

FABRICACIÓ I MUNTATGE

GRAU D – Cicle formatiu de grau bàsic
Família professional: FME-Fabricació mecànica
Codi: FME11

FORMACIÓ
PROFESSIONAL
ILLES BALEARS

Descripció

Aquest cicle formatiu se centra en la realització d'operacions bàsiques de mecanització i muntatge per a la fabricació mecànica amb materials fèrrics, no fèrrics i tecnoplàstics, així com per a la instal·lació i manteniment d'elements de xarxes de fontaneria, calefacció i climatització. Es treballa garantint la qualitat i complint les normes de prevenció de riscos laborals i protecció ambiental. Es garanteix la comunicació oral i escrita en castellà, en la llengua cooficial, si escau, i en una llengua estrangera.

Durada: 2.000 hores

Període: 2 cursos escolars

Matèries que s'imparteixen

| Codi | Primer curs | Hores |
|------|--|-------|
| 3020 | Operacions bàsiques de fabricació | 215 |
| 3021 | Soldadura i tancaments metàl·lics | 215 |
| 3022 | Tancaments d'alumini i PVC | 175 |
| 3159 | Itinerari personal per a l'ocupabilitat | 60 |
| 3161 | Comunicació i Ciències Socials I | 190 |
| 3163 | Ciències Aplicades I | 160 |
| Codi | Segon curs | Hores |
| 3023 | Xarxes d'evacuació | 215 |
| 3024 | Lampisteria i calefacció bàsica | 180 |
| 3025 | Muntatge d'equips de climatització | 180 |
| 3160 | Projecte intermodular d'aprenentatge col·laboratiu | 60 |
| 3162 | Comunicació i Ciències Socials II | 150 |
| 3164 | Ciències Aplicades II | 140 |

Què necessit per accedir-hi?

Actualment, pots accedir als cicles de grau bàsic si compleixes algun dels requisits següents:

- Tenir 15 anys o complir-los abans del 31 de desembre de l'any en què comença el cicle.
- Haver cursat tercer d'ESO o, si l'equip docent i el responsable d'orientació del centre ho consideren adequat, segon d'ESO. En el cas de joves menors de 18 anys no escolaritzats en el sistema educatiu espanyol, poden accedir-hi sense aquest requisit si el seu itinerari educatiu ho recomana i disposen de coneixements suficients de la llengua per seguir la formació.
- Haver rebut la proposta del centre educatiu o sol·licitar l'ingrés a petició pròpia, amb el consentiment dels teus pares o tutors legals.
- En els cicles en règim intensiu, cal tenir 16 anys complerts per poder accedir a la formació pràctica en una empresa.

Com m'hi puc apuntar?

Pots formalitzar la teva preinscripció de les següents maneres:

- Telemàticament, a través de l'assistent de tramitació disponible a la web de Formació Professional.
- Presencialment, al centre educatiu corresponent, mitjançant un sistema de cita prèvia, la qual es pot consultar a la web de cada centre.

Sortides acadèmiques

En finalitzar aquest cicle, podràs:

- Accedir directament a un cicle formatiu de grau mitjà.
- Cursar un grau C de nivell 2.

Sortides Professionals

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al món laboral com a:

- Peons/es d'indústries manufactureres.
- Auxiliars de processos automatitzats.
- Lampista.
- Muntador/a d'equips de calefacció.
- Mantenidor/a d'equips de calefacció.
- Muntador/a d'equips de climatització.
- Mantenidor/a d'equips de climatització
- Instal·lador/a de xarxes de subministrament i distribució d'aigua.

Normativa

- **Currículum propi de les Illes Balears ESBORRANY – Publicat a la pàgina web d'FP de les Illes Balears (FP.CAIB.ES).**
- Reial Decret 498/2024, de 21 de maig, pel qual es modifiquen determinats reials decrets que estableixen els diplomes bàsics de formació professional i estableixen els seus ensenyaments mínims.
- Reial decret 498/2024, de 21 de maig, pel qual es modifiquen determinats reials decrets pels quals s'estableixen títols de Formació Professional de grau bàsic i se'n fixen els ensenyaments mínims.

Centres educatius on s'imparteix

Pots consultar els centres educatius on s'imparteix mitjançant el CERCADOR D'OFERTA FORMATIVA de la pàgina web d'FP de les Illes Balears (FP.CAIB.ES).

Accés al CERCADOR DE CURSOS:



*Pensa en verd,
no imprimeixis si no és necessari!*