



# Espai Secundària

## Incentivar les vocacions científiques i tecnològiques en els joves

L'EPS s'organitza sota un pla d'impuls de les vocacions científiques i tecnològiques que es plasma en l'organització i/o participació en diverses activitats adreçades als alumnes de secundària, batxillerat i cicles formatius de les seves zones d'influència: la província de Lleida, les comarques de la franja i, des del curs acadèmic 2018-19, també la província de Barcelona, gràcies a la titularitat del [Campus Universitari Igualada-UdL](#) [ /sites/CampusIgalada/index.php/ca/ ], un campus que la [Universitat de Lleida](#) [ <http://www.udl.es/ca/> ] té a la ciutat d'Igualada i que està especialitzat en estudis en Enginyeria i Ciències de la Salut.

Si voleu que els vostres alumnes participin en qualsevol d'aquests tallers, contacteu amb les coordinadores:

- A Lleida i la seva zona d'influència: Susanna Maza ([susanna.maza@udl.cat](mailto:susanna.maza@udl.cat) [ <mailto:susanna.maza@udl.cat> ])
- A Igualada i la seva zona d'influència: Mireia Cobos ([mireia.cobos@udl.cat](mailto:mireia.cobos@udl.cat) [ <mailto:mireia.cobos@udl.cat> ])

## Jornades d'Orientació Universitària

Jornades d'Orientació Universitària

Descarregar imatge



L'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL) participa de forma activa en les Jornades d'Orientació Universitària (JOU's) que s'organitzen des dels col·legis i instituts d'ensenyament secundari, batxillerat i CFGS.

En les diferents JOU's, l'EPS ofereix sessions informatives sobre els seus estudis de grau i màster amb l'objectiu que els alumnes dels centres organitzadors coneguin l'oferta formativa de les

branques d'informàtica, industrials, d'arquitectura tècnica i disseny digital que es poden estudiar tant a Lleida com a Igualada.

ACTIVITATS DE  
TRANSFERÈNCIA  
SECUNDÀRIA-UNIVERSITAT



## Catàleg de tallers i activitats de transferència secundària-universitat

ndària/Catàleg



## Llistat de tallers disponibles per al curs 2024-25:

- [Arduino: Lluitadors de sumo](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/arduino-lluitadors-de-sumo/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/arduino-lluitadors-de-sumo/index.html ]
- [Arquitectura Verda](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/arquitectura-verda/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/arquitectura-verda/index.html ]
- [Ciberseguretat en acció: Protegeix-te en el món digital](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/ciberseguretat-en-accio-protegeix-te-en-el-mon-digital/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/ciberseguretat-en-accio-protegeix-te-en-el-mon-digital/index.html ]
- **(NOU curs 2024-25)**
- [Construcció Sostenible. L'arquitectura que s'estima el medi ambient](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/page/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/page/index.html ]
- [Criptografia](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/criptografia/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/criptografia/index.html ]
- [El món de la recerca en l'àmbit energètic](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/el-mon-de-la-recerca-en-lambit-energetic-/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/el-mon-de-la-recerca-en-lambit-energetic-/index.html ]
- [El poder la logística](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/logistica.-birra-game-o-el-poder-la-logistica/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/logistica.-birra-game-o-el-poder-la-logistica/index.html ]
- [Energia solar fotovoltaica i termografia](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/energia-solar-fotovoltaica-i-termografia/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/energia-solar-fotovoltaica-i-termografia/index.html ]
- [Escàner 3D](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/escaner-3d/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/escaner-3d/index.html ]
- [Fabricació de peces amb impressores 3D](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/fabricacio-de-peces-amb-impressores-3d/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/fabricacio-de-peces-amb-impressores-3d/index.html ]
- [Física: forces](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/fisica-forces/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/fisica-forces/index.html ]
- [Giroscopi](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/giroscopi/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/giroscopi/index.html ]
- [Identificació Digital. De la contrasenya al DNI electrònic](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/identificacio-digital.-de-la-contrasenya-al-dni-electronic/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/identificacio-digital.-de-la-contrasenya-al-dni-electronic/index.html ]
- **(NOU curs 2024-25)**
- [Informàtica. LET'S CODE](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/informatica.-greenfoot-introduccio-a-la-programacio-en-java/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/informatica.-greenfoot-introduccio-a-la-programacio-en-java/index.html ]
- [Informàtica. Usabilitat](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/informatica.-usabilitat/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/informatica.-usabilitat/index.html ]
- **(ANGLÈS)**
- [Internacional EPS: Mobilitat acadèmica i molt més!](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/internacional-eps-mobilitat-academica-...-i-molt-mes/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/internacional-eps-mobilitat-academica-...-i-molt-mes/index.html ]
- [Lateral Thinking, innovació social i sostenibilitat](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/lateral-thinking/) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/lateral-thinking/ ]
- [Lògica digital. Introducció al sistema binari i les portes lògiques](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/taller-de-logica-digital.-introduccio-al-sistema-binari-i-les-portes-logiq) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/taller-de-logica-digital.-introduccio-al-sistema-binari-i-les-portes-logiq ]
- [Materials de construcció. La construcció versus l'arquitectura](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/materials-de-construccio.-la-construccio-versus-larquitectura/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/materials-de-construccio.-la-construccio-versus-larquitectura/index.html ]
- [Mecatrònica. Màquines elèctriques i sistemes oleohidràulics](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/mecatronica.-maquines-electriques-i-sistemes-oleohidraulics/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/mecatronica.-maquines-electriques-i-sistemes-oleohidraulics/index.html ]
- [NeuroScalextric](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/neuroscalextric/index.html) [ /sites/Eps/ca/info\_per/futurs-alumnes/neuroscalextric/index.html ]



- [Organització Industrial. Creativity and effective teamwork \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/organitzacio-industrial.-creativity-and-effective-teamwork/index.html \] \(ANGLÈS\)](#)
- [Organització Industrial. Disseny i impressió 3D \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/organitzacio-industrial.-disseny-i-impressio-3d/index.html \]](#)
- [Presentació de l'EPS \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/presentacio-escola-politecnica-superior/index.html \]](#)
- [Química. Determinar el contingut de cafeïna d'una beguda de cola \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/quimica.-determinar-el-contingut-de-cafeina-duna-beguda-de-cola/in \]](#)
- [Química. Determinar la duresa d'una aigua \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/quimica.-determinar-la-duresa-duna-aigua/index.html \]](#)
- [Química. Vols conèixer les reaccions químiques? \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/quimica.-vols-coneixer-les-reaccions-quimiques/index.html \]](#)
- [Química i materials. Transformació química de la pell; de matèria primera a funda de mòbil \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/quimica-i-materials.-transformacio-quimica-de-la-pell-de-materia-prin \] \(NOU curs 2024-25\)](#)
- [Resistència de materials: la relació entre la forma i l'estructura \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/resistencia-de-materials-la-relacio-entre-la-forma-i-lestructura/index.l \]](#)
- [Sistema de control electrònic d'un motor de corrent continu \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/sistema-de-control-electronic-dun-motor-de-corrent-continuu/index.htr \]](#)
- [Termografia: mesurant l'energia \[ /sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/termografia-mesurant-lenergia/index.html \]](#)

Ja podeu contactar amb nosaltres per reservar alguna d'aquestes activitats per aquest curs 2024 -2025.

## JOU previstes. Curs 2024-25

| DATA       | CENTRE                              | TALLER   | NIVELL      | XARXE SOCIAL |
|------------|-------------------------------------|--|-------------|--------------|
| 29 d'abril | Institut Lo Pla d'Urgell (Bellpuig) | <a href="#">Presentació de l'EPS</a><br><a href="#">Ciberseguretat en acció: Protegeix-te en el món digital</a><br><a href="#">NeuroScalextric</a> | Batxillerat |              |



|           |  |  |             |                       |
|-----------|--|--|-------------|-----------------------|
| 8 d'abril | Institut Els Planells<br>(Artesa de Segre)   | <a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>NeuroScalextric</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Física: forces</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Presentació de l'EPS</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Ciberseguretat en acció: Protegeix-te en el món digital</b> | Batxillerat |                       |
| 7 d'abril | Mater Salvatoris<br>(Lleida)   | <b>món digital</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Sistema de control electrònic d'un motor de coorent continu</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Informàtica. LET'S CODE</b>   | Batxillerat |                       |
| 2 Abril   | INS La Mitjana<br>(Lleida)   | <a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>El món de la recerca en l'àmbit energètic</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Informàtica. LET'S CODE</b>   |             |                       |
| 2 Abril   | INS Joan Oró<br>(Lleida)   | <a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br>Realitat Virtual i Realitat Augmentada  | Batxillerat |                       |
| 28 Març   | ZER Serra Llarga<br>(Escola Santa Maria de Castelló de Farfanya, Escola Sant Blai d'Algerri i Escola Sant Sebastià d'Ivars de Noguera) | <b>NeuroScalextric</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>  | Primaria    |                       |
| 21 Març   | INS S. Gili i Gaya<br>(Lleida)   | <b>Construcció Sostenible. L'arquitectura que s'estima el medi ambient</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>  | Batxillerat |                       |
| 19 Març   | Col·legi Maristes<br>(Lleida)  | <b>Arduino: Lluitadors de sumo</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Fabricació de peces amb impressores 3D</b>   | Batxillerat | X<br>m/EPS_UdL/status |
| 17 Març   | Jesuïtes Lleida Col·legi Claver<br>(Lleida)  | <a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Mecatrònica. Màquines elèctriques i sistemes oleohidràulics</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Giroscopi</b>   | Batxillerat | X<br>m/EPS_UdL/status |
| 14 Març   | INS Lo Pla d'Urgell<br>(Bellcaire d'Urgell)  | <a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>NeuroScalextric</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>   |             |                       |



|           |   |  |        |                                       |   |
|-----------|---|--|--------|---------------------------------------|---|
| 11 Març   | INS La Serra (Mollerussa)                 | Ciberseguretat en acció: Protegeix-te en el món digital<br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>   | ESO    | <a href="#">m/EPS_UdL/status</a>      | X |
| 5 Març    | Maristes (Lleida)                         | <b>Arduino: Lluitadors de sumo</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Presentació de l'EPS</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>  |        |                                       |   |
| 27 Febrer | Lestonnac (Lleida)                        | <b>Mecatrònica. Màquines elèctriques i sistemes oleohidràulics</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>  |        |                                       |   |
| 27 Febrer | INS La Mitjana (Lleida)                   | <b>Mecatrònica. Màquines elèctriques i sistemes oleohidràulics</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Presentació de l'EPS</b>   |        |                                       |   |
| 11 Febrer | INS Josep Vallverdú (Les Borges Blanques) | <a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br>Ciberseguretat en acció: Protegeix-te en el món digital<br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>  |        | <a href="#">m/EPS_UdL/status</a>      | X |
| 11 Febrer | INS Joan Solà (Torrefarrera)              | <b>Presentació de l'EPS</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>   |        |                                       |   |
| 11 Febrer | INS Ronda                                 | <b>Presentació de l'EPS</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>   |        |                                       |   |
| 5 Febrer  | INS Castell dels Templers (Lleida)        | <b>Arquitectura Verda</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Presentació de l'EPS</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>   |        | <a href="#">m/EPS_UdL/status</a>      | X |
| 4 Febrer  | INS Hug Roger III (Sort)                  | <b>NeuroScalextric</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Arduino: Lluitadors de sumo</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Arquitectura Verda</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a> | 3r ESO | <a href="#">m/EPS_UdL/status</a>      | X |
| 6 Febrer  | INS Maria Rúbies                          | <b>El món de la recerca en l'àmbit energètic</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a><br><b>Arquitectura Verda</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>  | 2n ESO | <a href="#">/big4lifeproject/stat</a> | X |
| 4 Febrer  | INS Maria Rúbies                          | <b>El món de la recerca en l'àmbit energètic</b><br><a href="/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur">/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur</a>  | 2n ESO | <a href="#">/big4lifeproject/stat</a> | X |



|              |                                      |  |                    |                       |
|--------------|--------------------------------------|--|--------------------|-----------------------|
| 30 Gener     | INS Maria Rúbies (Lleida)            | <b>Arquitectura Verda</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur  | 2n ESO             |                       |
| 28 Gener     | INS Maria Rúbies (Lleida)            | <b>El món de la recerca en l'àmbit energètic</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur<br><b>Arquitectura Verda</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur                    | 2n ESO             | X<br>m/EPS_UdL/status |
| 27 Gener     | INS La Mitjana (Lleida)              | <b>Resistència de materials: la relació entre la forma i l'estructura</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur<br><b>Criptografia</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur | Batxillerat        |                       |
| 27 Gener     | INS Manuel de Montsuar (Lleida)      | <b>Identificació Digital. De la contrasenya al DNI electrònic</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur  | Batxillerat        |                       |
| 14 Gener     | Lestonnac (Lleida)                   | <b>Física: forces</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur  | 4t ESO             |                       |
| 1 8 Desembre | INS Armengol IV (Bellcaire d'Urgell) | Ciberseguretat en acció: Protegeix-te en el món digital<br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur<br><b>Presentació de l'EPS</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur           | 1 r<br>Batxillerat |                       |
| 1 7 Desembre | INS S. Gili i Gaya (Lleida)          | <b>Arquitectura Verda</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur  | 1 r<br>Batxillerat |                       |
| 1 2 Desembre | INS Alfons Costafreda (Tàrraga)      | Façanes Verticals<br><b>Criptografia</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur   | 3r ESO             |                       |
| 1 2 Desembre | INS Joan Solà (Torrefarrera)         | <b>El món de la recerca en l'àmbit energètic</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur<br><b>NeuroScalextric</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur                       | 4t ESO             |                       |
| 1 2 Desembre | Episcopal (Lleida)                   | <b>Sistema de control electrònic d'un motor de coorent continu</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur   |                    |                       |
| 1 0 Desembre | INS Ronda (Lleida)                   | Realitat Virtual i Realitat Augmentada<br><b>Informàtica. LET'S CODE</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur   | 3r i 4t ESO        | X<br>m/EPS_UdL/status |
| 2 1 Novembre | INS Joan Solà (Torrefarrera)         | <b>Informàtica. LET'S CODE</b><br>/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur   | Batxillerat        | X<br>m/EPS_UdL/status |

1 2 INS Manuel de Ciberseguretat en acció: Protegeix-te en el món digital  
Novembre Montsuar (Lleida) ---  
[/sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alur](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alur)

## HISTÒRIC JOU's EPS

**Jornades d'Orientació Universitària. Curs 2023-24** [  
[/sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/jous-curs-2023-24/index.html](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/jous-curs-2023-24/index.html) ]

**Jornades d'Orientació Universitària. Curs 2021-22** [  
[/sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/jous-curs-2021-22/index.html](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/jous-curs-2021-22/index.html) ]

**Jornades d'Orientació Universitària. Curs 2020-21** [  
[/sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/jous-curs-2020-21/index.html](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/jous-curs-2020-21/index.html) ]

**Jornades d'Orientació Universitària. Curs 2019-20** [  
[/sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/jous-curs-2019-20/index.html](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/jous-curs-2019-20/index.html) ]

**Jornades d'Orientació Universitària. Curs 2018-19** [  
[/sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/jous-curs-2018-19/index.html](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/jous-curs-2018-19/index.html) ]

**Jornades d'Orientació Universitària. Curs 2017-18** [  
[/sites/Eps/ca/info\\_per/futurs-alumnes/jous-curs-2017-18/index.html](/sites/Eps/ca/info_per/futurs-alumnes/jous-curs-2017-18/index.html) ]

## Projecte Sinergia

Projecte Sinergia per a l'impuls de les vocacions STEM



Acte de renovació del projecte Sinergia, abril 2018

L'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL) i l'**Institut la Mitjana** de Lleida van signar el conveni de col·laboració "**SINERGIA**" amb l'objectiu d'impulsar les vocacions científiques i tecnològiques en enginyeria i matemàtiques (**STEAM**) entre l'alumnat de secundària així com millorar els seus resultats educatius, fomentar la ciència i l'esperit investigador, impulsar les vocacions, potenciar la interacció entre el professorat i facilitar el contacte dels estudiants amb la Universitat.

Així mateix, el passat divendres, 3 de novembre de 2017, va tenir lloc la signatura de l'annex al conveni entre la Generalitat de Catalunya, mitjançant el Departament d'Ensenyament i la Universitat de Lleida (UdL) per desenvolupar el Programa per a l'impuls de les vocacions científiques, tecnològiques, en enginyeria i matemàtiques (STEAM) també a l'**Institut Samuel Gili i Gaya** de Lleida.



Aquest conveni té com a objectiu ajudar els centres educatius que hi participen a què millorin els seus resultats educatius i esdevinguin un referent mitjançant el foment de bones pràctiques i la realització d'activitats innovadores.

El projecte contempla una col·laboració entre els instituts implicats i l'EPS de la UdL que girarà al voltant de la recerca actual, principalment en l'àmbit tecnològic, i es treballarà promovent la indagació a l'aula, utilitzant les TIC i fomentant la interrelació amb diferents agents socials.

El 27 d'abril de 2018, tres anys després i donada la fantàstica acollida i implementació d'aquell primer pla pilot, Neus Vila, vicerectora d'Estudiantat de la UdL, Carles Bara, director de l'Institut La Mitjana i Francesc Giné, director de l'Escola Politècnica Superior, han signat la renovació del programa Sinergia a la Sala de Juntes de l'edifici del rectorat de la UdL.

## Jornada de Campus Oberts

Jornada de Campus Oberts de la UdL

La JCO té com a objectiu de donar a conèixer la UdL i proporcionar als nois i noies un primer contacte amb l'entorn universitari on es desenvoluparà la vida acadèmica i vivencial dels futurs estudiants, informar sobre els serveis i les prestacions que ofereix la UdL (correu electrònic, aules d'informàtica, laboratoris, serveis de biblioteca, tutories individualitzades, carnet universitari, mobilitat i altres temes), així com sobre els estudis que s'imparteixen en tots els centres universitaris i en concret a l'Escola Politècnica Superior.

**La Jornada de Portes Obertes** [ <http://www.udl.cat/ca/serveis/seu/espai/jco/> ], **adreçada a l'alumnat dels centres de secundària del curs 2024-25 es realitzarà el divendres 7 de febrer de 2025**

|   |                              |                              |                              |
|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| <a href="#">JCO UdL 2021 (Suspensa Covid)</a> | <a href="#">JCO UdL 2020</a> | <a href="#">JCO UdL 2019</a> | <a href="#">JCO UdL 2018</a> |
| <a href="#">JCO UdL 2015</a>                  | <a href="#">JCO UdL 2014</a> | <a href="#">JCO UdL 2013</a> | <a href="#">JCO UdL 2012</a> |

## Jornada de Portes Obertes per a Famílies

Jornada de Campus Oberts de la UdL per a les Famílies







Aquesta Jornada de Portes Obertes (JPO) s'adreça a les famílies d'estudiants de Batxillerat i Cicles Formatius de Grau Superior amb l'objectiu de donar a conèixer la UdL i proporcionar un primer contacte amb l'entorn universitari i les instal·lacions on es desenvolupa la vida acadèmica i vivencial de l'estudiantat als pares i mares de futurs alumnes universitaris, així com informar sobre els estudis, els serveis i les prestacions que s'imparteixen.

L'Escola Politècnica Superior compta, des del curs acadèmic 2018-19 amb dos campus, el Campus de Cappont a Lleida i el Campus d'Igualada; en tots dos campus s'organitza la JCO per a les famílies.

**El curs 2024-25 la Jornada de Portes Obertes per a les Famílies de la Universitat de Lleida (UdL) es celebrarà el dissabte, 26 d'abril de 2025**

|                               |                          |                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| JCO UdL 2021 (Suspesa Covid)  | <a href="#">JCO 2020</a> | <a href="#">JCO Maig 2019</a> | <a href="#">JCO A...</a> |
| <a href="#">JCO Març 2017</a> | <a href="#">JCO 2016</a> | <a href="#">JCO 2015</a>      | <a href="#">JCO</a>      |

## Lleida - Igualada - Pirineus

Exposició de treballs i projectes de Tecnologia i Ciències Aplicades

El **Mercat de Tecnologia** [ <http://www.mercatdetecnologia.udl.cat/> ] (MdT) és una gran exposició de treballs de tecnologia realitzats per alumnat de secundària de tota la demarcació de Lleida. cada any mou al voltant de 1.500 alumnes entre visitants i expositors i un centenar de professors. Per complimentar aquesta gran exposició, es preparen tallers, exposicions i demostracions paral·leles. El MdT és una gran oportunitat d'ampliar i consolidar les sinergies entre la UdL i l'alumnat i professorat de secundària.

El Mercat de Tecnologia de Lleida està organitzat i finançat per l'Institut de Ciències de l'Educació -Centre de Formació Contínua i l'Escola Politècnica Superior de la Universitat de Lleida.

Des de l'any 2015 l'EPS també ha implementat el Mercat de Tecnologia a les contrades del Pirineu i ja s'ha realitzat a Tremp, Vielha i La Pobla de Segur. Des del curs 2022-23 també es realitza un MdT al Campus Igualada.

### Mercat de Tecnologia. Curs 204-25:

**Lleida:** 9 de maig de 2025



**Pirineus- Pallars:** data a definir

**Anoia:** data a definir

**MdT 2022**

**MdT 2021 ONLINE**

MdT 2020 (Suspès Covid)

**MdT**

tats/tecnologia/altres-cursos/cur:a/activitats/tecnologia/altres-cur:

os/.content/udlnc

**MdT 2016**

**MdT 2015**

**MdT 2014**

**MdT**

ontent/udlnoticia/udlnoticiawp-2Content/udlnoticia/udlnoticiawp-2Content/udlnoticia/udlnoticiawp-2Content/udlnoticia

## Prova Cangur

Prova Cangur de Matemàtiques



La Prova Cangur són una activitat que es marca com a objectiu estimular i motivar l'aprenentatge de les matemàtiques a través dels problemes. Consisteix en una prova de reptes matemàtics, de dificultat creixent i de resposta tancada.

Els enunciats els prepara, en una reunió internacional, l'associació *Le Kangourou sans Frontières*, on Catalunya hi participa com a nació i actualment ostenta, per elecció, un dels càrrecs de l'equip directiu de l'associació.

Els participants i les participants d'arreu d'Europa i d'altres països del món es plantegen els mateixos problemes i tenen un temps d'una hora i un quart per resoldre'ls.

A Lleida la Prova Cangur [ [http://eps.blogs.udl.cat/2016/03/07/prova-cangur-2016/?\\_ga=1.134083406.1538811873.1433762190](http://eps.blogs.udl.cat/2016/03/07/prova-cangur-2016/?_ga=1.134083406.1538811873.1433762190) ] de Matemàtiques [ [http://eps.blogs.udl.cat/2016/03/07/prova-cangur-2016/?\\_ga=1.134083406.1538811873.1433762190](http://eps.blogs.udl.cat/2016/03/07/prova-cangur-2016/?_ga=1.134083406.1538811873.1433762190) ], l'organitza la [Societat Catalana de Matemàtiques](http://blocs.iec.cat/scm/) [ <http://blocs.iec.cat/scm/> ] en col·laboració amb el [departament de Matemàtica](http://www.matematica.udl.es/) [ <http://www.matematica.udl.es/> ] de la Universitat de Lleida, l'Escola Politècnica Superior i el Vicerectorat Vicerectorat d'Estudiantats i Ocupabilitat de la UdL.

La prova Cangur 2025-26 es realitzarà el 20 de març de 2025



- [Cangur 2024](#)
- [Cangur 2023](#)
- [Cangur 2022](#)
- [Cangur 2021 - ONLINE](#)
- [Cangur 2020 - CANCEL·LADA](#)
- [Cangur 2019](#)
- [Cangur 2017](#)
- [Cangur 2016](#)
- [Cangur 2014](#)
- [Cangur 2013](#)

## Olimpíada Matemàtica

Olimpíada Matemàtica



L'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL) rep cada any, al mes de desembre, als alumnes de Batxillerat i CFGS participants en la **Olimpíada Matemàtica Espanyola** [ <http://www.cangur.org/olimpiades/54oli/index.php> ], organitzada *per* La Societat Catalana de Matemàtiques amb el suport del [departament de Matemàtica](http://www.matematica.udl.es/) [ <http://www.matematica.udl.es/> ] de la Universitat de Lleida, l'Escola Politècnica Superior i el Vicerectorat d'Estudiantats i Ocupabilitat de la UdL.

L'Olimpíada Matemàtica 2025-26 es realitzarà els dies 12 i 13 de desembre de 2025

- [Olimpíada Matemàtica 2024](#)
- [Olimpíada Matemàtica 2023](#)
- [Olimpíada Matemàtica 2022](#)
- [Olimpíada Matemàtica 2021](#)
- [Olimpíada Matemàtica 2020 - ONLINE](#)
- [Olimpíada Matemàtica 2019](#)
- [Olimpíada Matemàtica 2018](#)
- [Olimpíada Matemàtica 2017](#)
- [Olimpíada Matemàtica 2016](#)
- [Olimpíada Matemàtica 2015](#)

## Olímpida "Enginyeria en l'Edificació: construït amb enginy"

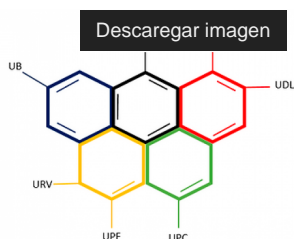
La Conferència de Directors d'Arquitectura Tècnica i Enginyeria d'Edificació (CODATIE [ <https://www.codatie.es/> ]) en col·laboració amb les universitats catalanes que imparteixen el grau en Arquitectura Tècnica i Edificació organitza l'**Olimpíada "ENGINYERIA EN L'EDIFICACIÓ: Construït amb Enginy"** [ <https://epseb.upc.edu/ca/estudis/gate/olimpiada-codatie> ].



L'Olimpíada té com a objectiu és la promoció de la cultura científica, de la tecnologia i de la innovació, entre l'alumnat d'ESO, Batxillerat i Cicles Formatius de Grau Superior i de Grau Mitjà d'Edificació i Obra Civil i d'Electricitat i Electrònica, en l'àmbit de l'Enginyeria en l'Edificació, a fi de despertar vocacions entre els i les escolars.

[Olimpíada Edificació 2024](#) [Olimpíada Edificació 2023](#) [Olimpíada Edifica](#)  
[s/.content/udlnoticia/udlnoticia-1s/.content/udlnoticia/udlnoticia-0s/.content/udlnoticia/](#)

## Olimpíada Química



Descargar imagen

El Il·lustre Col·legi Oficial de Químics de Catalunya i l'Associació de Químics de Catalunya, convoquen enguany la 36 edició de l' [Olimpíada Química de Catalunya](#) [ <https://olimpiacat.wixsite.com/olimpiades-quimica> ].

La prova es realitza en col·laboració amb les Universitats catalanes que tenen adscrits centres que imparteixen LOGSE, i que són: Universitat Autònoma de Barcelona, Universitat de Barcelona, Universitat de Girona, Universitat de Lleida (ETSEA i Campus Igualada), Universitat Politècnica de Catalunya, Universitat

Pompeu Fabra i Universitat Rovira i Virgili

Els objectius d'aquesta olimpíada són: promoure i estimular l'interès dels alumnes per la Química, establir una millor relació entre l'ensenyament de la Química a nivell no universitari i universitari, i motivar el professorat en el desenvolupament d'una metodologia més propera a la vida real.

**L'Olimpíada de Química 2025 es durà a terme del 25 al 27 d'abril.**

[Olimpíada Química 2023](#) [Olimpíada Química 2022](#) [Olimpíada Química 202](#) [Olimpíada Q](#)  
[s/.content/sgevento/sgevento-1.](#) [22/EI-campus-Igualada-UdL-aci22/EI-campus-Igualada-UdL-aci](#) [s/.content/sgev](#)  
1

## Olimpíada de Física

La Societat Catalana de Física (SCFísica) organitza les proves de la [Olimpíada Internacional de Física](#) [ [http://scfísica.cat/o\\_24/index.php](http://scfísica.cat/o_24/index.php) ] – Fase Catalana per a seleccionar els representants catalans a la fase espanyola d'aquesta competició. Des de l'any 1996 la Societat Catalana de Física organitza la fase catalana de l'Olimpíada Internacional de Física. L'objectiu és realitzar un procés de selecció entre els estudiants d'ensenyament secundari (2n de batxillerat) amb bones actituds per a la comprensió de la física. Els estudiants seleccionats representen el conjunt de districtes universitaris catalans en la fase espanyola de l'Olimpíada Internacional de Física.

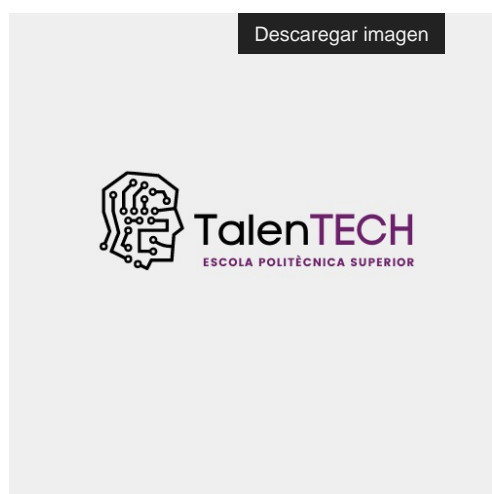


Per tal d'estalviar desplaçaments des de l'any 2000 les proves de selecció s'efectuen a Barcelona, Girona, Lleida i Tarragona. La prova presencial serà l'1 de març en diferents seus de la UB, la UdG la UrV i la UdL. A la universitat de Lleida la seu és l'Escola Politècnica Superior.

**L'Olimpíada de Química 2025 es durà a terme a l'abril.**

**Olimpíada Fís**  
[g2Btiki/?utm\\_sourc](#)

## TalenTECH



L'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL) endega el curs acadèmic 2020-21 una nova activitat adreçada als alumnes de secundària, el projecte **TalenTECH**, coordinada per la Sotsdirectora d'Estudiantat, Promoció i Qualitat de l'escola, Susana Maza.

Es tracta d'un projecte orientat a unir esforços entre l'EPS i els centres de secundària de les comarques de ponent i l'Anoia per tal de proporcionar docència, recursos i assessorament a nois i noies amb bons expedients acadèmics que tinguin inquietuds per aprendre i conèixer de primera mà el món acadèmic universitari.

D'aquesta manera, també es busca establir una aproximació dels futurs estudiants a l'escola i esdevé una oportunitat perquè els nois i noies coneguin els estudis que s'hi cursen i la recerca que s'hi desenvolupa. La finalitat, doncs, també és la de promocionar dels estudis universitaris a Lleida i al campus Igualada.

Els alumnes escollits pels mateixos centres de secundària podran participar en una classe impartida per professorat de l'escola on s'abordaran temes de complexitat superior al seu nivell acadèmic amb l'objectiu, d'una banda, d'estimular i fomentar l'interès d'aquests estudiants de secundària per la tecnologia i l'enginyeria i, d'altra banda, intensificar i apropar el món de la secundària a la universitat.

Està previst poder oferir, almenys, una xerrada cada mes i abordar temàtiques pròpies dels quatre àmbits de coneixement de l'EPS: l'enginyeria informàtica, l'enginyeria industrial, l'arquitectura tècnica i el disseny digital.

## OLIMPIADA INFORMÀTICA DE CATALUNYA 2025

El dissabte, 22 de març de 2025, l'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL) acollirà la Final de l'Olimpíada Informàtica Catalana (oiCat) 2025.

L'EPS organitza de forma gratuïta, en el marc del TalenTECH, unes sessions prèvies de preparació a la oiCat25 amb l'objectiu de facilitar als alumnes de les terres de ponent recursos i assessorament en coneixements matemàtics i de programació, en diferents llenguatges i entorns, que els ajudin a resoldre els problemes plantejats a la olimpíada.



Aquestes sessions del TalentTECH ioCat25 es desenvoluparan a l'EPS els dissabtes de 10.00 h a 12.00 h d'acord al següent calendari:

- 1a sessió: 16 de novembre de 2024
- 2a sessió: 30 de novembre de 2024
- 3a sessió: 14 de desembre de 2024
- 4a sessió: 18 de gener de 2025
- 5a sessió: 08 de febrer de 2025

**FORMULARI D'INSCRIPCIÓ AL TALENTECH OICAT25** [ <https://forms.gle/mNrVvrN7Te2uuc1Z9> ]

**FERNANDO GUIRADO** [ </sites/Eps/.content/udlnoticia/udlnoticia-1013.xml> ] - professor agregat a l'Àrea d'Arquitectura i Tecnologia de Computadors del Departament d'Enginyeria Informàtica i Disseny Digital de la Universitat de Lleida (UdL)

Ponència: "**Com s'executa un programa a la CPU?**"

**NACHO LÓPEZ** [ </sites/Eps/.content/udlnoticia/udlnoticia-0771.xml> ] - Professor del departament de Matemàtica en l'àrea de la matemàtica Aplicada

- Ponència: "**xarxes socials i matemàtiques**"

**ÁLVARO DE GRACIA** [ </sites/Eps/.content/udlnoticia/udlnoticia-0900.xml> ] - Professor del departament d'Informàtica i Enginyeria Industrial

- Ponència: "**Benvinguts al món energètic**". Anàlisi del consum energètic dels edificis. Definició de conceptes i estimació de càlculs
- Ponència: "**Recerca en eficiència energètica de l'edificació**". Fonts d'energia primària. Transformació a energia final. Emissions de CO2 relacionades i ecoetiquetes. Introducció al software CE3X per a certificació energètica edificis
- **Taller de certificació energètica d'edificis amb CE3X**

## Per què no puc fer-ho?

Jornada de presentació dels estudis universitaris de la UdL sense estereotips de gènere

El [Centre Dolors Piera d'Igualtat d'Oportunitats i Promoció de les Dones](http://www.cdp.udl.cat/home/index.php/ca/) [ <http://www.cdp.udl.cat/home/index.php/ca/> ] conjuntament amb l'Escola Politècnica Superior de la Universitat de



Lleida, amb el suport del Vicerectorat d'Estudiantat organitza bianualment la jornada "**Per què no puc fer-ho?**" **Jornada de presentació dels estudis universitaris de la UdL sense estereotips de gènere**, [<http://www.cdp.udl.cat/home/index.php/ca/docencia-recerca/jornades/per-que-no-puc-fer-ho/772-per-que-no-puc-fer-ho>] adreçada a captar alumnat femení i/o masculí en les titulacions en què aquest sexe està menys representat.

Les eleccions acadèmiques i professionals segueixen, encara avui, marcades pels estereotips assignats a cadascun dels sexes, vinculats a rols socials masculins i femenins que mostren els homes en tasques més actives i amb iniciativa i les dones en rols més passius, amb tasques relacionades amb la cura i amb menor iniciativa.

En aquest sentit, en l'elecció d'estudis s'observa que les carreres típicament femenines són les orientades a professions de tipus assistencial o l'ensenyament, mentre que les més masculinitzades estan orientades més a aspectes instrumentals (estudis d'electrònica, informàtica, educació física...). La jornada Per què no puc fer-ho? permet trencar amb la influència dels estereotips de gènere de cara a l'elecció de les carreres universitàries.

La propera edició de la PQNPF es celebrarà l'any 2023:

#### Data per confirmar

[PQNPF 2022 \(Suspesa Covid\)](#) [PQNPF 2020 \(Suspesa Covid\)](#) [PQNPF 2019](#) [PQNPF 2018](#) [PQNPF 2017](#) [PQNPF 2016](#) [PQNPF 2014](#) [PQNPF 2013](#)

## Girls in ICT Day - "Som noies, som TIC"

Girls in ICT Day

Girls in ICT Day es celebra mundialment el 26 d'abril amb l'objectiu d'impulsar les vocacions científiques i tecnològiques entre l'alumnat de Secundària i oferir una formació específica per a l'accés als estudis universitaris d'aquest àmbit per a incentivar i encoratjar a les noies cap a una vida professional en el camp creixent de les TIC.

A l'EPS, la jornada rep el nom de Girls in ICT Day - Som noies, som TIC

[Girls in ICT Day 2018](#) [ /sites/Eps/.content/udlnoticia/udlnoticia-0197.xml ]



## Dia de la Ciència al Carrer

Dia de la Ciència al Carrer



L'Escola Politècnica Superior de la Universitat de Lleida participa al Dia de la [Ciència al Carrer](http://sesegria.cat/cienciaalcarrer/) [ <http://sesegria.cat/cienciaalcarrer/> ] de Lleida, que organitza el [Centre de Recursos Pedagògics del Segrià](https://sites.google.com/site/crpsegrialleida/) [ <https://sites.google.com/site/crpsegrialleida/> ]

La Ciència al carrer és una fira on divulgadors de la ciència, investigadors, professors, empreses i centres docents mostren el seu treball tot intentant fomentar la curiositat, la inquietud, la pregunta, l'esperit crític i l'escepticisme davant les explicacions irracionals. La fira se situa en el centre històric de la ciutat de Lleida, a l'eix comercial, cercant el contacte amb el públic: Avinguda Blondel, la fundació La Caixa, la plaça de les Comèdies, el carrer Major i el pati de l'IEI

El Dia de la Ciència al Carrer 2023 es celebrarà:

**Data per confirmar**

**Ciència al Carrer 2021 -  
ONLINE**  
[enciaalcarrer.com/ciencia-al-carr](http://enciaalcarrer.com/ciencia-al-carr)

Ciència al Carrer 2020 -  
CANCEL·LADA

**Ciència al Carrer 2019**  
[s/.content/udInoticia/udInoticia-0](http://s/.content/udInoticia/udInoticia-0)

**Ciència al Carrer**  
[s/.content/sgeventc](http://s/.content/sgeventc)

**Ciència al Carrer**  
[s/.content/udInoticia](http://s/.content/udInoticia)

## Setmana de la Ciència

Setmana de la ciència

La Setmana de la Ciència és una activitat promoguda per la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació. El seu objectiu és apropar l'alumnat de Primària, Secundària i Batxillerat del nostre territori a diverses realitats científiques i tecnològiques que es desenvolupen en el si de la Universitat de Lleida. Entre el 9 i el 18 de novembre, se celebraran diverses activitats de divulgació científica, com ara exposicions, xerrades, jocs, tallers científics per a infants i joves, tallers de formació per al professorat... Es tracta d'un ventall de possibilitats a l'abast de les escoles i instituts de les Terres de Lleida.

L'Escola Politècnica Superior hi participa activament amb l'organització d'una sèrie de tallers.

La setmana de la Ciència 2023 es realitzarà: a determinar pròximament





[Setmana de la Ciència 2022](#) [Setmana de la Ciència](#)

[s/.content/udlNoticia/udlNoticia-0manaciencia.fundacio](#)

[Setmana de la Ciència 2020 - CANCEL·LADA](#) [Setmana de la Ciència 2019](#) [Setmana de la Ciència 2018](#) [Setmana de la Ciència](#)

[/Uns-1.200-estudiants-a-les-acti](#)[s/.content/udlNoticia/udlNoticia-0s/.content/udlNoticia/u](#)

## Nit Europea de la Recerca

Nit Europea de la Recerca



L'EPS participa activament a la [Nit dels investigadors](#) [ <http://researchersnight.udl.cat/index.html> ] amb diversos tallers, xerrades i exposicions de caire científic obertes a tota la ciutadania.

La Nit dels investigadors, que organitzen a la UdL els seus centres de recerca, [INSPIRES](#) [ <http://www.inspires.udl.cat/> ] i [INDEST](#), [ </sites/Indest/> ] fa deu anys que se celebra arreu d'Europa amb l'objectiu de convertir el ciutadà en científic per un dia, permetre'l descobrir diferents àmbits de la ciència i sobretot, aconseguir que s'ho passi bé.

En concret les activitats són programades des dels grups de recerca vinculats a l'Escola Politècnica Superior ( [GREA](#) [ <http://www.grea.udl.cat/es/inicio.php> ] i [Grup de Robòtica](#) [ <http://robotica.udl.cat/> ] )

[Nit Europea de la Recerca 2022](#)

[Nit Europea de la Recerca 2021](#)

[Nit Europea de la Recerca 2020](#)

[s://lanitdelarecerca.cat/node/1leibs/.content/sgevento/sgevento-0s/.content/sgev](#)

[Nit Europea de la Recerca 2019](#)

[Nit Europea de la Recerca 2018](#)

[Nit dels Investigadors 2017](#)

[Nit dels Inves](#)

[jectes-virtuals-cronotips-i-entrens/.content/udlNoticia/udlNoticia-0](#)[s/.content/udlNoticia/udlNoticia-Cent/udlNoticia/uc](#)



## Altres activitats extingides

### World Robot Olympiad Lleida

La **World Robot Olympiad (WRO)** és una competició de robòtica a escala mundial on els participants lluiten per assolir els reptes. Aquesta competició, organitzada per World Robot Olympiad Advisory Council, neix als països asiàtics l'any 2000 i amb els anys s'amplia a la resta del món. L'any 2013 s'inicia a Espanya promoguda per la fundació EducaBot.

La qualitat d'aquesta competició de robòtica està en el foment de valors i capacitats, els participants treballen en equip i han de desenvolupar la seva creativitat, tenir iniciativa i resoldre problemes per realitzar el repte que se'ls proposa. Un dels valors afegits d'aquesta competició és que el robot es construeix el mateix dia de la competició i les regles de joc són anunciades amb antelació abans de la competició menys una, que es pot anunciar el mateix dia de la competició.

L'empresa de robòtica educativa [Engijoc](https://engijoc.com/qui-som/) [ <https://engijoc.com/qui-som/> ] i l'Escola Politècnica Superior de la Universitat de Lleida, decideixen l'any 2015 iniciar aquesta competició a Lleida: la **World Robot Olympiad Lleida** veu la llum el 3 d'octubre de 2015.

Malauradament, donada l'excepcionalitat de la situació sanitària actual provocada pel COVID-19, Engijoc i l'Escola Politècnica Superior de la UdL van decidir deixar d'organitzar la competició World Robot Olympiad Lleida al 2020. Posteriorment el tancament definitiu d'Engijoc va suposar també el final d'aquesta activitat.

Finalment doncs, 5 edicions van organitzar-se a Lleida per ambdues institucions amb un creixement constant i regular:

[[WRO 2019](#)] [[WRO 2018](#)] [[WRO 2017](#)] [[WRO 2016](#)]

World Robot Olympiad Lleida 2019