



divendres, 19 de maig de 2023

Mercat de Tecnologia 2023. Anoia - Campus Igualada UdL

Informació de l'esdeveniment

Lloc:

Campus Igualada UdL

Adreça:

Pla de la Massa, 8

Organitza:

ICE, EPS i Campus Igualada UdL

Inici:

19 de de maig de 2023



El 19 de maig tindrà lloc l'edició del mercat de Tecnologia (MdT) de l'Anoia organitzat i finançat bàsicament pel [Centre de Recursos Pedagògics \(CRP\)](#) de l'Anoia [

<https://serveiseducatiu.xtec.cat/anoia/el-servei-educatiu/crp/>] en col·laboració amb l'Institut de Ciències de l'Educació (ICE) i l'Escola Politècnica Superior (EPS), de la Universitat de Lleida (UdL).

El MdT és una exposició de treballs i projectes de Tecnologia i Ciència aplicada realitzats i presentats per alumnat d'ESO, Batxillerat i Cicles formatius de diversos centres educatius de la demarcació de Lleida que ofereix a l'alumnat la possibilitat de mostrar les seves creacions tecnològiques als seus companys i companyes i a tothom que vulgui veure-ho i conèixer la UdL i l'ambient universitari que es respira al Campus d'Igualada.

Aquesta edició es realitzarà en format presencial i comptarà amb els següents centres:

- INS Pere Vives - Igualada
- Col·legi Monalco - Igualada
- Col·legi Maristes - Igualada
- Acadèmia - Igualada
- INS Montbuí - Santa Margarita de Montbuí



PPROGRAMA

9.00H Conferència. “Impartiran les classes del futur robots amb intel·ligència artificial? “

Sala de conferències del Campus Igualada-UdL

A càrrec de Josep M^a Plassa

En Josep Plassa és Tècnic Superior en Sistemes Automàtics i Programables. Ha treballat en múltiples projectes industrials en diferents països amb robots i sistemes automàtics, especialment en enginyeria de seguretat per evitar que les màquines tinguin accidents. Actualment és responsable de Productes de Seguretat Industrial de l'empresa japonesa Omron a Europa. Ens presentarà alguns dilemes de les últimes tendències en robòtica i intel·ligència artificial en la nostra vida quotidiana.

10.00h Presentació de projectes per part de l'alumnat d'ESO

Sala de conferències del Campus Igualada-UdL

11.30h Exposició de Projectes *Vestíbul del Campus Igualada-UdL*

Havent acabat les presentacions tots els alumnes assistents a la jornada podran fer una visita als projectes presentats, veure el funcionament en directe i fer preguntes als alumnes expositors.

12.00 h Estona d'esmorzar

12.15h Tallers

Aules Campus Igualada-UdL

Els alumnes expositors i acompanyants realitzen un taller el mateix dia al campus UdL.

- Viatge virtual per l'univers
- Materials hidrofòbics i hidrofílics. Un pessic de nanotecnologia
- Organització industrial: creativity and effective teamwork
- Introducció al sistema binari i les portes lògiques
- Let's code !