

 INSTITUT OLIVAR GRAN	
DATA: 20/10/25	
Nº ENTRADA	Nº SORTIDA
	286

Benvolgudes famílies,

Els volem informar sobre un nou projecte en el qual s'ha proposat al seu fill /a participar-hi.

El Departament de Matemàtiques de l'Institut Olivar Gran realitzarà un taller de problemes d'una hora setmanal durant tot el curs. L'objectiu és adquirir diferents mecanismes per saber resoldre problemes científics amb l'assessorament de diferents professors del centre.

Durant el curs, es treballaran diferents tècniques de resolució d'exercicis de totes les branques de la matemàtica. Els alumnes aprendran a raonar, relacionar, deduir, reflexionar, demostrar i explicar diferents conceptes matemàtics i científics aplicant, quan sigui necessari, les competències digitals.

El projecte fomenta que els joves perdin la por, i sàpiguen enfrontar-se a reptes de l'àmbit científic-teòric amb una òptica activa i de reflexió. Es tracta d'un projecte multidisciplinari, que permet integrar aprenentatges bàsics de diverses matèries amb d'altres de més complexos, impartint-los de manera globalitzada.

En els següents enllaços trobaran informació addicional de l'activitat:

- Fem Matemàtiques: <https://fm.feemcat.org/>
- Proves Cangur: <https://www.cangur.org/>
- Projecta Bebras: <https://scm.iec.cat/concurs/bebras/>
- Copa Cangur: <https://www.cangur.org/la-copa/>
- Proves a l'esprint: <https://www.cangur.org/esprint/>
- Projecte Estalmat: <https://www.estalmat.org/articulos-sobre-estalmat/el-proyecto-estalmat/>

Aquesta activitat es desenvoluparà amb un grup reduït d'alumnes en una aula del mateix centre:

Per alumnes de **1r i 2n d'ESO** serà els dijous **de 11.45h a 12.40h**

Per alumnes de **3r i 4t d'ESO** serà els dimecres **de 12.40h a 13.35h**

L'autorització implica que l'alumne/a no assistirà a l'aula ordinària aquesta hora, però assumeix la responsabilitat de seguir els continguts que s'hi hagin treballat.

AUTORITZACIÓ

Jo (pare, mare, tutor),.....amb DNI.....de
l'alumne-a.....del curs.....autoritzo que assisteixi al
projecte Gaudim de les Matemàtiques.

SIGNATURA

 Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació
i Formació Professional
Segell del centre **INSTITUT OLIVAR GRAN**