

Máster universitario en Sostenibilidad y Estrategias para una Transición Global Justa

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍAS DE LA SOSTENIBILIDAD (ISST-UPC)

El máster universitario en Sostenibilidad y Estrategias para una Transición Global Justa ([web del máster](#)) tiene como objetivo proporcionar una formación integral, avanzada e interdisciplinar para liderar proyectos y diseñar estrategias de sostenibilidad y justicia global desde una perspectiva social, ética y de gobernanza.

El máster proporciona los conocimientos científico-tecnológicos y las competencias para analizar, diseñar e implementar estrategias innovadoras en ámbitos emergentes como la transición energética, la economía circular, el urbanismo, la gestión eficiente de recursos públicos, la planificación climática y la sostenibilidad corporativa en distintos contextos culturales, sociales y políticos a escala local y global.

DATOS GENERALES

Duración e inicio

1,5 cursos académicos, 90 créditos ECTS. Inicio septiembre

Horarios y modalidad

Presencial

Precios y becas

Precio aproximado del máster **sin otros gastos adicionales** (no incluye tasas académicas de carácter no docente ni expedición del título):

1.743 € (4.050 € para no residentes en la UE).

[Más información sobre precios y pago de la matrícula](#)

[Más información sobre becas y ayudas](#)

Idiomas

Consulta el idioma de impartición de cada asignatura en la guía docente dentro del plan de estudios.

Información sobre el [uso de lenguas en el aula y los derechos lingüísticos de los estudiantes](#).

ACCESO

Requisitos generales

[Requisitos académicos de acceso a un máster](#)

Requisitos específicos

La comisión académica del máster analizará la titulación previa de aquellos estudiantes y aquellas estudiantes que soliciten el acceso al máster.

El perfil recomendado para la admisión al máster son titulados y tituladas de grado o máster de cualquier ámbito de la ingeniería o titulaciones equivalentes, de la arquitectura y edificación o titulaciones equivalentes, de las ciencias naturales y matemáticas o titulaciones equivalentes y de las ciencias sociales, la economía y la geografía o titulaciones equivalentes.

Plazas de

30

Preinscripción

Periodo de preinscripción abierto.

Fecha límite prevista: hasta el 01/07/2026.

[¿Cómo se formaliza la preinscripción?](#)

Matrícula

[¿Cómo se formaliza la matrícula?](#)

Legalización de documentos

Los documentos expedidos por estados no miembros de la Unión Europea ni firmantes del Acuerdo sobre el espacio económico europeo tienen que estar [legalizados por vía diplomática o con correspondiente apostilla](#).

SALIDAS PROFESIONALES

Salidas profesionales

- Técnico/a en sostenibilidad en las administraciones públicas: cambio climático, transición energética o economía circular, responsable de programas ambientales o de la Agenda 2030.
- Gestor/a de proyectos europeos o internacionales.
- Consultor/a de empresas: asesoramiento en sostenibilidad y responsabilidad social corporativa, análisis de impacto ambiental o social, gestión de proyectos de innovación sostenible, auditorías o certificaciones ambientales.
- Investigador/a en sostenibilidad y transición ecológica, técnico/a de proyectos en centros de investigación o universidades, docente en programas de sostenibilidad.
- Técnico/a o responsable de programas de transición justa para ONG, cooperación y organismos internacionales: adaptación climática, justicia ambiental o desarrollo sostenible.
- Facilitador/a de procesos participativos y transformación social en organizaciones comunitarias y del tercer sector.
- Dinamizador/a de iniciativas de transición ecosocial local.
- Gestor/a de proyectos de economía social y solidaria.

Competencias

Competencias transversales

Las competencias transversales describen aquello que un titulado o titulada es capaz de saber o hacer al concluir su proceso de aprendizaje, con independencia de la titulación. **Las competencias transversales establecidas en la UPC** son la capacidad de espíritu empresarial e innovación, sostenibilidad y compromiso social, trabajo en equipo, uso solvente de los recursos de información, conocimiento de una tercera lengua (preferentemente el inglés) y perspectiva de género.

- Diseñar soluciones y estrategias interdisciplinarias para una transición ecosocial justa.
- Planificar políticas, planes y programas de desarrollo sostenible y estrategias de descarbonización, considerando actores clave, escalas territoriales y normativas de ámbito local e internacional.
- Valorar de forma sistémica las soluciones y propuestas para una transición global justa.
- Formular proyectos de investigación a través de los conocimientos adquiridos en el ámbito de la ciencia y las tecnologías de la sostenibilidad.
- Evaluar críticamente los impactos ambientales, sociales y económicos de los productos y servicios de su disciplina y promoviendo acciones que fomenten la sostenibilidad y la justicia social en colaboración con agentes relevantes.
- Tomar decisiones informadas y reflexivas en situaciones complejas, aplicando principios éticos en el contexto académico, profesional y social para favorecer la responsabilidad y el compromiso social.
- Integrar soluciones que incorporen la perspectiva de género.
- Generar soluciones creativas a problemas sociales o tecnológicos, con criterios de sostenibilidad, modelo de negocio y requerimientos para emprender.
- Evaluar fuentes de información de manera crítica y responsable, evitando el plagio, respetando los derechos de autor y gestionando críticamente el exceso de información.
- Desarrollar un trabajo individual en el ámbito de la sostenibilidad con la síntesis y la integración de los conocimientos, las habilidades y las competencias adquiridos durante el máster, incluyendo su defensa ante un tribunal universitario.

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Centro docente UPC

[Instituto Universitario de Investigación en Ciencia y Tecnologías de la Sostenibilidad \(ISST-UPC\)](#)

Responsable académico del programa

[Olga Alcaraz Sendra](#)

Calendario académico

[Calendario académico de los estudios universitarios de la UPC](#)

Normativa académica

[Normativa académica de los estudios de máster de la UPC](#)

Abril 2026. [UPC](#). Universitat Politècnica de Catalunya · BarcelonaTech