



ACTUALITAT | Redacció | Actualitzat el 21/02/2020 a les 09:00

T'agraden la robòtica i la tecnologia? Això t'interessa



T'agrada la tecnologia i la robòtica? Doncs molt atent a les activitats que ha organitzat la **Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya (UVic-UCC)**! I és que el proper 29 de febrer, es reuniran al centre 99 equips de diferents categories repartits en tres competicions diferents. Per una banda, la Facultat de Ciències i Tecnologia acollirà una de les proves classificatòries de la FIRST Lego League (FLL), un dels tornejos de robòtica més multitudinaris del món per a nois i noies d'entre 10 i 16 anys. Al mateix temps, nens i nenes de 6 a 9 anys presentaran els seus projectes en la categoria Júnior (FLL Jr.).

Per una altra banda, en la mateixa jornada es disputarà una prova del torneig internacional **FIRST Tech Challenge Championship (FTC)**. Una competició per a joves d'entre 16 i 18 anys a l'estat espanyol, tot i que després d'una primera edició a l'American School of Barcelona (Esplugues de Llobregat), aquest serà el primer cop que arriba a Vic.

La competició més internacional

En la seva segona edició a l'estat espanyol, la prova classificatòria de la FIRST Tech Challenge reunirà 18 equips de nois i noies procedents de Catalunya i la resta de l'estat però també de països França, Alemanya, Països Baixos, Romania o Libèria. **El torneig es farà al recinte firal El Sucre i ja començarà el divendres 28 de febrer a la tarda amb rondes de pràctiques i amb les entrevistes i inspecció dels robots per part dels jutges.**



L'endemà **la competició començarà a les 9 de matí i acabarà a les 19.30h** amb la cerimònia de cloenda on, entre d'altres guardons, es revelarà l'equip que participarà a la final mundial de Detroit (EUA), a l'abril. Aquest any, el repte plantejat als participants, amb el nom de Skystone, se centra en la cerca de solucions per garantir que les ciutats siguin un espai de convivència per a tothom.



FLL: el creixement de les ciutats, com a repte

La prova de la FIRST Lego League que organitza i acull la UVic-UCC és una de les 14 classificatòries que se celebren als països catalans per a la final estatal, que tindrà lloc el 28 i 29 de març a Santa Cruz de Tenerife i que obre la porta a diversos tornejos internacionals. En aquesta edició, a la competició de Vic hi participaran 40 equips de les comarques d'Osona, el Bages, el Vallès Oriental, l'Alt Empordà, el Baix Empordà, el Baix Llobregat, el Gironès, el Barcelonès i el Berguedà. **Formats per un mínim de 3 i un màxim de 10 membres, els equips han hagut de construir, amb peces de Lego, un robot que realitzi una sèrie de taques establertes sobre un tauler de joc d'1,14 m per 2,36 m.**

HORARIS

FIRST Tech Challenge (Recinte firal El Sucre)

- 09.00h. Inauguració
- 09.45h. Inici de les partides
- 19.00h. Lliurament de premis

FIRST Lego League (Edifici Torre dels Frares)

- 08.30h. Inauguració
- 09.00h. Inici del joc del robot i de les presentacions
- 16.00h. Lliurament de premis (al recinte firal El Sucre)

FIRST Lego League Junior (Edifici Torre dels Frares)

- 09.50h. Inici de les presentacions
- 13.00h. Lliurament de premis (al recinte firal El Sucre)