



ICFO Decide Game

Una actividad original de divulgación creada por el ICFO dirigida a alumnos de secundaria para aprender sobre el sistema de investigación y reflexionar sobre el papel de la investigación científica en la sociedad.

October 24, 2022

ICFO tiene una triple misión: llevar a cabo la investigación fronteriza, entrenar la próxima generación de científicos y tecnólogos, y proporcionar conocimientos y transferencia de tecnología. En la actividad original de diseminación del ICFO conocida como **The ICFO Decide Game**, las tres misiones se unen para ofrecer a los estudiantes y al público en general una visión única del mundo de investigación y el papel que juega la investigación científica en la sociedad.

Lanzado en 2020 como una actividad que funcionaba muy bien en las plataformas en línea utilizadas durante la pandemia del COVID, el **Decide Game** permite a los grupos aprender sobre la investigación en fotonica realizada en el ICFO, así como participar en discusiones guiadas sobre la importancia de la fotonica en nuestras vidas diarias, el potencial de esta tecnología por las industrias existentes y nuevas, y las formas en que podemos priorizar el

apoyo a la investigación para beneficiar a la sociedad. Además de una amplia variedad de grupos que han participado en línea desde toda Cataluña, España y otros países, los grupos también pueden participar en el **Decide Game** como parte de una visita a las instalaciones del ICFO, como fue el caso de las escuelas que visitaron a ICFO hace unos días desde la ciudad vecina de Viladecans.

El juego pide que los participantes se ponen en la piel de los responsables de las políticas sobre investigación e innovación: a lo largo de la actividad, obtendrás la información esencial para **discutir** sobre la fotonica y la importancia de la ciencia y de la investigación en nuestra vida, **descubrir** proyectos de ciencia puntera que se están desarrollando en el ICFO, **hablar con las científicas y científicos** que trabajan allí y tomar una **decisión** estratégica de acuerdo con el resto del grupo.

En el ICFO estamos contentos de tener la oportunidad de compartir nuestro entusiasmo por la ciencia en general, de informar a la comunidad sobre los descubrimientos cambiantes de paradigma que los científicos y científicas de nuestro centro están persiguiendo, y de promover la comprensión del potencial innovador de la investigación.

INNDELTA: El ICFO participa en el proyecto PECT InnoDELTA que pretende aumentar la competitividad y el desarrollo económico del Delta del Llobregat, potenciando la capacidad innovadora de sus emprendedores, tejido empresarial y ciudadanía para afrontar los retos del territorio. ICFO participa específicamente en la Plataforma de Innovación (Plataforma Delta Emprende), destinada a potenciar el emprendimiento de la base tecnológica y la especialización en los campos de la fotonica y la fabricación avanzada, aplicada principalmente a las industrias agroalimentarias, sistemas industriales y industrias culturales basadas en la experiencia (deporte y turismo).

Este proyecto está cofinanciado por el Fondo de Desarrollo Regional de la Unión Europea en el marco del Programa Operativo del FEDER 2014-2020 con una subvención del 50% del total de los costes elegibles, con el apoyo del Departamento de Universidades e Investigación de la Generalitat de Cataluña.



Discusiones en grupo



Grupos se reunen con cientificos expertos en ICFO