

OFERTA ANUAL d'OPTATIVES

CURS 2026-2027

L'alumnat ha de fer una matèria optativa durant tot el curs a raó de dues hores a la setmana.

Aquestes són les optatives que oferim aquest curs. Penseu bé quines són les vostres preferències.

Si s'ha cursat en un curs anterior Francès, és obligatori seguir cursant aquesta 2ª llengua estrangera.

<u>FRANCÈS - 3</u> Continuació de l'aprenentatge de la segona llengua estrangera - Francès, iniciat a 1r i 2n d'ESO. Dins de l'oferta d'optatives, l'alumne pot cursar la matèria de segona llengua estrangera - Francès, sent aquesta una matèria de continuïtat per tota l'ESO.	<u>DESMARKAT</u> Vols convertir-te en un expert en marketing i publicitat? Coneixes els models de negoci que fan triomfar als "influencers"? Aprèn i practica les estratègies per crear la teva marca i vendre el teu producte, al mateix temps que reflexiones sobre la sostenibilitat dels hàbits de consum actuals.
<u>COOL SCIENCE</u> Ciència ciutadana, activitats de laboratori, petites investigacions... Amb l'optativa de Cool Science ampliaràs els continguts de ciències que veuràs a projectes i t'ensenyarem a actuar com un veritable científic. Matèria en anglès.	<u>FOTO i CINEMA</u> Saps quantes fotografies veus en un dia? Entens el missatge que amaguen les imatges? T'agrada fer fotografies? Vols crear un curtmetratge i participar en un festival? Aquesta optativa t'introdueix en el món de la fotografia i del cinema. Descobreix els secrets d'una professió molt <i>top</i> i les possibilitats de la comunicació audiovisual. Pensa, observa, parla i fotografia, grava i edita a la manera dels professionals. T'atreveixes?
<u>ROBÒTICA 3</u> Comencem el curs amb el disseny i impressió en 3D de la mà de Tinkercad. Més tard introduïm la programació amb Steamakersblocks i la placa Arduino UNO amb les shields Imagina 3DBot i TdR Steam. Un cop après com es programen els diferents components, es passa a fer projectes lliures que es presenten durant el mes de maig en una Fira de robòtica.	

Per a resoldre dubtes, adreceu-vos a: rut.garriga@insdrpuigvert.org