

## Safety TIA Portal

### Nori zuzenduta

---

### Helburuak

---

- Ikaslea segurtasun integratuaren kontzeptuan sartzea eta automata mailan aplikatzea.

### Edukiak

---

#### 1. Sarrera

- 1.1. Aplikazio-eremuak
- 1.2. Safety Integrated kontzeptua
- 1.3. PROFISAFE: segurtasunerako landa-busa.
- 1.4. Oinarritzko konfigurazioak.

#### 2. Konfigurazioa eta programazioa.

- 2.1. Oinarritzko kontzeptuak.
- 2.2. Kanal simple/bikoitz bidezko konfigurazioa.
- 2.3. S7 Distributed safety liburu-denda.
- 2.4. Matxuren diagnostikoa eta hartu-agiria.
- 2.5. Adibide praktikoak.
- 2.6. Erreakzio-denborak kalkulatzeko.

#### 3. Segurtasun-komunikazioak.

- 3.1. PUZ artean, PROFISAFE bidez
- 3.2. PROFINETen.

### Aurrez jakin beharrekoak

---

### Izena emateko eta informazio gehiagorako

---

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