

INFORMACIÓ ASSIGNATURES IB – CURS 2024-2025

| DESCRIPTIU ASSIGNATURES IB | |
|---|---|
| Història NM (4h) Llengua vehicular: castellà | <p>La història de l'IB que s'imparteix a nivell mitjà (4 hores de classe) ens permet aprofundir molt en els coneixements històrics des de 1870 fins després de la Segona Guerra Mundial. Per tant, en un dels períodes claus de la història contemporània. Mitjançant l'estudi d'aquesta assignatura, els alumnes prenen consciència de la manera en què els historiadors creen el relat històric. Cal destacar el treball de recerca individual, ja que permet als alumnes posar-se en la pell d'un historiador i investigar un tema els generi curiositat. És interessant per als alumnes que vulguin seguir estudis d'humanitats</p> |
| Anglès NM (3h) | <p>L'assignatura permet explorar la cultura anglosaxona mitjançant una gran varietat de propòsits i situacions en els quals empraràs la llengua anglesa. L'enfocament de l'assignatura es basa en fomentar l'ús de l'anglès amb una mirada àmplia sobre el món que ens envolta. Les activitats condueixen a expressar opinions sobre temes com la identitat, l'enginy humà, les experiències, el fet de compartir el planeta i l'organització social.</p> |
| Biologia NM (4h) Llengua vehicular: català i castellà | <p>La biologia de l'IB que s'imparteix a nivell mitjà permet un grau d'aprofundiment més alt dels coneixements de l'assignatura. Està especialment enfocada cap a les ciències de la salut. Mitjançant l'estudi de la Biologia, els alumnes prenen consciència de la manera com els científics treballen i es comuniquen entre ells. En la realització del treball d'investigació individual tenen l'oportunitat de dissenyar les seves investigacions, recollir dades, adquirir tècniques de manipulació, analitzar resultats, i avaluar i comunicar les seves conclusions.</p> |
| Llengua A: Literatura NS (5h) Llengua vehicular català | <p>És especialment atractiva per a aquells alumnes que els agrada llegir i participar en tertúlies literàries. En aquesta assignatura, s'utilitza la literatura com a forma de coneixement. Per aquest motiu, es llegeixen autors de diverses nacionalitats i es fa una selecció de llibres per il·lustrar punts de vista i moments històrics diferents. S'alternen clàssics amb d'altres obres actuals. Més enllà del plaer per la lectura, és una assignatura interessant per aquells estudiants que vulguin cursar estudis en l'àmbit de la literatura, les humanitats així com, les ciències polítiques i socials per l'enfocament del programa IB.</p> |
| Química NS (5h) Llengua vehicular: francès | <p>L'assignatura química IB, que es cursa en nivell superior, permet adquirir un nivell alt d'aprofundiment dels coneixements lligats a la química. En aquesta assignatura els alumnes també duen a terme un treball d'investigació</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>individual on poden posar en pràctica les tècniques d'investigació adquirides durant els 2 anys. És interessant per aquells alumnes que vulguin seguir estudis de medicina, química, biologia o alguna carrera del àmbit científic.</p> |
| <p>Matemáticas: análisis y enfoques NS (5h)</p> <p>Llengua vehicular: castellà</p> | <p>És una assignatura indicada per a alumnes que tinguin intenció de fer una carrera de física, biologia, medicina o altres carreres científiques d'aquest estil. Les matemàtiques de l'IB que s'imparteixen a nivell superior permeten un aprofundiment més alt en els recursos matemàtics i una visió més internacional de l'assignatura.</p> |
| <p>Matemáticas: análisis y enfoques NM (4h)</p> <p>Llengua vehicular: castellà</p> | <p>És una assignatura indicada per a alumnes que tinguin intenció de fer una carrera econòmica-social: magisteri, pedagogia, psicologia, econòmiques,... Les matemàtiques d'IB permeten als alumnes indagar i reconèixer les matemàtiques en contextos locals i globals, treballar en equip i col·laborar en diferents projectes. <i>“Aquesta assignatura permet als alumnes manipular expressions algebraïques, disfrutar reconeixen patrons i comprendre la generalització matemàtiques d'aquests patrons” Guia IB. Análisis y enfoques. No són matemàtiques aplicades</i></p> |
| <p>Física NM</p> <p>Llengua vehicular: francès</p> | <p>L'assignatura de Física és enfocada per donar una perspectiva àmplia de l'àmbit d'aquesta ciència a alumnes que tinguin ganes d'aprofundir en aquest àmbit, o bé de cursar carreres universitàries en l'àmbit de les ciències experimentals (física fonamental, física i matemàtiques, física i química,...) o en l'àmbit de les ciències aplicades (enginyeries).</p> <p>Llengua vehicular: francès.</p> <p>És important tenir en compte que hi ha una part important d'expressió escrita i oral en francès per part de l'alumne. Seria recomanable tenir un bon nivell d'aquesta llengua per tal de facilitar tant la comprensió com la redacció dels diferents documents utilitzats en l'assignatura.</p> <p>De la mateixa manera, cal recalcar l'ús de les eines matemàtiques per desenvolupar els coneixements propis de l'assignatura. En aquest sentit, cursar l'assignatura “Matemáticas: análisis y enfoques NS” seria un avantatge considerable pels alumnes interessats en Física.</p> |