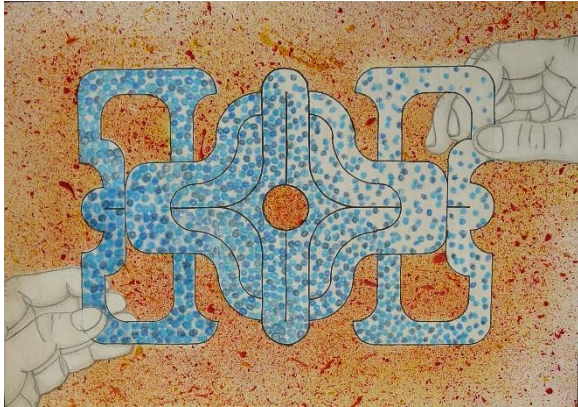


1r Batx DIBUIX TÈCNIC I

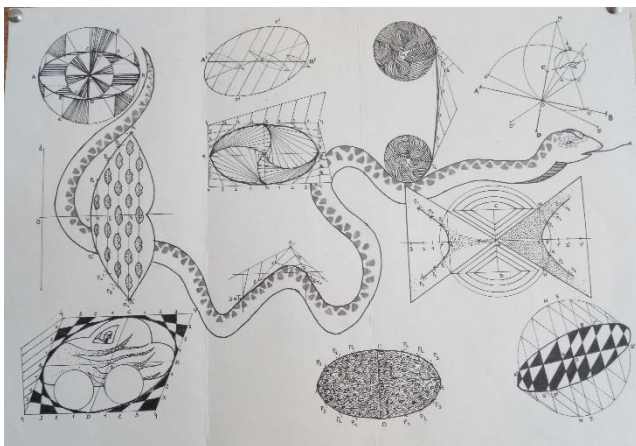


L'assignatura afirma i desenvolupa els continguts d' Educació Plàstica, Visual i Audiovisual de l'ESO, a través de **projectes**, amb practiques més amples i diverses, que impliquen el desenvolupament de les **idees i personalitats** dels alumnes.

Esta es una matèria que està profundament arrelada amb **tot el que ens envolta**, edificis, urbanisme, objectes industrials de tot tipus... necessiten ser creats primer en plànols abans de ser produïts, i ahí entra el dibuix tècnic amb les seves construccions i normes.

Així, el dibuix tècnic esdevé una ferramenta necessària en moltes disciplines i àmbits de la vida, des del més **manual fins al digital**.

A més d'estar contínuament **mirant la nostra realitat** buscant la seva geometria subjacent, també ens fixarem en com ha evolucionat en el art al llarg de la història i posteriorment en el disseny d'objectes.



Primer ens endinsarem en tot un món **normalitzat** que fa que esdevinga un **idioma universal** que es pot entendre en qualsevol estudi o empresa del mon.

Després treballarem la **Geometria Plana** (polígons, tangències, corbes còniques i cíclicues...), desenvolupada en dos dimensions.

I per últim coneixerem els **Sistemes de Representació Espacial**, que es desenvolupen en les 3 dimensions (Dièdric, Axonomètric, Cònic,...)

La matèria es de **modalitat** i es pot optar a examinar-se d'ella en l'**EBAU**, encara que està ubicada en la franja d'optatives, per donar més possibilitats d'elecció al nostre alumnat. Té **continuitat** en la corresponent de **2n de batxillerat** i esdevé necessària per tots aquells alumnes que volen seguir estudis tècnics, com ara **ingenieries, arquitectura, disseny industrial**,... desenvolupa els contingut

