



FAQS MÀSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL (MUEI)

P-¿Podemos ser admitidos en el MUEI si venimos de la EEBE, de un grado sin complementos de formación (Mecánica, Eléctrica...)?

R- Sí. Cada curso hay un número considerable de estudiantes que proceden de grados de la EEBE y que son admitidos en el máster. En cualquier caso vuestra admisión al máster dependerá de la demanda y de vuestra nota media.

P- Si venimos del grado de Ingeniería en Tecnologías industriales pero de la escuela de Terrassa, podemos hacer el máster en vuestra escuela (BCN)?

R- Sí.

P- Si por el coronavirus nuestra universidad de origen ha limitado la lectura del TFG a finales de octubre, ¿Podré matricularme en septiembre pendiente de la lectura del TFG?

R- El periodo de matrícula se extenderá hasta noviembre para que podáis cerrar vuestro expediente de grado (ver resolución 725/2020 en la web de la UPC). En cualquier caso, para formalizar la matrícula deberéis estar graduados.

P-¿Qué ocurre con el certificado de inglés para la admisión provisional al MUEI? Debido al COVID se han retrasado los exámenes oficiales.

R- Ver respuesta anterior. En la siguiente tabla encontraréis los certificados que se reconocen:
<https://www.upc.edu/slt/ca/certifica/taulaB2>

P-Si ya hemos realizado la preinscripción al máster y ha sido validado, ¿cómo podemos solicitar el cambio de de especialidad?

R- Debéis solicitar el cambio siguiendo el procedimiento que se indica a continuación.

En primer lugar, debes dirigirte a la Oficina de Admisiones de la ETSEIB mediante el sistema Demana <https://demana.upc.edu/etseib/> indicando claramente cuál es tu orden de prioridades en la selección de especialidad. Por ejemplo:

- (Primera opción) x
- (Segona opción) xx
- (Tercera opción) xxx

En segundo lugar, deberás realizar una **Instancia** ya que implica una modificación formal de tu solicitud.

- Si eres alumno o exalumno de la ETEIB: debes realizar la instancia vía e-Secretaría indicando la misma información que en el Demana.

https://prisma-nou.upc.edu/apl/home_estudiants.php

- Si no has cursado estudios previos en nuestra escuela, deberás realizarla de una u otra forma: debes realizar la instancia vía el Registro General
<https://seuelectronica.upc.edu/ca/tramits/Instanciagenerica>

P-¿Cuándo añadirán la opción de IT for Industry en la preinscripción?

R-La especialidad de IT for industry estará en el sistema de preinscripción probablemente durante el nuevo curso académico.

P- Una vez ya se ha iniciado el máster en septiembre ¿habría la posibilidad de hacer un cambio de especialidad?

R- Existe la posibilidad de solicitar el cambio de especialidad durante el primer cuatrimestre. El cambio se os concederá si quedan plazas en la especialidad que pedís o si por vuestro orden de priorización se os hubiera podido asignar la especialidad que ahora solicitáis desde un inicio. No obstante, debéis tener en cuenta que habitualmente no es posible cambiar a las especialidades con mayor demanda.

P - Buenos días, ¿Existe la posibilidad de realizar un doble máster MUEI + máster en dirección de empresas o ámbitos empresariales similares? Antes existía el máster de la UOC pero está en extinción, ¿verdad?

R-No está en extinción. Toda la información está disponible en:

<https://etseib.upc.edu/ca/estudis/dobles-titulacions/grau-upc-master-upc-grau-uoc>

P-¿Cuántas plazas hay para las doble titulaciones Internacionales?

R- La oferta de plazas correspondiente a la última convocatoria (curso 2020-2021) está publicada en nuestra página web, puede tomarse esta información como referencia: <https://etseib.upc.edu/ca/mobilitat/documentacio/oferta-de-places-20202021-definitives.pdf>. La del próximo curso se publicará en febrero de 2021.

P-¿Existe la posibilidad de trabajar con media jornada y realizar el máster al 100%?

R- El MUEI es un máster presencial a tiempo completo. Aún así, hay alumnos que compatibilizan estudios y trabajo a media jornada, con mayor o menor éxito.

P- En el doble máster MUEI + máster en ingeniería de la energía, ¿se pueden matricular menos de 35 ECTS si realizo prácticas?

R- Siempre puedes matricular menos de 35 ECTS. Tienes la opción, por ejemplo, de estudiar a tiempo parcial. En cualquier caso, en este máster sólo podrás realizar prácticas a partir del segundo año. Como criterio general, la normativa UPC obliga a aprobar el primer año 15 ECTS.

P- En el doble máster internacional, la titulación que da la universidad extranjera ¿cuál es? ¿El Máster de la especialidad realizada?

R- El título que recibiréis por parte de la universidad extranjera dependerá del itinerario que curséis y de la universidad donde realicéis vuestra movilidad. El itinerario a cursar se definirá de común acuerdo con el subdirector de internacionalización. Toda la información está disponible en la guía de movilidad:

<https://etseib.upc.edu/ca/mobilitat/documentacio/guia-mobilitat-internacional-2020-2021.pdf>

P- ¿Las becas proporcionadas por Rovalma y ROW para la especialización de materiales son para pagar el máster? Si es así, ¿cómo deben solicitarse?

R-Se asignan por orden de priorización (obtenido según estudios previos y nota de expediente)

P-¿Cuál es la especialidad que va más orientada a la AI, *computerscience*, *machine learning*, etc.? ¿La de Automática?

R- No, la especialidad más enfocada probablemente sea la especialidad de Tecnologías de la Información para la industria, una de las nuevas especialidades que se ofrecen en el MUEI para el próximo curso.

P-En la especialidad de Medio Ambiente y Química, ¿qué asignaturas se han eliminado respecto a años anteriores ?

R- La especialidad ha cambiado considerablemente para intentar tratar el tema de la sostenibilidad, la polución y, en general, el impacto de la industria en el medio ambiente. Las asignaturas de polímeros y tecnologías alimentarias se han eliminado; se han remodelado las asignaturas de Bioplásticos y Biotecnología y se han añadido dos nuevas asignaturas: Contaminación ambiental y Recursos naturales. Se mantiene la asignatura de Gestión Ambiental.

P- De cara al futuro profesional y laboral, ¿qué implica escoger una especialidad u otra en el MUEI? Al acabar el máster, ¿el título obtenido en Ingeniería Industrial hace referencia a la especialidad realizada?

R- La especialidad supone 22,5 ECTS de un total de 120 ECTS. El título obtenido es: Máster en Ingeniería Industrial en la especialidad X por la Universitat Politècnica de Catalunya.

P-Si vienes de un grado de química ¿existe la posibilidad de realizar el máster?

R- No. Sería necesario cursar muchos complementos formativos. Si por el contrario se procede de un grado en Ingeniería Química, sí resulta posible acceder sin complementos formativos.

P-¿El nombre de IT for Industry implica la docencia de asignaturas en inglés?

R- El curso 20-21 la docencia no será en inglés.

P-¿Dónde se puede ver la documentación de esta última especialidad IT for Industry como las guías docentes de las asignaturas? En la página web de la ETSEIB no lo he visto.

R- La información estará disponible en la página web de la ETSEIB.

P- ¿El máster está abierto para estudiantes extranjeros?En caso afirmativo,¿el título de grado debe estar homologado en España?

R- El máster está abierto a estudiantes extranjeros. El título no es necesario que esté homologado, pero sí legalizado. Podéis consultar:

<https://etseib.upc.edu/es/programas-academicos/tramites/acceso/acceso-a-las-titulaciones-de-master>

P-¿En qué fechas nos tiene que salir la solicitud de preinscripción validada?

R- La validación de las solicitudes que son correctas se va realizando de forma continua. Puede tardar algunos días. Debéis ir revisando el estado y las comunicaciones recibidas.

P-La especialidad química ¿está homologada como industrial superior? Leí que era

"asimilable" ¿qué significa exactamente eso? ¿tiene la misma acreditación que el resto?

R- Cursar el máster de Ingeniería Industrial especialidad Medio Ambiente y Química os permite obtener las atribuciones de ingeniero superior, es decir, os habilita para el ejercicio de la profesión regulada de ingeniero/a industrial. De hecho, todas las especialidades os dan las mismas atribuciones (de Ingeniero Superior). Algunos grados como el de Ingeniería Química dan atribuciones de Ingenieros Técnicos. Estas capacidades profesionales se obtienen también al cursar el MUEI especialidad Medio Ambiente y Química.

P- ¿Qué salidas profesionales ofrece la especialidad Medio Ambiente y Química?

R- Industria química en general, gestión ambiental de empresas e instituciones, procesos químicos (industria alimentaria, farmacéutica, química,...). Diseño y operación de equipos químicos (bioreactores, depuración, separación,...)

P-¿Existen convenios de dobles titulaciones internacionales con la especialidad de IT for Industry?

R- Es una especialidad que se imparte por primera vez este curso académico y se está trabajando en convenios con diversos centros y universidades. Una vez se hayan formalizado estos acuerdos, la información se publicará mediante la oferta de plazas de movilidad.

P- Si somos graduados en Ing. Mecánica, ¿Conviene que estudiemos durante el verano los conocimientos previos de algunas asignaturas?

R-No. No tenéis que cursar ningún tipo de complementos formativos.Vuestros conocimientos previos son suficientes para seguir la especialidad mecánica sin problemas.

P- Si acredito un certificado de discapacidad, ¿tengo reserva de plaza y matrícula gratuita en el MUEI? ¿Y en un doble máster?

R-Tienes toda la información disponible aquí <https://inclusio.upc.edu/ca> . En cualquier caso, tu situación debe acreditarse en el momento de la preinscripción.

P-¿Qué salidas laborales tiene la especialidad de biomédica?

R-Cada vez más los hospitales y centros de salud utilizan mucha tecnología. Para desarrollar esta tecnología e innovar se requieren especialistas en ingeniería industrial con un bagaje en ingeniería biomédica. Ejemplos de salidas: empresas consultoras que trabajan para desarrollar dispositivos médicos, desarrollar aplicaciones informáticas,... Hay mucha innovación en el sector y muchas start up y spin-off de la universidad.

P- Para enfocar mi carrera profesional más hacia el ámbito del diseño de productos o mecanismos desde un punto de vista más práctico y no tan enfocado a la dirección, ¿El MUEI es el máster más correcto?

R- La gestión es una parte importante, entre muchas otras de las que abarca el máster. No obstante, es importante puntualizar que en este máster se da prioridad a los aspectos técnicos y tecnológicos por encima de los aspectos vinculados a la gestión.

P- Se habla de que por la situación actual, los estudios serán online, por lo menos la primera parte del año, se sabe algo al respecto?

R- Todavía no sabemos nada definitivo.

P- Si hice la preinscripción por ejemplo en fecha 06/05 y actualmente aparece en estado

"Pendent de confirmació de pagament" ¿significa que debo hacer algo más?

R- Si has cumplimentado todos los campos que se te solicitan: datos personales, datos académicos y formulario de confidencialidad se te activa el botón para Enviar la Solicitud y Efectuar el pago. Deberías poder realizarlo sin problemas. Pasadas 48h, el estado cambia de "Pendent de confirmació de pagament" a "Enviat pendent de validar".

Por lo tanto, si pasan muchos días y tu estado no cambia, deberías revisar que hayas efectuado el pago correctamente. Si no te aparece la opción para realizar el pago, es debido a que no has finalizado tu solicitud cumplimentado todos los datos anteriormente indicados.

P-¿Está accesible la sesión del día 17 de mayo de 2020?

R-Sí. El video está disponible en la web de la ETSEIB

P-Estudiantes de la UPC de otros centros ¿deben adjuntar el expediente académico?

R- Sí.