

# FANUC Fresaketa: programazio konbertsazionala Manual Guide i

## Nori zuzenduta

---

- Pieza-programak azkar eta erraz programatu nahi dituzten produkzio-, muntaketa- eta mantentze-arloetako langileak, eta beste arlo batzuetakoak, ezagutza eta gaitasun gehiago lortu nahi dituztenak. MANUAL GUIDE i softwarea erabiliko dute, menu autoesplikatzailerekin, eta torneaketa, fresaketa eta mekanizazio konbinatua programatuko dituzte.

## Helburuak

---

- Piezen elkarrizketa bidezko programazioa egitea, pantaila eta menu egokiak aukeratuz.
- Kontrolaren eragiketa-moduekin kontaktua izatea.
- Egindako programa simulazioaren bidez egiaztatzea.
- Beharrezko ezagutza teoriko eta praktikokoak lortzea, CNCrantz behar bezala birziklatzeko.

## Edukiak

---

- MANUAL GUIDE i-aren egitura.
- Elkarrizketa bidezko lengoaiaren eta ISO formatuaren arteko interakzioa.
- Eragiketa-moduak: EDIT, JOG, MEM.
- Programak sortzea, lauketa-, inguraketa-, hutsune-, artekaketa-, hariztaketa- eta zulaketa-ziklo automatikoak definituz.
- Erreminten eta pieza-zeroen kudeaketa.
- Arlo grafikoa: mekanizazioen simulazioa, erremintaren ibilbidea, solidoen definizioa...
- Elkarrizketa bidezko programak ISO formatura bihurtzea.

## Aurrez jakin beharrekoak

---

- Fabrikazioko planoen interpretaziorako oinarritzko ezagupenak.
- CNC makinak ISO n programatzeko oinarritzko ezagupenak.

## Izena emateko eta informazio gehiagorako

---

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