

ASPAPPEL y ESEIAAT organizaron para el curso 2020-2021 un programa de becas-salarios para los estudiantes del Máster Universitario en Tecnología Papelera y Gráfica de la UPC en Terrassa. Las empresas que participaron en el programa ofrecieron 26 becas y destinaron 250 000 euros para financiar la formación y las prácticas en empresa de los estudiantes. Los participantes en la primera edición hacen aquí balance de este exitoso programa y animan a empresas y estudiantes a aprovechar la oportunidad de la segunda convocatoria para el curso 2021-2022.

# Programa de becas de la industria papelera para el Máster Universitario en Tecnología Papelera y Gráfica



La Asociación Española de Fabricantes de Pasta, Papel y Cartón (ASPAPPEL) y la Escuela de Ingenierías Industrial, Aeroespacial y Audiovisual de la UPC en Terrassa (ESEIAAT) acordaron para el curso 2020-2021 un programa de becas-salarios para los estudiantes del Máster Universitario en Tecnología Papelera y Gráfica. Las empresas participantes ofrecieron 26 becas, destinando 250 000 euros para financiar la formación,

la estancia y las prácticas en empresa de los estudiantes.

ASPAPPEL ha mostrado interés en este máster, único en España, para poder atraer a las empresas del sector profesionales altamente cualificados en las tecnologías que intervienen en los procesos de fabricación de todo tipo de productos de base celulósica. «La bioindustria circular de la celulosa y

el papel es el motor de una potente cadena de valor que supone el 18,5 % del empleo industrial. La innovación y la sostenibilidad son las dos características básicas de un sector en permanente renovación tecnológica, que ofrece empleo cualificado y estable y grandes posibilidades de desarrollo profesional», según Carlos Reinoso, director general de ASPAPEL.

Los participantes hacen balance de esta primera y exitosa edición del programa de becas y animan a empresas y estudiantes a no dejar pasar la oportunidad de la segunda convocatoria para el curso 2021-2022. Toda la información para las becas puede encontrarse en <http://soypapelero.aspapel.es/programa-de-becas-2021/>

### **ESEIAAT: las claves de un éxito que ha multiplicado la demanda de plazas**

La Escuela de Ingenierías Industrial, Aeroespacial y Audiovisual de la UPC en Terrassa (ESEIAAT) viene formando a profesionales de la ingeniería papelera y gráfica desde hace décadas, con instalaciones piloto que permiten simular los distintos ámbitos de la cadena productiva y que permiten realizar investigación puntera a nivel mundial.

«Durante muchos años —explica su director Xavier Roca Ramon— hemos vivido la paradoja de la convivencia de una elevada demanda de profesionales en el sector con, simultáneamente, una muy reducida existencia de vocaciones para esos estudios. El binomio ASPAPEL-ESEIAAT ha permitido el diseño de una fórmula de máster (Máster Universitario en Tecnología Papelera y Gráfica (MUTPyG), que se ha demostrado exitosa ya en el primer año de implantación».

Y la clave de ese éxito, según Daniel García-Almiñana, subdirector jefe de estudios de Másteres e Internacionalización, es «una adecuada y seleccionada proporción de los ingredientes siguientes: requisitos para la profesión y diseño consensuado de contenidos, además de otros elementos como la duración del programa (60 ECTS - un año), temporalidad (un primer semestre con asi-

gnaturas obligatorias y laboratorios, y un segundo semestre en empresa), formación práctica (70 % del tiempo en laboratorios de prácticas durante el primer semestre), horarios (todas las asignaturas obligatorias se cursan los lunes y martes, y miércoles por la mañana, lo cual permite compaginar estos estudios con el trabajo a centenares de kilómetros de distancia) y finalmente una estancia en empresa para la resolución de retos tecnológicos y el trabajo final de máster. Durante este primer año esa fórmula magistral ha multiplicado significativamente la demanda de plazas, con un elevado grado de satisfacción para los estudiantes y profesores, para las empresas y la propia ESEIAAT».

### **Las empresas: compartir la pasión por el papel con una formación de calidad**

Las empresas participantes nos hablan de su experiencia en esta primera edición del programa de becas y manifiestan su intención de repetir, animando a las empresas del sector a participar en el programa.

Para Gomà-Camps, «la colaboración entre empresas del sector y la UPC ha hecho posible disponer de un máster universitario único y específico en tecnología de fabricación de papel. Juntos, hemos realizado el diseño del programa para ofrecer una formación de calidad que responda a las necesidades de las empresas papeleras. La puesta en marcha del programa de becas nos permite contar con alumnos en nuestra plantilla, que se integran en los proyectos de la compañía con un buen conocimiento de base y muchas ganas de aprender y aportar. Son futuras y futuros profesionales que comparten nuestra pasión por la fabricación de papel y nuestro compromiso con el cuidado del medio ambiente. Una oportunidad para impulsar la formación técnica y específica que nuestro sector requiere. Un sector esencial, estable, de alta tecnología, innovador y comprometido con el medio ambiente, un sector de futuro».

Por su parte, Alier pone de relieve que su «apuesta por la formación y crecimiento de las personas que la conforman es total, por ello poder colaborar con el máster papelero

ha sido un gran reto y oportunidad para nosotros, con un resultado claramente enriquecedor para todos los que hemos participado. Disponer de una formación especializada y además con la calidad y nivel que hemos observado cubre claramente una necesidad existente en el sector. Sin duda la apuesta ha sido acertada».

«Desde su idea embrionaria en una charla informal en Zaragoza —recuerda Papelera del Principado—, nos interesó el proyecto de las becas para el Máster en Tecnología Papelera», una iniciativa liderada por ASPAPEL, en la que desde el primer minuto hemos querido participar, al considerarla una herramienta importante para la captación de talento cualificado, que nos da la posibilidad de formar técnicos de futuro. Todo el proceso que ha coordinado ASPAPEL, desde el lanzamiento del proyecto hasta la incorporación del becario, ha estado muy bien gestionado, con asesoramiento y respuesta inmediata ante cualquier duda. Volveremos a repetir en el futuro y animamos a las empresas que no han participado este año a que lo hagan en la próxima convocatoria. Es un esfuerzo que da sus frutos».

### **Los estudiantes: descubrir un sector lleno de retos y oportunidades**

Los estudiantes participantes en el programa de becas destacan la importancia de las prácticas en las empresas, que les han permitido descubrir un sector lleno de retos y oportunidades de desarrollo profesional.

Para Andrea Carolina Motta Dazza, que realiza sus prácticas en la empresa Gomà-Camps,

«complementar la formación académica con la profesional es todo un acierto. La experiencia del día a día en fábrica me ha ayudado a consolidar los conocimientos del máster. Y la participación directa en algunos proyectos de la empresa me ha permitido demostrar mi talento y desarrollar capacidades como el trabajo en equipo. El mundo papelero está cargado de nuevos retos y ofrece muchas posibilidades a jóvenes, con o sin experiencia en el sector, dispuestos a aprender».

Por su parte, Jordi Vilarrubias Masana, que hace sus prácticas en Papelera del Principado, considera que «el máster te ofrece una formación sobre los aspectos tecnológicos del sector papelero, que está en constante crecimiento e innovación y con un amplio abanico de perfiles profesionales. La mejor manera para completar ésta formación es con las becas. Elegí Paprinsa porque tanto el equipo humano como el técnico están sujetos a un proceso de mejora continua, que permite un desarrollo de la empresa y de nuestra carrera».

«El Máster en Industria Papelera y Gráfica —asegura Maria Angeles Staffa, que realiza sus prácticas en ALIER— ofrece herramientas concretas para desempeñarnos dentro de un sector lleno de oportunidades. Las prácticas en la empresa dan un panorama del funcionamiento de la industria y nos ayudan a agudizar nuestra visión técnica. Son innumerables las razones para recomendar el máster, destacando el conocimiento en profundidad de un producto tan noble como el papel y poder innovar dentro del sector, donde el producto principal no tiene límites». ■

# PROGRAMA DE BECAS 2021



<http://soypapelero.aspapel.es/programa-de-becas-2021/>  
CONSULTA TODA LA INFORMACIÓN

**ASPAPEL**  
Naturalesmente, papel  
Asociación Española de Fabricantes de Pasta, Papel y Cartón

Master Universitario en  
TECNOLOGÍA  
**PAPELERA  
Y GRÁFICA**  
Escuela Superior de Ingenierías  
Industrial, Aeroespacial y Audiovisual  
de Terrassa (UPC)