

DIGITALITZACIÓ DEL MANTENIMENT INDUSTRIAL

TÍTOL LOE

DESCRIPCIÓ

Aquests estudis capaciten per implantar i gestionar projectes de digitalització del manteniment en entorns industrials, aplicant les tecnologies d'última generació i complint els requisits de qualitat, seguretat i respecte al medi ambient. La durada és de 600 hores.

PARTICIPANTS EN EL PROCÉS I REQUISITS

Poden participar en el procés les persones interessades que estiguin en possessió dels títols següents:

- GS EEA0 Sistemes electrotècnics i automatitzats
- GS EEB0 Automatització i robòtica industrial
- GS EEC0 Manteniment electrònic
- GS FMB0 Programació de la producció en fabricació mecànica
- GS FMC0 Disseny en fabricació mecànica
- GS IAB0 Processos i qualitat en la indústria alimentària
- GS IMA0 Manteniment d'instal·lacions tèrmiques i de fluids
- GS IMB0 Desenvolupament de projectes d'instal·lacions tèrmiques i de fluids
- GS IMC0 Mecatrònica industrial
- GS QUA0 Química industrial
- GS QUB0 Fabricació de productes farmacèutics, biotecnològics i afins

DURADA DELS ESTUDIS

600 hores, 1 curs escolar, de tardes.

QUINES SÓN LES SORTIDES PROFESSIONALS?

Les persones que hagin obtingut el certificat que acredita la superació d'aquest curs d'especialització podran exercir l'activitat principalment en empreses, públiques i privades, dels diferents sectors relacionats amb el manteniment industrial amb gran potencial per millorar-ne la gestió i digitalització. Les ocupacions i llocs de treball més rellevants són:

- Expert en digitalització del manteniment industrial.
- Expert en automatització i digitalització industrial.
- Responsable en digitalització industrial.

NORMATIVA

Resolució EDU/1320/2022, de 29 d'abril, per la qual s'estableix el currículum del curs d'especialització de Digitalització del Manteniment Industrial (DOGC núm. 8663, de 9.5.2022)

CONTINGUTS

Els mòduls professionals són els següents:

Mòduls professionals:

M1: METROLOGIA I INSTRUMENTACIÓ INTEL·LIGENT (66 H)

M2: ESTRATÈGIES DEL MANTENIMENT INDUSTRIAL (132 H)

M3: SEGURETAT EN EL MANTENIMENT INDUSTRIAL (99 H)

M4: MONITORATGE DE MAQUINÀRIA, SISTEMES I EQUIPS (66 H)

M5: SISTEMES AVANÇATS D'AJUDA AL MANTENIMENT (132 H)

M6: PROJECTE DE DIGITALITZACIÓ DEL MANTENIMENT INDUSTRIAL (105 H)

TERMINIS:

Presentació de sol·licituds: del 29 de juny al 5 de juny de 2023, ambdós inclosos.

Assabenta't de la plaça obtinguda: 16 de juliol de 2023

Matrícula: abans del 28 de juliol de 2023

[+ INFO](#)