

DESCRIPCIÓ OPTATIVES CURS 2026/2027

1BATXILLERAT

PROGRAMACIÓ, XARXES I SISTEMES INFORMÀTICS I (PXSI1)

En aquesta assignatura els alumnes s'iniciaran en la **programació estructurada**, per a en cursos posteriors continuar amb la programació orientada a objectius. En aquesta primera aproximació a la programació es triarà **Python** com a llenguatge de programació. Es veuran també conceptes de sistemes operatius fent ús de **virtual box** perquè aprenguen la seua instal·lació. També s'aprendrà a compartir carpetes en un entorn de xarxa local. Finalment, es veuran conceptes bàsics de xarxes d'ordinadors, el seu adreçament i la creació de cables de xarxa. -

PROJECTE D'INVESTIGACIÓ (ANTROPOLOGIA)

En aquest projecte d'investigació, que anomenem Antropologia (del grec **anthropos** = home/ésser humà i **logos** = discurs), l'alumnat s'endinsarà en el coneixement de l'ésser humà des de les seues tres perspectives fonamentals i més generals: des de la **física i evolutiva** (com arribem com a espècie fins a l'homo sapiens sapiens) fins a **la social i cultural** (què ens fa diferents des de allò que compartim), passant per **la filosòfica** (en què consisteix això de ser home com a especificitat enfront de la resta d'animals i les diferents concepcions de l'ésser humà al llarg de la història). Encara que tindrà un vessant teòric, es pretén que també tinga un vessant pràctic que ens permeta conèixer als Altres (les altres cultures) i la diferència com una cosa molt valuosa, realitzant treballs i participant en diferents fòrums (Càtedra Pedro Ibarra, Museu de Puçol...). -