

**LLAMAMIENTO DE LOS PREMIADOS Y PREMIADAS EN
LA 6ª EDICIÓN DE LOS PREMIOS TFG-EMPRENDE DEL
CONSEJO SOCIAL DE LA UC3M
15 de junio de 2021**

Los Premios TFG-EMPRENDE constituyen una iniciativa del Consejo Social para apoyar *el ecosistema emprendedor y promover la creación de empresas en la Universidad Carlos III de Madrid en el marco del desarrollo sostenible.*

Estos premios van dirigidos a los Trabajos Fin de Grado que han obtenido, en el pasado curso académico 2019-2020, el certificado TFG-EMPRENDE de la UC3M y que han destacado por su **innovación, multidisciplinaria y excelencia.**

EL CONSEJO SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID, EN SU PLENO CELEBRADO EL PASADO 18 DE DICIEMBRE DE 2020, TOMÓ ACUERDO RELATIVO A LA RESOLUCIÓN DE LA TERCERA EDICIÓN DE LOS PREMIOS TFG-EMPRENDE DEL CONSEJO SOCIAL, Y CONFORME A DICHA RESOLUCIÓN SE VA A HACER ENTREGA DE LOS PREMIOS EN ESTE ACTO.

SEGUIDAMENTE, SE VA A PROCEDER AL LLAMAMIENTO DE LOS PREMIADOS. Hace entrega de las Acreditaciones el Presidente del Consejo Social de la Universidad Carlos III de Madrid, MATÍAS RODRÍGUEZ INCIARTE.

PRIMER PREMIO DE LA SEXTA EDICIÓN DE LOS PREMIOS TFG-EMPRENDE

Dotación: 6.500 euros

Título: ASSISBOT. Robot móvil de asistencia y control hospitalario

Este proyecto aborda el desarrollo de una solución robotizada para la reducción de enfermedades nosocomiales, que son aquellas contraídas en entornos hospitalarios. Analizando diferentes parámetros del ambiente, elimina microorganismos mediante luz ultravioleta en aire y superficies y además es capaz de transportar distintos materiales evitando la presencia humana allí donde sea posible. El proyecto sin duda se sitúa en un sector muy atractivo y con grandes previsiones de crecimiento, con un equipo emprendedor

multidisciplinar que ha conseguido avances significativos en la idea, disponiendo ya de un prototipo funcional

Este proyecto ha sido presentado por **CARLOS CANTERO GÓMEZ** y **ÁLVARO HUECAS MORENO** a quienes se ruega comparezcan al estrado. [Recoge Álvaro Huecas Moreno las dos acreditaciones.](#)

SEGUNDO TFG-EMPRENDE 2020 PREMIADO

Dotación: 6.500 euros

Título: SOLAR HEATERS. Calor limpio en procesos industriales

Esta propuesta emprendedora propone introducir la utilización del precalentamiento de materia prima en procesos industriales, y para ello utiliza una tecnología termosolar desarrollada y patentada por la UC3M. Se trata de un concepto novedoso que ha conseguido atraer a empresas del sector asfáltico por la reducción del impacto medioambiental y el potencial ahorro de costes de producción. El concepto puede tener aplicación en otros muchos sectores, lo que le confiere un mercado potencialmente grande.

Este proyecto ha sido presentado por **DARÍO PARDILLOS POBO** a quien se ruega comparezca al estrado.

TERCER TFG-EMPRENDE 2020 PREMIADO

Dotación: 6.500 euros

Título: AGRICOP. Análisis de cultivos específicos con hexacópteros e imágenes satelitales.

Esta propuesta de negocio propone hacer asequible a los agricultores el acceso a soluciones que les permitan la toma de decisiones basadas en un análisis de imagen generado por satélite y/o drones. Se trata de una solución de agricultura de precisión que ofrece a los usuarios la posibilidad de optimizar los parámetros de los cultivos, incrementando la productividad de los mismos. El proyecto está presentado por un equipo multidisciplinar que tiene ya un prototipo desarrollado y probado en el Parque Científico de la UC3M.

Este trabajo ha sido presentado por **ALEJANDRO MATÍAS DELGADO-UREÑA OCAÑA** y **CÉSAR SEBASTIÁN MUÑOZ** a quienes se ruega comparezcan al estrado.