

Anexo II. PERFIL ESPECÍFICO Y CONDICIONES DE TRABAJO

Puesto de trabajo	Técnico/a de taller y laboratorio		
Código del concurso	185-38		
Destino	UTG Àmbito Arquitectura de Sant Cugat		
Perfil genérico	Técnico/a de taller y laboratorio de nivel 3		
Código RLT	71025703		
Grupo	3		
Compl. puesto de trabajo	O	Jornada:	Partida

Perfil específico**Requisitos**

Titulación de formación profesional de grado superior (FP2), ciclo formativo de grado medio, bachillerato o equivalente, preferentemente en el ámbito de la construcción o con capacidad probada en relación al puesto de trabajo (como mínimo se requiere el certificado de estudios primarios).

Competencias organizativas

- Prestar apoyo básico a la docencia, investigación y transferencia de tecnología en el ámbito de actuación de los laboratorios de la ETSAV (LAMA/CRITT).
- Realizar el mantenimiento básico de equipos/instrumental del laboratorio para mantenerlos en correcto orden de funcionamiento.
- Preparar y elaborar prácticas docentes.
- Atender y vehicular las demandas de los usuarios de los laboratorios (doctorandos, investigadores, estudiantado de grado y máster...).
- Organizar el *stock* de productos, mantener verificar el estado del inventario.
- Organizar la utilización de los espacios para el correcto desarrollo de las prácticas docentes.
- Realizar una correcta ordenación y almacenamiento de los materiales para garantizar la optimización de los espacios de trabajo y la gestión, clasificación y recogida de residuos.
- Integrar y ejecutar los procesos y procedimientos de la UPC relacionados con la prevención de riesgos laborales en todas las decisiones y actuaciones en el ámbito de su competencia.

Competencias técnicas

Se valorarán los conocimientos y la experiencia en:

Original signat per:

IVAN PLANAS MIRET [Gerent]
Universitat Politècnica de Catalunya
Signat en: 09-02-2024 16:09:35
GMT+1



- Materiales de construcción, técnicas y manipulaciones asociadas: madera, aislantes térmicos y acústicos, tierra y fibras vegetales como material estructural, cementos, morteros y similares.
- Conocimientos básicos de arquitectura y proyectos de maquetas: interpretación de planos, visión espacial, dominio de la escala gráfica, fases de planificación y organización en proyectos de maquetas, materiales específicos para maquetas, tecnología y aplicación de adhesivos por estos materiales.
- Empleo, mantenimiento y resolución de incidencias de impresoras 3D (fabricación aditiva), cortadoras láser y sistemas de fabricación avanzada con máquina herramienta, para la manipulación de materiales de los laboratorios.
- Medidas de prevención de riesgos laborales y salud asociadas al uso y la manipulación de herramientas, equipos, instrumental y/o productos de laboratorio y taller, así como al almacenamiento y etiquetado de productos. Plan de prevención de la UPC.
- Reciclaje, recogida selectiva y tratamiento de residuos de los laboratorios. Normativa y criterios.
- Gestión de compras para laboratorios y talleres: búsqueda de proveedores, gestión de compras y materiales. Normativa y criterios. Control del *stock*.
- Estructura y organización universitaria y de la UPC. Docencia, investigación y servicio público. Normativa universitaria.
- Técnicas de planificación y organización del trabajo, control y seguimiento. Gestión por procesos.
- Técnicas de comunicación y de atención y asesoramiento a usuarios.
- Técnicas de análisis y resolución de problemas.
- Ofimática de gestión, aplicaciones informáticas de apoyo a la gestión y herramientas de comunicación electrónica a nivel de usuario (Office, internet, etc.). Instalación y mantenimiento de software científico y técnico: Rhinoceros, AutoCAD, MicroStation, Cura...
- Competencia oral y escrita en catalán y castellano. Se valorarán los conocimientos de inglés.

Se valorará la experiencia en funciones similares a las descritas.

Competencias personales

Se valorarán las siguientes competencias personales:

Consecución y compromiso con el servicio público y la institución; comunicación, espíritu de equipo y flexibilidad; resolución de problemas y orientación a la mejora.

Condiciones de trabajo

- Contrato laboral fijo
- Jornada partida de 35 horas semanales
- Retribución bruta anual: 30.259,12 €
- Puesto de trabajo: Campus Sant Cugat

Original signat per:

IVAN PLANAS MIRET [Gerent]
Universitat Politècnica de Catalunya
Signat en: 09-02-2024 16:09:35
GMT+1

