

«Es una formación de calidad con un profesorado cercano» - Mediterráneo - 21/09/2021

Universitat Jaume I

Posgrados y másteres

DISEÑO Y FABRICACIÓN

«Es una formación de calidad con un profesorado cercano»

EDUARDO BLANCO Y LAURA TORCA

Egresados del curso

R. D. M.
especiales@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

– ¿Por qué decidiste estudiar este máster?

–Eduardo Blanco: Después de cursar el grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos en la misma universidad, no tuve duda en cursar este máster, puesto que conocía al profesorado y su seguimiento del alumnado es muy cercano.

–Laura Torca: Quería ampliar los conocimientos adquiridos en el grado cursado anteriormente, en cuanto a los procesos de fabricación y el diseño de productos.

--¿Qué te ha aportado?

–EB: Aprender de una forma diferente. Los proyectos se abarcan desde una perspectiva seria y profesional, lo que nos avala para trabajar profesionalmente en cualquier equipo de ingeniería.

–LT: Una capacidad de organización mayor, un ritmo de trabajo alto pero eficaz, el refuerzo en ámbitos importantes del grado con una profundidad mayor y el aprendizaje de nuevas materias.

--¿Qué aspectos destacarías?

–EB: Se trata de un máster exigente que requiere un gran compromiso del alumno. No obstante, la dinámica de la convocatoria permite abarcar gran cantidad de aspectos y destacaría, entre ellos, la colaboración grupal.



Laura Torca, Eduardo Blanco y el coordinador del máster, José V. Abellán.

–LT: La organización de las asignaturas en módulos, que nos permite establecer una unión entre las materias, crear proyectos, así como poner en práctica las diferentes competencias para llegar a una solución de fabricación y diseño. Otro aspecto que destacaría son las tres asignaturas de CAD (diseño asistido por ordenador), CAM (fabricación asistida por ordenador) y CAE avanzado (ingeniería asistida por ordenador), impartidas a partir del programa So-

lidWorks, que refuerzan los conocimientos del grado y permiten la obtención de las certificaciones de este programa.

--¿Por qué lo recomendarías?

–EB: Es un máster que permite una formación de calidad con un ritmo de trabajo constante y tutorizado por los profesores, que se vuelcan en sacar nuestro máximo rendimiento.

–LT: Te permite formarte mucho en poco tiempo y ser capaz de or-

ganizar diferentes proyectos, trabajos y tareas a un ritmo elevado. Conoces a alumnos procedentes de otras ciudades y grados de los que aprendes cada día y disfrutas de un aprendizaje con un ambiente ameno y un trato más cercano, ya que el número de alumnos es más reducido que en los grados.

--¿Qué aplicaciones prácticas has encontrado?

–EB: El aumento exponencial de mis conocimientos durante el máster me ha permitido sentirme más seguro en el entorno laboral.

–LT: Las aplicaciones prácticas pa-

«El máster permite una formación con un ritmo de trabajo constante y tutorizado por los profesores»

ra el ámbito profesional son diversas: las herramientas CAD, CAM y CAE a partir de SolidWorks; el uso de metodologías de ecodiseño en productos de consumo; el análisis de costes y el impacto ambiental; el conocimiento de tecnologías de fabricación rápida creando prototipos funcionales y el empleo de algunas herramientas multimedia con objeto de mejorar la visualización de cara al cliente de productos no materializados. Más información: <http://www.mdf.uji.es/>. =