

ANEXO I

Técnico Especialista, Grupo profesional C, Nivel Salarial C1, Especialidad Laboratorio, en el Departamento de Física Aplicada e Ingeniería de Materiales de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales.

PERFIL

- Conocimientos de metrología y calidad. Conocimientos de la norma UNE 17025 (laboratorios acreditados)
- Soporte en la impartición de prácticas docentes del laboratorio, en las labores de investigación provenientes de convocatorias oficiales, medida y en los ensayos u otros trabajos encomendados por razones de servicio.
- Mantenimiento y la utilización de los equipos necesarios, así como colaborar en la organización y funcionamiento del laboratorio.
- Conocimiento, uso y calibración de los siguientes equipos de medida:
 - Patrones dimensionales, angulares y de rugosidad: bloques patrón longitudinales, patrones de diámetro, bloques patrón angulares, patrones de rugosidad.
 - Instrumentación dimensional sencilla: pies de rey, micrómetros, comparadores y niveles.
 - Instrumentación para medida por coordenadas: Proyector de perfiles, máquinas de medida de una coordenada horizontal, máquinas de tres coordenadas.
 - Instrumentación para medida de rugosidad: rugosímetros.
 - Interferometría láser: interferómetros láser para medida de desplazamientos lineales y angulares.
 - Medida de condiciones ambientales: termómetros, barómetros, higrómetros.



CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA DE MADRID
RECTORADO- EDIFICIO A
Ramiro de Maeztu, 7
28040 Madrid

TEMARIO

- II Convenio Colectivo de Personal Laboral de las Universidades Públicas de la Comunidad de Madrid.
- La Prevención de Riesgos Laborales: conceptos básicos y principios de la acción preventiva. Derechos y obligaciones de los empresarios y trabajadores en materia de prevención de riesgos laborales. La coordinación de actividades empresariales. El Comité de Seguridad y Salud.