

## CICLES FORMATIUS DE GRAU MITJÀ

### Tècnic/a en Xarxes i estacions de tractament d'aigües

2.000 h • 2 cursos acadèmics

Codi: EA20

#### Què estudiaràs?

Hidràulica i xarxes d'aigua  
Replantejament en xarxes d'aigua  
Manteniment de xarxes  
Tècniques de mecanització i unió  
Muntatge i posada en servei de xarxes  
Estacions de tractament d'aigües  
Qualitat de l'aigua  
Manteniment d'equips i instal·lacions  
Instal·lacions elèctriques en xarxes d'aigua  
Muntatge i manteniment d'instal·lacions d'aigua  
Construcció en xarxes i estacions de tractament d'aigua  
Formació i orientació laboral  
Empresa i iniciativa emprenedora  
Anglès tècnic  
Síntesi  
Formació en centres de treball

#### ¿De què treballaràs?

Muntador/a de xarxes de proveïment i de distribució d'aigua  
Muntador/a de xarxes i instal·lacions de sanejament  
Muntador/a de xarxes d'aigua  
Muntador/a de xarxes de sanejament  
Operador/a de planta de tractament d'aigua de proveïment  
Operador/a de manteniment en plantes de captació d'aigua  
Operador/a de planta de tractament d'aigües residuals  
Tècnic/a de planta de tractament d'aigües residuals  
Operador/a en instal·lacions d'incineració, de tractament d'aigües i d'altres  
Operador/a de planta  
Muntador/a d'instal·lacions d'aigua en edificis

## CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR

### Tècnic/a superior en Eficiència energètica i energia solar tèrmica

2.000 h • 2 cursos acadèmics

Codi: EAA0

#### Què estudiaràs?

Equips i instal·lacions tèrmiques  
Processos de muntatge d'instal·lacions  
Representació gràfica d'instal·lacions  
Eficiència energètica d'instal·lacions  
Certificació energètica d'edificis  
Gestió eficient de l'aigua en l'edificació  
Configuració d'instal·lacions solars tèrmiques  
Gestió del muntatge i manteniment d'instal·lacions solars tèrmiques  
Promoció de l'ús eficient de l'energia i de l'aigua  
Projecte d'eficiència energètica i energia solar tèrmica  
Formació i orientació laboral  
Empresa i iniciativa emprenedora  
Formació en centres de treball

#### De què treballaràs?

Tècnic/a d'eficiència energètica d'edificis  
Ajudant/a de processos de certificació energètica d'edificis  
Tècnic/a comercial d'instal·lacions solars  
Responsable de muntatge d'instal·lacions solars tèrmiques  
Responsable de manteniment d'instal·lacions solars tèrmiques  
Gestor/a d'energia  
Promotor/a de programes d'eficiència energètica

## Tècnic/a superior en Energies renovables

2.000 h • 2 cursos acadèmics

Codi: EAC0

### Què estudiaràs?

Sistemes elèctrics en centrals  
 Subestacions elèctriques  
 Telecontrol i automatismes  
 Prevenció de riscos elèctrics  
 Sistemes d'energies renovables  
 Configuració d'instal·lacions solars fotovoltaïques  
 Gestió del muntatge d'instal·lacions solars fotovoltaïques  
 Gestió del muntatge de parcs eòlics  
 Operacions i manteniment de parcs eòlics  
 Projecte d'energies renovables  
 Anglès tècnic  
 Formació i orientació laboral  
 Empresa i iniciativa emprenedora  
 Formació en centres de treball

### De què treballaràs?

Tècnic/a de gestió d'operacions i manteniment en instal·lacions eòliques  
 Responsable de muntatge de parcs eòlics  
 Responsable de muntatge d'aerogeneradors  
 Especialista muntador/a d'aerogeneradors  
 Especialista en manteniment de parcs eòlics  
 Promotor/a d'instal·lacions solars  
 Projectista d'instal·lacions solars fotovoltaïques  
 Responsable de muntatge i manteniment d'instal·lacions solars fotovoltaïques  
 Responsable d'exploració i manteniment de petites centrals solars fotovoltaïques  
 Muntador/a i operador/a d'instal·lacions solars fotovoltaïques  
 Encarregat/da del muntatge de subestacions elèctriques d'instal·lacions eòliques i fotovoltaïques  
 Encarregat/da del manteniment de subestacions elèctriques d'instal·lacions eòliques i fotovoltaïques  
 Operadora/a de subestacions elèctriques d'instal·lacions eòliques i fotovoltaïques