

## CAE NX. (On Line)

### Nori zuzenduta

---

Beren proiektuetan elementuak kalkulatzeko tresnak erabili behar dituzten diseinu-, ekoizpen- eta I+G arloetako langileak.

### Helburuak

---

Ikaslea osagaiaren edo multzoaren analisi estruktural osoaren azterketa bat egiteko gaitu kargatzeko eskaeren eta diseinuaren beste murrizketa batzuen pean aurre-prozesuaren fasetik edo eredia prestatzetik, kalkulua gauzatzetik eta prozesuaren osteko fasean lortutako emaitzak aztertu eta interpretatzeraino.

### Edukiak

---

Parte-hartzaileek CAE NX lizentzia eskuratu ahal izango dute ikasturtean zehar, honako puntu hauek garatzeko:

- Materialen erresistentziaren oinarriko kontzeptuak
- Elementu finituen araberako analisirako sarrera
- NX CAE programaren lan-ingurunea aurkeztea
- Azterketa bat elementu finituen bidez gauzatzeko lan-faseak: aurre-prozesua, kalkulua eta post-prozesua
- Eragiketak ikastea, analisi estatikoa, termikoa, moduak eta abar egiteko ariketen bidez.

### Aurrez jakin beharrekoak

---

- NX CADen aurretiko ezagutzak
- Materialen erresistentziari buruzko ezagutzak

\* Ikasleek Internetarako konexioa duen ekipo informatikoa eduki beharko dute.

### Izena emateko eta informazio gehiagorako

---

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