asignatura combina teoría y práctica para abordar las intervenciones en estructuras patrimoniales construidas en hormigón armado. A través de actividades en aula, laboratorio y terreno, los estudiantes aprenderán a identificar patologías, realizar diagnósticos técnicos y proponer soluciones de restauración para edificaciones históricas. Se profundizará en el análisis de técnicas tradicionales y contemporáneas, ensayos no destructivos y criterios de consolidación estructural, aplicando normativas vigentes. El taller fomenta el trabajo colaborativo y el desarrollo de informes técnicos a partir de casos reales, con foco en la resolución de problemas y el diseño de intervenciones responsables y contextualizadas.

<b>Patología de los materiales</b>	MIERCOLES	13:41 - 16:40	ALAMEDA	<p>tiene como objetivo que el estudiante adquiera las herramientas para realizar diagnóstico de una obra restaurativa mediante la observación del proceso patológico, confección de fichas de diagnóstico y metodología para la toma de muestras. El estudio del proceso patológico se realizará en base a las distintas materialidades asociadas a sistemas constructivos tradicionales.</p> <p>El ramo es esencialmente teórico, se llevará a cabo en aula y en laboratorio de computación. Para el desarrollo del ramo se realizarán visitas a terreno y elección de caso de estudio.</p>
<b>Sistemas de posicionamiento satelital</b>	VIERNES	08:31 - 12:10	ALAMEDA	<p>Esta asignatura entrega fundamentos teóricos y competencias prácticas para el uso de sistemas GNSS en levantamientos topográficos de alta precisión. Los estudiantes conocerán los distintos métodos de medición GNSS, incluyendo técnicas diferenciales como la estática y la cinemática en tiempo real (RTK), así como el uso de protocolos NTRIP y procedimientos de postproceso. A través de ejercicios en terreno y gabinete, aplicarán configuraciones de equipos, ejecución de mediciones y análisis de resultados, integrando estándares de calidad y criterios de eficiencia operativa. Esta formación permite enfrentar con solvencia proyectos que requieran posicionamiento geodésico preciso, tanto en entornos urbanos como rurales.</p>