

## Prozesuen kontrol estadistikoa (SPC)

- Iraupena: 16 ordu
- Egutegia:  
2025-02-24 - 2025-03-05
- Ordutegia:  
al, ar, az | 10:00 - 13:00
- Hizkuntza: Gazteleraz
- Tokia: CFAA (Parque Tecnológico, Zamudio)
- Prezioa: %100 subentzionatuta

### Nori zuzenduta

Estadistikako ezagupenarik ez duten fabrikazio eta kalitateko profesionalak.

### Helburuak

- Produkzio-prozesu bat aztertzea kontrol-grafikoen eta gaitasun-azterketen bidez, denboran izango duen bilakaera iragartzeko eta erabakiak hartzeko.

### Edukiak

- OINARRIZKO ESTADISTIKA::
  - Definizioak, helburua eta irismena.
  - Prebentzioaren/detekzioaren ikuspegia.
  - IATF 16949:2016 arauarekiko lotura.
  - Datuak eta maiztasunak eskuratzea.
  - Prozesu egonkorak eta prozesu ezegonkorak.
  - Joera zentralako neurriak eta sakabanatzea.
  - Aldakuntza: kausa arruntak eta bereziak.
  - Probabilitate-banaketak eta banaketa normala.
- GRAFIKOAK EGIN ETA AZTERTZEA:
  - Aldagaien araberako kontrol-grafikoak: X-R, X-S, X-RM.
  - Atributuen araberako kontrol-grafikoak: p, np, c, u. grafikoak.
  - Kontrol-grafikoak interpretatzea.
  - Banakako neurketetarako kontrol-grafikoak.
  - Ekipoen errepikagarritasunari eta erreproduzigarritasunari buruzko azterketak: R & R.
- EDUKIERARI BURUZKO AZTERKETAK: Cp, Cpk, Pp, Ppk.

### Aurrez jakin beharrekoak

Matematikako oinarrizko ezagupenak besterik ez da eskatzen.

### Ikastaro honen data guztiak

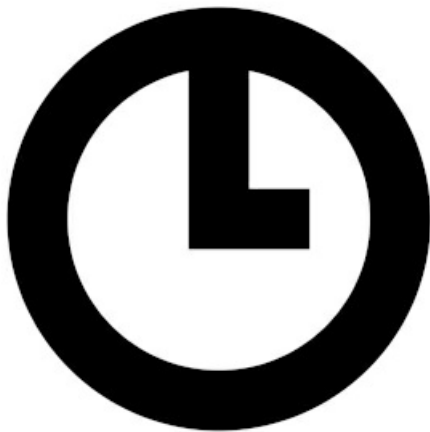
Egutegia	Ordutegia	Hizkuntza	Prezioa	Tokia
2025-03-31				

2025-04-10	al, ar, az, og 18:00 - 20:00	Gaztelera	%100 subentzionatuta	IMH (Elgoibar) Tokia
2025-06-30	al, ar, az, og 09:00 - 12:00	Gaztelera	%100 subentzionatuta	CFAA (Parque Tecnológico, Zamudio)
2025-07-08				

## Izena emateko eta informazio gehiagorako

---

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



# Lanbide

EUSKAL ENPLEGU ZERBITZUA  
SERVICIO VASCO DE EMPLEO

## Lanbide / Langileak

---

Lanbidek, Eusko Jaurlaritzako Ekonomia, Lan eta Enplegu Sailak eta EGfK finantzatutako ikastaroak, lehentasunez EAEko langileentzat.

Image <https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/lanbide20mm.jpg/@@images/3ae47ebe-3d23-4505-bbb7-d656045cfda4.jpeg> not resolvable

Image [https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/logotipo\\_del\\_gobierno\\_vasco\\_sin\\_leyenda5.jpg/@@images/3d9a9a1d-efad-4fd7-8350-4f483df94a2d.jpeg](https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/logotipo_del_gobierno_vasco_sin_leyenda5.jpg/@@images/3d9a9a1d-efad-4fd7-8350-4f483df94a2d.jpeg) not resolvable

Image [https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta\\_pos-10mm.jpg/@@images/36bb0d33-9246-4294-92eb-41cfc0f9e51a.jpeg](https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta_pos-10mm.jpg/@@images/36bb0d33-9246-4294-92eb-41cfc0f9e51a.jpeg) not resolvable

---

<https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/kalitatea/prozesuen-kontrol-estadistikoa-spc>