

## **PUNTO 6.2 – Otros recursos humanos**

La gestión administrativa del Máster se realiza en el Centro de Gestión de Campus de Elche. La descripción de los recursos humanos, de carácter administrativo, necesarios y disponibles para llevar a cabo el plan de estudios es la siguiente:

- Un técnico de administración
- Un gestor de unidad administrativa
- 11 administrativos

El personal de apoyo disponible de la Escuela Politécnica Superior de Elche se encuentra vinculado con carácter permanente a la Universidad y se ha clasificado según las siguientes especialidades generales:

### **ESPECIALIDAD I. SISTEMAS MECÁNICOS, TERMODINÁMICOS, FLUIDOS Y MATERIALES (5 técnicos de laboratorio)**

Dentro de este perfil estarían agrupados los puestos en los que se practican técnicas relacionadas fundamentalmente con sistemas mecánicos, termodinámicos, fluidos y materiales. Y en concreto con las siguientes capacidades y conocimientos:

- Utilización, mantenimiento y reparación de:
  - sistemas electromecánicos o sistemas mecánicos o sistemas hidráulicos o sistemas neumáticos
  - sistemas oleohidráulicos o sistemas termodinámicos o sistemas de ensayo de materiales o sistemas de medidas de precisión o motores.
- Técnicas de diseño gráfico.

### **ESPECIALIDAD II. SISTEMAS ELÉCTRICOS, ELECTRÓNICOS E INFORMÁTICOS (5 Técnicos de laboratorio)**

Dentro de este perfil estarían agrupados los puestos en los que se practican técnicas relacionadas fundamentalmente con sistemas eléctricos, electrónicos e informáticos. Y en concreto con las siguientes capacidades y conocimientos:

- Utilización, mantenimiento y reparación de: o sistemas electrónicos o sistemas electromecánicos o sistemas de telecomunicación básicos
  - sistemas de control de instrumentación, de electrónica y de informática industrial o sistemas de detección electrónica y fotónica o instrumentos y equipos de medida eléctrico/electrónicos o robots industriales
  - placas y circuitos analógicos y digitales o elementos ópticos y/u optométricos o equipos electrónicos
- Técnicas de diseño gráfico.
- Conocimientos básicos de diferentes lenguajes informáticos.
- Colaboración en la configuración y puesta en marcha de sistemas informáticos básicos.
- Mantenimiento de redes locales.
- Trabajos de apoyo al mantenimiento de sistemas web.

### **ESPECIALIDAD III. QUÍMICA (1 técnico de laboratorio)**

Dentro de este perfil estarían agrupados los puestos en los que se utilizan metodologías analíticas e instrumentales fundamentalmente de base química. Y en concreto con las siguientes capacidades y conocimientos:

- Utilización y mantenimiento de:
  - sistemas de automatismos de control (cámaras cultivo, cámaras flujo laminar, controles Ta y humedad, etc.)
  - sistemas de esterilización, centrifugación y destilación - Apoyo/participación:
  - en la preparación de disoluciones y reactivos. o a las técnicas de microscopia electrónica. o en la preparación de trabajos relacionados con técnicas cromatográficas y
- espectroscópicas. o en técnicas químicas, de síntesis, purificación o cuantificación o

- colaboración en muestreos
- Control de equipos de tratamiento de agua (descalcificación, ósmosis, agua ultrapura, etc.).