



ESCRIVIU DINS DEL REQUADRE L'ORDRE DE PREFERÈNCIA, 1,2,3,....

**OPTATIVES DEL SEGON BLOC (2h. setmana)**

- Francès III**  
Continuació dels continguts de francès treballats a segon. Es convenient haver cursat el Francès II per escollir aquesta optativa.
- Alemanys**  
Introducció a la llengua alemanya
- Alternatives musicals del segle XX**  
Aquesta optativa pretén donar una visió general de les alternatives musicals generades al segle XX al marge de l'àmbit de la música culta, des dels estils d'origen afroamericà (blues, jazz...) i les músiques populars urbanes (rock, pop...) fins a la música lligada al món audiovisual (música i cinema).
- ArtèTIC**  
Aquesta optativa es planteja com a objectiu la realització d'un treball introspectiu i utilitza l'art com a un mitjà. S'endinsa també en les noves tecnologies i utilitzarà recursos digitals per tal d'ajudar a la comprensió de que és la ètica i perquè serveix.
- Matemàtiques dinàmiques**  
Fent ús dels programes Wiris i GeoGebra així com de la plataforma Sangakoo treballarem les Matemàtiques a partir de qüestions planejades a l'aula i les relacionarem amb d'altres matèries del currículum.
- Biodiversitat**  
Treballarem la diversitat biològica que presenta el nostre planeta. Varietat que comprèn els animals, plantes i altres organismes, així com els diferents ecosistemes on viuen.
- Revista: Premsa i món actual**  
Es tracta d'una optativa dirigida a mantenir un bloc d'actualitat que funcioni com a revista de l'institut. Des d'aquesta optativa es dinamitzaran les tasques d'actualització i de correcció.
- Actualitat mundial**  
Quines són les principals notícies dels diaris? Per què hi ha temes que es repeteixen? Per què hi ha llocs del món que acostumen sempre a ser notícies?... En definitiva, per què el món actual és com és? En aquesta matèria intentarem donar resposta a aquestes preguntes.
- Cultura clàssica**  
Estudiar l'enorme petjada de la civilització grecoromana en el món actual : literatura, oci, arquitectura, cinema, música, etc. Adreçada a tots aquells que estigueu interessats en conèixer les nostres arrels culturals.
- Fisiologia i esport**  
Com funciona el nostre cos davant de l'exercici? Per què i com ens movem? Per què suem? Per què i com millorem els nostres resultats esportius? Com podem ser més eficients esportivament?  
Optativa oberta a tothom que vulgui respondre aquestes i d'altres qüestions relacionades.

El **NO LLIURAMENT** del present full de tria obliga a una assignació d'ofici que pot ser no desitjada i irreversible. Una vegada iniciat el curs es podrà demanar al tutor/a un possible canvi en les 2 primeres setmanes de curs sempre que aquest full s'hagi presentat no més tard del dia **2 de setembre**.