

ICFO Decide Game

Una activitat original de divulgacio creada per l'ICFO dirigida a alumnes de secundaria per aprendre sobre el sistema de recerca i reflexionar sobre el paper de la recerca cientifica en la societat.

October 24, 2022

L'ICFO te una triple missio: dur a terme investigacio de frontera, formar la propera generacio de cientifics i tecnolegs, i proporcionar coneixements i transferencia de tecnologia. En l'activitat de divulgacio dissenyada per l'ICFO coneguda com **l'ICFO Decide Game**, les tres missions s'uneixen per oferir als estudiants i al public general una visio unica de la recerca i del paper de la recerca cientifica en la societat.

Llancat el 2020 com una activitat que funcionava molt be a les plataformes en linia utilitzades durant la pandemia de la COVID, el **Decide Game** permet als grups aprendre sobre la recerca en fotonica realitzada a l'ICFO, aixi com participar en discussions guiades sobre la importancia de la fotonica en les nostres vides diaries, el potencial d'aquesta tecnologia per les industries existents i noves, i les formes en que podem prioritzar el suport a la recerca per beneficiar a la societat. A mes d'una amplia varietat de grups que han participat en linia des de tota Catalunya, Espanya i altres paisos, els grups tambe poden participar en el Decide

Game com a part d'una visita a les instal·lacions de l'ICFO, com va ser el cas de les escole que van visitar avui l'ICFO des de la ciutat veina de Viladecans

El joc demana als participants que es posin en el lloc dels responsables politics de la recerca la innovacio. Durant el joc, reben informacio essencial per discutir sobre la fotonica i l importancia de la ciencia i la recerca en les nostres vides, alhora que descobreixen projecte cientifics d'avantguarda que s'estan desenvolupant a l'ICFO. Tenen l'oportunitat de parla amb cientifics de l'institut, i amb tota aquesta informacio, prenen decisions estrategique d'acord amb la resta del seu grup

A l'ICFO estem contents de tenir l'oportunitat de compartir el nostre entusiasme per l ciencia en general, d'informar la comunitat sobre els descobriments canviants de paradigm que els cientifics del nostre centre estan perseguint, i de promoure la comprensio de potencial innovador de la recerca

****

INNODELTA: ICFO participa en el projecte PECT InnoDELTA que te com a objectiu augmentar la competitivitat i el desenvolupament economic del Delta del Llobregat, millorant la capacitat innovadora dels seus empresaris, teixit empresarial i ciutadans per fer front als reptes del territori. ICFO participa especificament en la plataforma d'innovacio (Plataforma Delta Empren), dissenyada per millorar l'esperit empresarial de la base tecnologica i l'especialitzacio en els camps de la fotonica i la fabricacio avancada, aplicada principalment a les industries agroalimentaries, sistemes industrials i industries culturals basades en l'experiencia (esport i turisme).

Aquest projecte es cofinancat pel Fons de Desenvolupament Regional de la Unio Europea e el marc del Programa Operatiu del FEDER 2014-2020 amb una subvencio del 50% del tota dels costos elegibles, amb el suport del Departament d'Universitats i Recerca de l Generalitat de Catalunya.

****



Debats en grup



Els grups es reuneixen amb cientifics experts a l'ICFO