



dijous, 12 de novembre de 2020

# Les STEAM en moviment

## L'astronomia a l'aula, les tecnologies cap als ODS i les metodologies de la indagació cap al coneixement

organitzada per **Lleida STEAM** i **Universitat de Lleida Institut de Ciències de l'Educació**. Col·labora **na se** **CRE CIM** **IMPLICA**

Descarregar imatge

### Informació de l'esdeveniment

**SETMANA DE LA CIÈNCIA**  
Cicle de conferències telemàtiques. Informació i inscripció:  
<https://bit.ly/34QYfOg>

**Inici:**  
12 de de novembre de 2020

Les STEAM en moviment

## INTRODUCCIÓ:

Aquest conjunt de 4 conferències s'afegeixen a les activitats de la Setmana de la Ciència 2020.

Els temes que s'hi desenvoluparan estan relacionats amb el maneig de les eines de l'astronomia a l'aula; amb les tecnologies per apropar-se als ODS; i amb les metodologies basades en la indagació per arribar al coneixement

## OBJECTIUS:

-Fer transferència al professorat, i a la vegada posar en comú, aquelles activitats i/o projectes d'àmbit STEAM que siguin aplicables a les aules i d'interès per als seus alumnes.



- Actualització de la formació en plataformes virtuals i recursos digitals per a treballar de forma telemàtica.
- Treballar en el marc de les metodologies propícies basades en el paper actiu de l'alumne i en l'aprenentatge cooperatiu.
- Desenvolupar la indagació com a metodologia per accedir al coneixement.

## A QUI S'ADREÇA?

A les persones que us esteu formant per a ser futurs docents, a les professionals de l'educació en actiu, al professorat universitari i a totes aquelles persones que esteu interessades en les STEAM.

## PROGRAMA:

12 de novembre.

**L'astronomia com a eix vertebrador de les STEAM. Coneix les formacions i les caixes de NASE (10 tallers).**

**A càrrec de Rosa Maria Ros Ferrer.**

19 de novembre

**L'astronomia com a eix vertebrador. El maletí del jove astrònom i Fes-ho tu mateix: taller 4.**

**A càrrec de Rosa Maria Ros Ferrer**

26 de novembre

**Fem usuaris més sostenibles. Treballem els Objectius de Desenvolupament Sostenible amb diferents tecnologies favorables i recursos digitals, com el mapping.**

**A càrrec de Maria del Mar Lluelles Perera.**

3 de desembre

**Indagació, experimentació i modelització en l'àmbit STEAM.**

**A càrrec de Digna Couso Lagarón**



## DADES D'AGENDA:

**Dates:** 12, 19 i 26 de novembre i 3 de desembre

**Horari:** Totes les sessions seran en dijous a les 17.30 h i es faran de manera virtual amb streaming.

**Seguiment virtual:** [L'enllaç s'enviarà a les persones inscrites](#)

**Inscripció:** <http://bit.do/fKXJm> [ <http://bit.do/fKXJm> ]

**Descarrega't el CARTELL** [ <https://drive.google.com/file/d/1BiQIy2MLqC2cxXWB> ]