

ACCESO Y ADMISIÓN

GRADO EN INGENIERÍA EN SISTEMAS INDUSTRIALES

ACCESO

Conforme a la legalidad vigente, por la que se regulan las condiciones para el acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de grado, las vías de acceso y condiciones de admisión se detallan del siguiente modo:

- Obtener la calificación de apto en la Prueba de Evaluación para el acceso a la Universidad (EvAU) y en la Prueba de Acceso a la Universidad (PAU).
- Obtener la calificación de apto en las Pruebas de Acceso para mayores de 25 años y mayores de 45 años.
- Técnicos superiores.
- Diplomados, Licenciados, Ingenieros Técnicos, Ingenieros, Arquitectos o Graduados.
- Los alumnos estudiantes de Bachillerato de sistemas educativos de Estados miembros de la Unión Europea y de otros países con los que se hayan suscrito acuerdos internacionales al respecto, podrán acceder al Grado siempre que en su sistema educativo tengan acceso a la universidad.
- Estudiantes de sistemas educativos extranjeros con estudios homologables al título de Bachiller español.
- Los estudiantes con estudios universitarios extranjeros que no hayan obtenido la homologación de su título podrán acceder por convalidación parcial de al menos 30 créditos.

Las vías de acceso pueden ser modificadas en función de los cambios legislativos que puedan producirse.



ADMISIÓN

Además de los requisitos de acceso a la universidad establecidos por la legislación vigente, la Universidad Francisco de Vitoria en su proceso de admisión aplica lo siguiente:

- Expediente académico: se obtiene de los documentos oficiales que aporta el alumno en el portal del candidato. Esta parte tiene un peso específico del 60%
- Batería de pruebas Online: (Estas pruebas tienen un peso específico del 30%)
 - Informe de competencias: A través de la aplicación de un test se obtiene un informe que refleja el nivel de un conjunto de competencias agrupadas en las siguientes áreas: Intrapersonal, interpersonal, desarrollo de tareas, entorno y gerencia. Esta información sirve para analizar cómo se ajustan estas competencias al perfil de ingreso al grado.
 - Prueba de nivel de inglés: CEPT, CAMBRIDGE ENGLISH PLACEMENT TEST. Esta prueba es informativa y en el caso de los candidatos que vayan a querer cursar asignaturas en inglés, el nivel a acreditar será al menos un B2.
- Entrevista personal: se mantiene una entrevista con el candidato con el fin de que éste comente su trayectoria académica, por si hubiese que tener en cuenta algún tipo de particularidad con respecto a la evolución de la misma, así como su orientación vocacional. Esta prueba tiene un peso específico del 10%.

Como resultado del proceso el alumno obtendrá un APTO o NO APTO (siendo el APTO el resultado de haber obtenido al menos un 50% en la ponderación del proceso). A continuación, los alumnos admitidos podrán hacer una reserva de plaza hasta cubrir la oferta de plazas del título.

En el caso de estudiantes de habla no española será necesario el nivel B2 de español.

Los estudiantes que requieran una atención especial por su situación de discapacidad o por necesidades educativas especiales podrán informar en el momento de su admisión con el fin de adaptar el proceso.

La Universidad Francisco de Vitoria reserva un 5% de plazas para estudiantes con un grado de discapacidad igual o superior al 33% y a estudiantes con necesidades de apoyo educativo permanentes asociadas a circunstancias personales de discapacidad. En el caso de que estas plazas no sean

cubiertas, quedarán disponibles para alumnos que no cumplan estos criterios.

PERFIL DE INGRESO

El perfil de ingreso adecuado para cursar la titulación de Graduado en Ingeniería en Sistemas Industriales corresponde al de aquellos estudiantes que posean las siguientes características:

- Interés por la tecnología. Si provienen de bachillerato es recomendado haberlo cursado en la rama tecnológica
- Buenas calificaciones en el bachillerato
- Sentido de la responsabilidad y cultura del esfuerzo
- Deseo constante de aprender
- Interés por la aplicabilidad de los conceptos abstractos de las ciencias
- Interés en todos los aspectos industriales y en la formación generalista

Para aquellos estudiantes que accedan al Grado en Ingeniería en Sistemas Industriales, mediante la superación de las EVAU tras el bachillerato y de acuerdo con la experiencia recogida hasta ahora, se considera que en estos momentos el perfil de ingreso idóneo, y por tanto a recomendar, es el del Bachillerato Tecnológico, pues en él los estudiantes han cursado materias específicas más cercanas a los contenidos del Grado en Ingeniería en Sistemas Industriales





ACCESS REQUIREMENTS AND STUDENT ADMISSION PROCEDURES

ACCESS

In accordance with current legislation, which regulates the conditions for access to official university degree courses, the access routes and admission conditions are detailed as follows:

- Obtain a pass mark in the University Entrance Assessment Test (EvAU) and in the University Entrance Examination (PAU).
- Obtain a pass mark in the entrance exams for the over-25s and over-45s.
- Senior technicians. Graduates, Graduates, Technical Engineers, Engineers, Architects or Graduates.
- Baccalaureate students from educational systems of European Union Member States and other countries with which international agreements have been signed in this respect, may access the Degree provided that they have access to university in their own educational system.
- Students from foreign education systems with studies that can be recognised as equivalent to the Spanish undergraduate degree
- Students with foreign university studies who have not obtained the homologation of their degree may gain access by partial validation of at least 30 credits.

Access routes may be modified according to changes in legislation.

ADMISSION

In addition to the university entrance requirements established by current legislation, the Universidad Francisco de Vitoria's admission process includes the following:

- Academic record: this is obtained from the official documents provided by the student on the candidate's portal. This part has a specific weight of 60%. The cut-off mark for admission to the bachelor's degree, the average of the baccalaureate, will be published each academic year.
- Battery of tests: (These tests have a specific weight of 30%)
- Competences report: Through the application of a test, a report is obtained that reflects the level of a set of competences grouped into the following areas: Intrapersonal, interpersonal, task development, surroundings, and management. This information is used to analyse how these competences fit in with the entry profile for the degree.

We apply the CompeTEA competency test. It lasts approximately 30-40 minutes. Its purpose is to evaluate a total of 20 competencies in 5 areas: Intra- personal, Interpersonal, Task Development, Environment and Management. Through this test we obtain a profile of the future student that allows us to know their specific skills that will allow them to successfully perform the requirements and demands of the degree.

English level test: CEPT, CAMBRIDGE ENGLISH PLACEMENT TEST. This test is informative and in the case of candidates who wish to study subjects in English, the level to be accredited is at least B2.

- Personal interview: an interview is held with the candidate so that he/she can comment on his/her academic career in case there is any particularity to be taken into account with regard to its evolution, as well as his/her vocational orientation. This test has a specific weight of 10%.

As a result of the process the student will obtain a PASS or FAIL (a PASS being the result of having obtained at least 50% in the weighting of the process). Admitted students will then be able to reserve a place until the number of places available for the degree is covered.

Students who require special attention due to their disability or special educational needs may be informed at the time of admission in order to adapt the process.

The Francisco de Vitoria University reserves 5% of places for students with a degree of disability equal to or greater than 33% and students with permanent educational support needs associated with personal circumstances of disability. If these places are not covered, they will be available to students who do not meet these criteria.

ENTRY PROFILE

The appropriate entry profile to study the degree of Graduate in Industrial Systems Engineering corresponds to those students who have the following characteristics:

- Interest in technology. If they come from high school, it is recommended to have studied it in the technological branch
- Good grades in high school
- Sense of responsibility and culture of effort
- Constant desire to learn
- Interest in the applicability of abstract concepts of science
- Interest in all industrial aspects and general training





For those students who access the Degree in Industrial Systems Engineering, by passing the EVAU after high school and according to the experience collected so far, it is considered that at this time the ideal entry profile, and therefore to be recommended, is the Technological Baccalaureate, since in it the students have studied specific subjects closer to the contents of the Degree in Industrial Systems Engineering.