

## FANUC Tornua: G kodearen programazioa

### Nori zuzenduta

---

- Torneaketa-prozesuetan pieza-programak egin nahi dituzten langileak, produkzio-, muntaketa- eta mantentze-arloetakoak edo beste arlo batzuetakoak, ezagutzak eta gaitasunak handitu nahi dituztenak.

### Helburuak

---

- CNC programak egitea, piezak torneaketaren bidez mekanizatzeko. Beharrezko ezagutza teoriko eta praktikoak lortzea, CNCrantz behar bezala birziklatzeko.

### Edukiak

---

- ISO – Fanuc programazioa. Sarrera.
- Erreferentzia-sistemak: pieza-zeroen taulak zehazteko eta haiekin lan egiteko moduak.
- Ibilbideen programazioa.
- Alaka eta biribiltze automatikoaren programazioa.
- Erreminta-konpentsazioak.
- Torneaketa-zikloak: ziklo sinpleak eta ziklo anitzak.
- Zulaketa-, mandrinaketa- eta otxabuketa-zikloak.
- Azpiprogramak.
- Simulazio bidezko programazioa.

### Aurrez jakin beharrekoak

---

- Oro har, torneaketa-prozesuei buruzko oinarrizko ezagutzak edo lan esperientzia.
- Fabrikazio-planoen interpretazioari buruzko oinarrizko ezagutzak.

### Izena emateko eta informazio gehiagorako

---

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