

# empreses & innovació

## FORMACIÓ

### Busques una carrera professional amb futur? Quatre motius per a treballar a la indústria

Les empreses de serveis auxiliars i manteniment industrial necessiten centenars de nous professionals qualificats cada any per cobrir vacants

Anna Ferran

La indústria està cridada a ser, novament, el gran motor econòmic no només a Catalunya, sinó a tota Europa. Ara bé, perquè això sigui possible, calen sobretot professionals qualificats que siguin els artífexs del ressorgir d'un sector que ha estat sempre sinònim de progrés i innovació. Tant si ets jove i tens dubtes sobre com orientar el teu futur professional com si ets més gran, estàs pensant a reorientar la teva carrera i busques un sector amb garanties, continua llegint. T'oferim quatre motius pels quals és una aposta guanyadora formar-se per a treballar en

un dels subsectors industrials més rellevants a tot el territori: el de les empreses de serveis auxiliars i manteniment industrial.

#### Un sector consolidat i referent

Les empreses de serveis auxiliars i de manteniment industrial són un pilar bàsic dins del teixit econòmic i productiu de la província de Tarragona. I és que són elles les encarregades de donar resposta a les necessitats de dos motors econòmics com el sector químic i el Port de Tarragona, entre altres. Un centenar d'aquestes empreses estan agrupades a l'Associació d'Empreses de Serveis de Tarragona (AEST). Només les empreses d'AEST



Les empreses associades a l'AEST sumen més de 7.500 treballadors directes. © FREEPIK

sumen una facturació de 690 milions d'euros anuals, contribuint al 3,1% del PIB provincial. El centenar d'empreses associades sumen més de 7.500 treballadors directes, cosa que evidencia el pes que té el sector.

#### Un salari anual 18% superior a la mitjana

Amb un salari anual que oscil·la entre els 25.000 i 35.000 euros, la remuneració que ofereix el sector del manteniment industrial és 18% més elevada que el sou mitjà a Espanya. Cal destacar que les empreses AEST tenen un compromís ferm amb la formació contínua, i fan de mitjana, un mínim de 40 hores a l'any. A

més, estan treballant per a establir itineraris formatius professionalitzadors, flexibles i acumulables, que permetran que els treballadors i treballadores puguin anar especialitzant-se al llarg de la seva carrera, amb una formació acreditada i adaptada als nous perfils que sorgeixen.

#### 1.500 nous llocs de feina a l'any

Des d'AEST expliquen que les empreses membres de l'associació, que representen un 15% del total del sector a la província, necessiten 350 nous graduats cada any per a donar

cobertura a les seves necessitats de personal. Segons càlculs fets per la Cambra de Tarragona, si s'engloba el conjunt del ram, la demanda de professionals pot ascendir a més de 1.500 nous professionals cada any.

#### Gran diversitat de perfils professionals

Les empreses d'AEST treballen en àmbits que van des de la instal·lació i manteniment d'equips fins a les neteges industrials, passant per la construcció o els aïllaments. La diversitat de serveis que proporcionen fa que fins a 10 cicles formatius, entre graus mitjans i superiors, puguin oferir el personal necessiten. Energies renovables, Prevenció de Riscos Laborals, Mecatrònica Industrial, Construccions Metàl·liques, Organització i

control d'obres de construcció, Construcció, Automatització i robòtica industrial, Sistemes electrotècnics automatitzats, Manteniment electrònic i Disseny i fabricació mecànica són els graus en modalitat dual dels quals sortiran els futurs treballadors d'aquest sector. I tu, podries ser un d'ells. T'animes?

~ AEST. ASSOCIACIÓ D'EMPRESSES DE SERVEIS DE TARRAGONA ~

### El futuro laboral está aquí. Descúbrelo.

En esta ocasión la carta la quiero dirigir a los jóvenes (y no tan jóvenes) estudiantes de la FP, que, si tras la nueva reforma, es obligatoriamente Dual para todos los ciclos formativos.

Es absurdo que haya paro juvenil y que falten profesionales. En general, nos sobran universitarios y necesitamos más estudiantes de FP, si no, lo único que conseguiremos, es más paro juvenil y una sobre cualificación. La AEST ofrece a través de la FP Dual una formación técnica y especializada en el lugar de trabajo, con un contacto más cercano con empresas que demandan estos profesionales técnicos y que, en muchas ocasiones, no encuentran por la falta de formación necesaria.

Los cursos de la FP Dual se desarrollan en los institutos de FP. En la demarcación de Tarragona, los institutos que ofrecen estos ciclos de formación que necesitan nuestras empresas los podéis encontrar en la página web de la Generalitat de Catalunya GENCAT: Elección Educativa o Tria Educativa <https://triaeducativa.gencat.cat/> en el apartado de Formación Profesional.

En este mismo catálogo podéis encontrar los ciclos más solicitados por nuestras empresas. Os animamos a que conozcáis y escojáis este sector industrial, sin duda con futuro, bien remunerado y que colmará muchas expectativas de crecimiento personal y profesional.

**Francisco Javier Almandoz Ríos**  
Presidente de la Asociación de Empresas de Servicios de Tarragona

**“ La FP Dual es garantía 100% de trabajo en nuestro sector. ”**

#### ENERGÍAS RENOVABLES

Presente y futuro. El avance constante en el sector de las energías renovables implica una formación detallada sobre la coordinación, gestión y mantenimiento de parques e instalaciones de energía eólica, instalaciones solares fotovoltaicas, así como subestaciones eléctricas.

#### MECATRÓNICA INDUSTRIAL

Convérte en un especialista. Configura y optimiza sistemas mecatrónicos industriales, supervisando y ejecutando su montaje y mantenimiento según los protocolos de calidad, seguridad, PRL y respeto medioambiental.

#### ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN

Controla la producción. Organizarás, a pie de obra, trabajos de ejecución de edificación y obra civil, gestionando recursos y especificaciones de cada proyecto. Estarás al mando de la planificación y del seguimiento de la normativa aplicable.

#### FP DUAL

#### AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL

La precisión de la máquina. El talento del ser humano. Un binomio perfecto que ya es una realidad. Podrás gestionar proyectos de montaje y mantenimiento de instalaciones automáticas, supervisor o ejecutar su puesta en marcha y convertirte en un profesional del sector en dos cursos académicos que se completan en 2000 horas.

#### PRL

Contribuye a un entorno laboral seguro. Fórmate en la planificación de actividades preventivas de riesgos para el trabajador, así como el cumplimiento de las normas de seguridad, higiene y ambientales, supervisando la adecuación de los equipos y medios a medida de las máquinas e instalaciones utilizadas en cada compañía.

#### CONSTRUCCIONES METÁLICAS

Un trabajo de máxima precisión. Obtendrás la preparación necesaria para elaborar la documentación técnica de elaboración de producto y proceso de fabricación, montaje y reparación de construcciones metálicas.

#### CONSTRUCCIÓN

Dale forma a las ideas. Con este curso, podrás ejecutar obras de albañilería y de hormigón, cumpliendo con las condiciones, plazos y requisitos de calidad y seguridad necesarios.

#### SISTEMAS ELECTROTÉCNICOS AUTOMATIZADOS

El futuro al servicio de las telecomunicaciones. Especialízate en instalaciones electrotécnicas para baja tensión e infraestructuras comunes de telecomunicaciones, conociendo su normativa, especificaciones y funcionamiento. Su duración es de 2000 horas distribuidas en 2 cursos académicos.