



## INFORMACIÓN PARA O ALUMNADO

DEPARTAMENTO: ARTES PLÁSTICAS

MATERIA LOMLOE: DEBUXO TÉCNICO I

CURSO NO QUE SE IMPARTE: 1º Bac.

➤ **Breve descripción da materia en canto aos contidos:**

Desenvolve a visión espacial do alumnado ao representar o espazo tridimensional sobre o plano.

No primeiro curso, o alumnado iníciase no coñecemento de conceptos importantes á hora de establecer procesos e razoamentos aplicables á resolución de problemas e, gradualmente, no segundo curso, vai adquirindo un coñecemento máis amplo sobre esta disciplina.

O alumnado aborda a resolución de problemas sobre o plano e identifica a súa aparición e a súa utilidade en diferentes contextos. Tamén se cuestiona a relación do debuxo técnico e as matemáticas, e a presenza da xeometría nas formas da arquitectura e da enxeñaría.

Preténdese que o alumnado adquira os coñecementos necesarios para representar graficamente a realidade espacial e dótase o alumnado dos coñecementos necesarios para visualizar e comunicar a forma e as dimensións dos obxectos

➤ **Metodoloxía das clases:** Traballase por medio da resolución de problemas prácticos e da realización de proxectos tanto individuais como en grupo. Tamén potencia a capacidade de análise, creatividade, autonomía e pensamento diverxente.

➤ **Relación desta optativa cos estudos posteriores** (estudos universitarios, ciclos superiores de formación profesional...):

- |   |  |
|---|--|
| -Arquitectura   | -Audiovisuais                          |
| -Belas Artes  | -Deseño Industrial                     |
| -Publicidade  | -Moda, cerámica, perruquería, estética |
| -Deseño Gráfico   | -Artes gráficas                        |
| -Delineación  | -Arqueoloxía                           |
| -Animación 3D. ( Grado e CS)  | - Paisaxismo e medio rural CS          |
| -Cinematografía   | -Deseño de interiores                  |
| -Técnico de proxectos y obras   |  |
| -Deseño en fabricación mecánica CS  |  |
| - Proxectos de edificación CS   |  |
| -Proxectos de obra civil CS   |  |
| -Deseño e amoblamento CS  |  |
| -Arte dramático con especialidade en Escenografía.  |  |
| -Conservación e restauración do patrimonio cultural   |  |
| -Enxeñerías (Deseño industrial e desenvolvemento de produto, Enxeñería en tecnoloxías industriais,... ) |  |
| -Mecatrónica industrial CS  |  |
| -Mantemento de instalacións térmicas e de fluídos CS  |  |
| -Construcións metálicas CS  |  |
| -Sistemas de telecomunicacións e informáticos CS  |  |