



dissabte, 24 de febrer de 2024

13a edició de la FIRST LEGO League a Lleida!

Organitzada per l'Escola Politècnica Superior

Informació de l'esdeveniment

Lloc:

Campus de cappont

Adreça:

jaume II, 67, 69 i 71

Organitza:

EPS

Web:

[FLL EPS \[/sites/FirstLego/ca/ \]](#)

Inici:

24 de de febrer de 2024

L'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL) viurà el pròxim **24 de febrer** la **13a edició** del torneig classificatori de la **FIRST LEGO League** [[/sites/FirstLego/ca/](#)] al campus de Cappont de la Universitat de Lleida (Escola Politècnica Superior, Centre de Cultures i Cooperació Transfronterera i Edifici Polivalent 1 del campus)

Cada temporada, per a centrar el projecte d'innovació i dissenyar els desafiaments, el programa FIRST LEGO League gira entorn d'una temàtica diferent. Aquesta temporada 2023/24, la temàtica es denomina **MASTERPIECE!** Llums, càmera, STEAM! La ciència, la tecnologia, l'enginyeria, les arts i les matemàtiques (STEAM) inspiren grans idees, accions audaces i creativitat. Les nostres habilitats ens permeten crear arts i experiències



que ens uneixen, ens entretenen i ens commouen. Durant la temporada 2023-24 de FIRST IN SHOW SM, MASTERPIECE, donarem llum sobre el paper que exerceix la branca STEM en les arts i empoderem els joves per dissenyar i construir un món d'infinites possibilitats.

Tota la competició es desenvoluparà sota els pilars fonamentals de la FLL i els seus valors: celebrant el descobriment, gaudint del treball en equip i fomentant la cortesia professional.

En aquesta edició participen un total de 34 equips, 18 en la categoria Challenge (de 10 a 16 anys) i 16 en la categoria Explore (de 6 a 9 anys) provinents de 19 centres educatius i empreses de:

- Mollerussa: **La Salle Mollerussa, Vedruna Mollerussa, Institut Terres de Ponent, XP Grup**
- Artesa de Segre: **Els Planells**
- Fraga: **Colegio Santa Ana**
- Aitona: **Escola Francesc Feliu**
- Seròs: **Institut de Seròs**
- La Seu d'Urgell: **Escola Mossèn Albert Vives**
- Guissona: **FEDAC Guissona**
- Bellcaire d'Urgell: **Institut Ermengol IV**
- Lleida: **Col·legi El Carme, Institut Ronda, Col·legi Episcopal, Col·legi Santa Anna, Escola Francesco Tonucci, Institut Joan Oró, Escola Frederic Godàs, Smart School**

En aquests enllaços podeu consultar tant el [PROGRAMA](#) [/sites/FirstLego/ca/FLL-Lleida/programa-00001/], com la totalitat dels [HORARIS](#) [/sites/FirstLego/ca/FLL-Lleida/horaris-00001/] de la competició!

En aquesta edició cal tornar a destacar l'esforç i la voluntat de continuar apostant per la celebració de la FLL que han demostrat en tot moment les [institucions i les empreses patrocinadores](#) [/sites/FirstLego/ca/patrocinadors/] per afrontar i assumir la realització d'un esdeveniment d'aquesta magnitud:

- **Consell Social UdL**
- **Vicerectorat de Cultura i Extensió Universitària de la UdL**
- **Ajuntament de Lleida**
- **Diputació de Lleida**
- **SEMIC**
- **PLUSFRÉSC**
- **IFR**
- **NUFRI**
- **GFT**



■ GRUP VALL-COMPANYS

A més a més, la FLL es tornarà a emetre en rigorós directe per LLeida TV; Més de cinc hores de retransmissió en directe i per streaming a tot el món de la competició de robòtica i tecnologia educativa de l'EPS de la UdL, amb un ampli desplegament tècnic i humà i un compromís i professionalitat excepcional que, des de l'Escola Politècnica Superior, volem lloar i agrair.

També cal destacar als nostres col·laboradors locals: **McDonals Lleida, Invelon, Lleidahack, Makers Lleida i NeuroPGA**

No podem oblidar-nos que una activitat d'aquesta envergadura no seria possible sense la col·laboració dels voluntaris. Un any més la FLL EPS Lleida mobilitza vora 150 voluntaris (en diferents rols: àrbitres, jutges, floaters, muntatge, audiovisuals, etc.) que són l'ànima i la força de la FLL a Lleida!

Finalment, en aquesta edició, la FLL EPS Lleida recupera les **activitats complementàries** [</sites/FirstLego/ca/FLL-Lleida/activitats-complementaries-00001/>]. Una sèrie de tallers i activitats que es realitzen paral·lelament a la Competició de Robots i la Presentació dels Projectes Científics propis de la FLL. Les activitats programades són:

- Taller INVELON de Realitat Virtual i Augmentada
- Taller MAKERS LLEIDA
- Taller de PROJECTES INTERACTIUS del Grau en Disseny Digital i Tecnologies Creatives de l'EPS
- Taller EPS ESCÀNER 3D
- Taller NeuroPGA de Jocs de Taula