

La Cátedra Fundación Cepsa ultima la puesta en marcha de una sala `MakerSpace´ en la ULL

- **La nueva instalación permitirá contar con un espacio de trabajo multidisciplinar donde el alumnado desarrolle propuestas innovadoras y se fomente la colaboración en equipo**
- **La iniciativa supone un paso más de la Cátedra para el impulso a la investigación, la formación, la divulgación científica y la transferencia de conocimiento**

La Cátedra Fundación Cepsa de Transición Ecológica e Innovación de la Universidad de La Laguna ultima el acondicionamiento de una sala `MakerSpace´, un espacio de trabajo multidisciplinar donde el alumnado podrá desarrollar iniciativas innovadoras para poner en práctica el aprendizaje adquirido en las aulas, además de fomentar la colaboración en equipo.

El vicerrector de Participación Ciudadana y Cultura, Juan Albino Méndez; la directora de la Cátedra, Elena Pastor; el director de Relaciones Corporativas de Cepsa en Andalucía y Canarias, Jesús Velasco, y la res/ponsable de Fundación Cepsa en las Islas, Belén Machado, han visitado el estado de las labores de acondicionamiento de la nueva instalación, ubicada en la Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología, para conocer sobre el terreno las funcionalidades que se incorporarán.

La sala `MakerSpace´, que será inaugurada próximamente, se perfila como un lugar de encuentro de uso común, destinado preferentemente al alumnado universitario, dotado de una amplia variedad de materiales y equipos y abierto a que personas de distintas disciplinas puedan unirse para desarrollar sus proyectos. De esta forma, se apuesta por poner en práctica la formación impartida en las aulas e ir más allá, gracias a la colaboración con otros equipos de diferentes disciplinas.

Con capacidad de hasta 30 personas, se plantea como un espacio abierto a múltiples modos de uso, que podrá ser organizado y modulado en función de las necesidades de sus usuarios en cada momento. En ese sentido, podrá ser utilizado como sala de reuniones para proyectos grupales, como aula al uso, en modo taller, sala de exposiciones o para la realización de tareas de electrónica y radio. A estos usos se añade el de aula MOOC, para la grabación de cursos online masivos, e incluso el de pequeña sala de control para misiones espaciales de los alumnos de la ULL.

Para todo ello, contará con un amplio surtido de herramientas y materiales eléctricos y electrónicos, impresoras de gran formato 3D, máquina de corte láser, tecnología de realidad aumentada y escáner 3D, entre otros. Por otro lado, este espacio contará con el equipamiento necesario para organizar transmisiones por streaming y videoconferencias colectivas, y estará dotado, al mismo tiempo, de un ordenador de



gran potencia que será empleado, entre otros muchos usos, para realizar simulaciones avanzadas.

Con este proyecto, la Cátedra de Fundación Cepsa de la ULL, creada en 2018, da un paso más en el impulso a la investigación, la formación, la divulgación científica y la transferencia de conocimiento, en este caso a través de la puesta en marcha de actividades prácticas por parte del alumnado que le permitan avanzar hacia una formación global.

Santa Cruz de Tenerife, 28 de diciembre de 2022

Fundación Cepsa
comunicacion.canarias@cepsa.com
Tel: 922 60 27 07 / 676 612 371
www.fundacioncepsa.com