

## CAD 3D (SOLID EDGE I y II)

### Nori zuzenduta

---

### Helburuak

---

- 3D diseinuaren oinarriak aztertzea.
- Solid Edge eta bere inguruneak aztertzea
- Pieza bat 3Dn modelatzeko behar diren komandoak erabiltzea
- 3Dn sortutako piezak plano batean marrazteko beharrezkoak diren komandoak erabiltzea
- Planoak mugatzea eta oharrak sartzea
- Inprimatu
- Solid Edge ingurunean pieza-multzoak sortzea eta manipulatzeko
- Txapa eta multzoko piezen planoak sortzea

### Edukiak

---

- 3D diseinuaren hastapenak: SOLID EDGE, bere inguruneak.
- Piezaren ingurunea.
- Ingurune laua
- Piezen familia
- Planoen inprimaketa
- Ingurune bateratua.
  - Piezak multzo batean jartzea, erlazioak.
  - Azpimultzoak jarri.
  - Piezei eta multzoei patrioiak aplikatzea.
  - Multzoaren barruan piezak sortzea.
  - Piezak batera kudeatzea.
  - Piezak mugitu, talkak, interferentziak egiaztatu.
  - Multzoak mozteko bistak.
  - Multzoen familia.
  - Multzoko sentsoreak.
  - Multzoko planoak sortzea.
- Bista explosionatua.
  - Explosio automatikoa. (Distantzia doitu)
  - Explosio normala. (Distantzia doitu)
- Motion.
  - Artikulazioak txertatu.
  - Mugimenduak simulatzea.
  - AVI fitxategiak sortzea.
- Soldadura-ingurunea.
  - Orokortasunak.

### Aurrez jakin beharrekoak

---

Izena emateko eta informazio gehiagorako

---

IMH: 943 74 82 66 [www.imh.eus](http://www.imh.eus)

---

<https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/diseinua/cad-3d-solid-edge>