

GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

ACCESO Y ADMISIÓN

Los requisitos de acceso y criterios de admisión se rigen de acuerdo al RD822/2021 y Real Decreto 534/2024, de 11 de junio, por el que se regulan los requisitos de acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado, las características básicas de la prueba de acceso y la normativa básica de los procedimientos de admisión

ACCESO

Los criterios de acceso 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 contempla 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%. Nota interna: La valoración del expediente académico corresponde con la nota media de 1º de bachillerato
- Batería de pruebas On line: (Estas pruebas tienen un peso específico del 30%)
- Aplicamos el test de competencias CompeTEA. Tiene una duración de 30-40 minutos aproximadamente. Su finalidad es evaluar un total de 20 competencias comprendidas en 5 áreas: Intrapersonal, Interpersonal, Desarrollo de Tareas, Entorno y Gerencial. Adicionalmente, se realizan, un test de razonamiento verbal y de razonamiento

de esta prueba obtenemos un perfil del futuro alumno que nos permite conocer sus aptitudes concretas que le permitirán desempeñar con éxito los requisitos y exigencias del grado.

- 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%.

Adicionalmente todos los candidatos realizan una prueba de nivel de inglés: CEPT, CAMBRIDGE ENGLISH PLACEMENT TEST. En el caso de alumnos que cursen el grado en inglés se requerirá nivel B2.

Como resultado de las pruebas de admisión se obtiene una puntuación en base a la cual se ordenan a los candidatos para gestionar su admisión en caso de que la demanda supere la oferta.

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.

Órgano competente responsable de la admisión de los estudiantes: Comité de Admisión

COMITÉ DE ADMISIÓN:

- Delegado del Rector
- Decano o director de Titulación o persona sobre la que deleguen

PERFIL DE INGRESO RECOMENDADO

Para estudiar con aprovechamiento el Grado en Ingeniería Mecánica, es deseable que el candidato

- Provenga del bachillerato de ciencias y tecnología y con una buena base matemática y física, pues estas asignaturas son clave para entender los fenómenos, realización de modelos y cálculos necesarios en las diferentes áreas de conocimiento que abarca el Grado
- Es deseable tener conocimientos de expresión gráfica y dibujo técnico, un conocimiento básico de química y unos fundamentos de informática.

- Además, es recomendable tener unos hábitos de estudios afianzados con el fin de satisfacer la exigencia propia de una ingeniería, hábitos que generalmente van asociados a un buen rendimiento académico en bachillerato, y una buena nota media.
- Es recomendable tener un buen nivel de inglés, dado que numerosos informes, artículos científicos y manuales relacionados con la disciplina no cuentan con traducción al español.
- Para el acceso al grupo en inglés, es necesario disponer de al menos un nivel B2.
- Y, por último, el gusto por la tecnología, la curiosidad por un mundo en constante evolución y el deseo de aprender y mantenerse al día son cualidades que permitirán al estudiante disfrutar cursando este Grado, lo que también es deseable para un buen aprovechamiento de este.