

ACTIVIDAD: “El diseño en 3 dimensiones y su aplicación en la medicina”

AULA: Utrecht (niveles de B1 a C1)

FECHA: 31 de mayo de 2022



Gracias a la colaboración entre la ALCE de Países Bajos y la asociación de Científicos Españoles en Países Bajos (CENL), el alumnado del aula de Utrecht ha podido disfrutar de una *masterclass* de la mano de Aitor Tejo-Otero. Aitor está realizando sus estudios de postdoctorado en la Universidad de Utrecht e investiga y desarrolla proyectos sobre la impresión en 3D aplicados a la medicina.

Durante la sesión, Aitor mostró diferentes materiales para la impresión en 3 dimensiones, las implicaciones que conlleva el uso de la impresión para la mejora del trabajo médico y guió al alumnado en el diseño de piezas en 3 dimensiones con ayuda de programas informáticos como *Ultimaker Cura* e *Invesalius*.

Finalmente, el alumnado participó en un *Kahoot* sobre la impresión en 3D y se sorteó una pieza impresa entre el alumnado que Aitor había traído.

El aprendizaje basado en contenidos utilizando el español como medio de comunicación es una manera ideal de seguir fomentando el uso del español entre nuestro alumnado.

Ha sido un placer haber recibido a Aitor en el aula, ¡muchas gracias!

