

Perfil de ingreso recomendado

Para cursar este máster se recomienda tener una base sólida en matemáticas (álgebra y cálculo) y estadística (probabilidad, inferencia, regresión), y conocimientos básicos de programación (fundamentos de programación, sistemas de archivos y bases de datos), así como aptitudes en el manejo de herramientas informáticas. El alumno deberá tener capacidades para el tratamiento de datos, esto es, la identificación de problemas, el análisis y la interpretación de los mismos a partir de resultados computacionales y en entornos reales. Además, el alumno debe mostrar interés por los aspectos relacionados con la gestión de empresas, así como aptitudes de creatividad, innovación y motivación por el aprendizaje continuo.

El perfil de los estudiantes que inicien el presente máster será heterogéneo, si bien su procedencia desde determinadas titulaciones, preferentemente de la rama de las ingenierías o de las ciencias, como las que se detallan a continuación, aportarán determinados conocimientos, actitudes y capacidades iniciales que marcarán su afinidad con el master:

- Grado en Ciencia de Datos o equivalente.
- Grado en Ingeniería Informática y titulaciones equivalentes de la ordenación de enseñanzas previa.
- Grado en Ingeniería en Telecomunicaciones y titulaciones equivalentes de la ordenación de enseñanzas previa.

Se valorará la admisión de estudiantes de otras titulaciones, como Grado/Licenciatura/Diplomatura del área de Matemáticas o Física (o equivalente), y Grado/Ingeniería Superior del área de la Ingeniería no vinculada a las Tecnologías de la Información y Comunicación. Con el objeto de compensar posibles deficiencias formativas que pudieran existir en cada caso, en función de la titulación de origen de los estudiantes y de su experiencia profesional, se requerirá a los estudiantes la realización de complementos formativos de forma previa al Máster, diseñados en el apartado 4.5 (Complementos Formativos).

Las solicitudes de acceso y admisión serán gestionadas por los órganos administrativos de la Universidad, que garantizarán el cumplimiento de las condiciones de acceso legalmente establecidas, así como de las condiciones de admisión (cuando se hayan establecido).

A continuación, indicamos la atribución de complementos formativos en función de los perfiles de ingreso:

		Complementos Formativos	
		Herramientas de programación y bases de datos	Herramientas de estadística
Titulaciones de origen	Matemáticas, Física	X	
	Ingenierías no vinculadas a las tecnologías de la información	X	X