

4.1 Sistemas de información previa a la matriculación y procedimientos accesibles de acogida y orientación a los estudiantes de nuevo ingreso para facilitar su incorporación a la Universidad y la titulación

Vías de acceso

INFORMACIÓN RELATIVA AL ACCESO DE APLICACIÓN AL SISTEMA UNIVERSITARIO DE CATALUÑA

De acuerdo con el artículo 10 del RD 1393/2007 del 29 de octubre sobre ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, para el acceso a las enseñanzas oficiales de grado se requerirá estar en posesión del título de Bachiller o equivalente y haber superado la prueba a la que se refiere el artículo 42 de la Ley 6/2001 Orgánica de Universidades, modificada por la Ley 4/2007 de 12 de abril, sin perjuicio de los demás mecanismos de acceso previstos en la normativa legal vigente.

Para acceder al primer curso de un estudio universitario en cualquiera de las siete universidades públicas de Cataluña, es necesario realizar la preinscripción universitaria.

La preinscripción universitaria en Cataluña es un sistema coordinado de distribución de los estudiantes que garantiza la igualdad de condiciones en el proceso de ingreso al primer curso de cualquier estudio universitario entre los que se incluye el grado. No se utiliza este sistema para el acceso a los estudios de máster.

En el momento de formalizar la preinscripción universitaria, el estudiante puede solicitar hasta 8 preferencias, las cuales han de estar ordenadas por orden de interés. Esta preinscripción es compatible con otras solicitudes a universidades privadas, a distancia o de otras comunidades autónomas, aun cuando el estudiante sólo podrá matricularse en un solo centro.

La información relativa a las vías de acceso a los estudios universitarios la facilita cada curso académico la Generalitat de Catalunya:

http://www10.gencat.net/dursi/ca/un/preins_vies.htm

Finalmente hay que indicar que, hasta que el Gobierno no apruebe una nueva ley de acceso, la Comunidad Autónoma de acuerdo con el Consejo Interuniversitario de Cataluña decidirá las vías de acceso para los nuevos estudios de grado que no tienen continuación con estudios actuales y por tanto no contemplados en la relación de acceso vigente.

4.1.1 Perfil de ingreso recomendado para los futuros estudiantes

Se recomienda haber cursado el bachillerato actual en la modalidad de Tecnología o en la de Ciencias de la Naturaleza y la Salud, habiendo cursado con éxito la materia de modalidad Matemáticas; así como, si es posible, la asignatura optativa Ampliación de Matemáticas. Para el nuevo bachillerato que emana de la Ley general de Educación (LOE), se debe haber cursado la modalidad de Ciencia y Tecnología, incluyendo todas las asignaturas posibles de Matemáticas. Además, el futuro estudiante debe tener una Buena capacidad de trabajo y elevado interés por las matemáticas.

4.1.2 Procedimientos, actividades de orientación y canales de difusión para la acogida de los estudiantes de nuevo ingreso sobre el título, la matrícula y actividades de orientación

Mecanismos de información previa a la matriculación y procedimientos de acogida y orientación de los estudiantes de nuevo ingreso

Las acciones de información previa para todas las personas que quieran acceder a la universidad así como las de promoción de los estudios universitarios del sistema universitario catalán y en el resto del Estado se diseñan, se programan y se ejecutan desde la Oficina de Orientación para el Acceso a la Universidad del Consejo Interuniversitario de Catalunya, que también realiza la función de gestionar los procesos relativos al acceso a las universidades públicas catalanas mediante la preinscripción universitaria y la asignación de plazas.

Desde los centros de la universidad y con el apoyo del Servicio de atención al estudiante (SAE) se organizan actividades y programas tales como:

- Una jornada generalista en la que mediante la conferencia "Coneix la UB" (Conoce la UB) se transmiten sugerencias para una buena integración en la universidad.
- Programa de orientación preuniversitaria con actividades especialmente diseñadas y dirigidas a los estudiantes preuniversitarios para facilitar la transición de la enseñanza secundaria o de los Ciclos Formativos de Grado Superior (CFGS) a la universidad.
- Jornadas de intercambio con profesorado de educación secundaria.
- Las Jornadas de Puertas Abiertas de las diferentes Facultades y Escuelas de la Universidad de Barcelona que tienen lugar durante el segundo trimestre del año y que ofrecen información y orientación específica sobre las titulaciones adscritas al Centro.
- Actividades prácticas: Talleres, experimentos en laboratorios, salidas culturales, premios al mejor trabajo realizado por estudiantes de bachillerato o CFGS de cualquier centro de secundaria y excursiones, entre otras actividades.
- Actividades formativas: Cursos, seminarios y apoyo/asesoramiento en la realización de los trabajos de investigación que deban desarrollar los estudiantes.

Por otra parte el Servicio de atención al estudiante gestiona la:

- Difusión y soporte a la organización de las jornadas de puertas abiertas del centro y otras jornadas dirigidas a informar al estudiante.
- Confección y difusión de materiales informativos sobre las enseñanzas.
- Organización de la participación en salones, ferias y otros acontecimientos informativos para estudiantes, para difundir las enseñanzas.
- Oferta de la página web UB–Secundaria, con enlaces a la página web de cada centro.

Asimismo se presenta y se ofrece una selección de recursos en línea para elaborar trabajos de investigación de bachillerato.

Una vez el estudiante ha obtenido plaza en una titulación de la Universidad de Barcelona, cada uno de los centros, con el apoyo del SAE organiza:

- Sesiones de acogida al centro y a la enseñanza para estudiantes con plaza.
- Actividades específicas dirigidas a la acogida del alumnado que no proviene del bachillerato, especialmente al colectivo de mayores de 25 años.
- Prestación de servicios al estudiante: información sobre alojamientos, gestión de

- seguros y otros.
- Información al estudiante sobre el plan de acción tutorial (ver más información en el apartado 4.3) y asignación de tutores.
 - Cursos propedéuticos (llamados cursos cero) que se llevan a cabo en algunos centros de la UB.

Acciones específicas de la Facultad de Matemáticas

En el marco de las acciones indicadas anteriormente, la Facultad de Matemáticas desarrolla las siguientes acciones específicas de orientación, promoción e información a los estudiantes de Bachillerato en colaboración con el SAE:

- Las "Conferencias-taller" que se ofrecen periódicamente en la Facultad, para los alumnos de Bachillerato de la modalidad científico-técnica, con la finalidad de difundir y fomentar aspectos concretos y aplicaciones actuales de la Matemática.
- El "Soporte a trabajos de investigación en Secundaria": la Facultad propone una serie de posibles trabajos y proporciona ayuda a los profesores-tutores y a los alumnos de bachillerato interesados en dirigir y realizar, respectivamente, alguno de los trabajos.
- Jornada anual de difusión "Matefest-Infofest", organizada por los estudiantes de la Facultad y dirigida a los estudiantes de ESO y Bachillerato, mostrando aspectos lúdicos de la Matemática y la Informática.
- Jornadas de intercambio con profesorado de Secundaria: se intercambian ideas, se recaba información sobre todas las actividades propuestas y se ofrece información de las enseñanzas de la Facultad.
- Jornada de Puertas Abiertas, dirigida al alumnado de Secundaria interesado en las enseñanzas de la Facultad.
- Participación en el "Salón Estudia" (feria sobre la enseñanza, en Cataluña): se informa a los visitantes de la oferta de estudios de la Facultad.
- Sesiones informativas, en el mes de julio, dedicadas a los alumnos admitidos, en las que se informa sobre la organización y programación del grado de Matemáticas y sobre el proceso de matriculación.
- Sesiones de acogida a los estudiantes de programas de movilidad que se incorporan a la Facultad.

En cada momento, la información más actualizada sobre la titulación y sobre el proceso de matriculación está disponible en la página web de la Facultad (<http://www.mat.ub.edu>) y de la Universidad, así como en la Secretaría y en el Punto de Información del Centro. Además, cada año se envía información de la Facultad a todos los centros de Secundaria de Cataluña y se realizan visitas a los que lo solicitan.