

PROJECTES DE DISSENY INDUSTRIAL 3

Especialitat: Producte

Tipus: Formació Obligatòria

Crèdits ECTS: 10

Semestre: 5S

Matèria: Projectes de disseny de producte

Idioma en què s'imparteix: cat / cast

Presentació de l'assignatura

L'assignatura de Projectes de disseny industrial 3 integra els coneixements i les competències adquirides amb el desenvolupament de projectes de disseny de producte, que se centren en el disseny d'una col·lecció o família i el disseny d'un sistema o programa.

L'assignatura té com a objectius:

- Aprendre a crear l'ADN d'una col·lecció i crear un sistema per tal que funcioni en un programa.
- Analitzar i estudiar casos de col·leccions de famílies i sistemes de productes.
- Treballar la capacitat de connectar i fer reconeixedors un conjunt d'elements, i d'evidenciar la manifestació de trets diferencials identitaris de la col·lecció.
- Adquirir la capacitat de generar solucions amb un grup d'elements similars a diferents situacions.
- L'assignatura aprofundeix en el concepte de disseny de família que s'aconsegueix a través d'una sèrie de lleis variables que es repeteixen en cada objecte. Pot ser a partir d'un concepte comú, una mateixa idea, context, utilitzant el mateix material, pot ser un procés de producció semblant o un detall visible en una forma o invisible en un gest. La creació d'una col·lecció comporta una sèrie d'objectes que formen part d'una mateixa família.
- L'assignatura també aprofundeix en un programa, que és un sistema pensat per tal que un conjunt de variables, elements o materials es puguin organitzar, programar i sistematitzar. Durant el semestre es realitzaran tres projectes: un projecte de llarga durada, un de curta durada i un exercici ràpid.