



El Grupo de Biomateriales, Biomecánica e Ingeniería de tejidos (BBT) de la Universitat Politècnica de Catalunya, integrado en el Centre de Recerca en Enginyeria Biomèdica (CREB), requiere incorporar un/-a técnico de transferencia de tecnología en el campo de los biomateriales, con la finalidad de facilitar y promover la actividad de valorización y transferencia de tecnología, dentro del “Programa Investigo” de contratación de personas jóvenes demandantes de trabajo en la realización de iniciativas de investigación e innovación, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea-Next Generation EU.

#### **Principales tareas y responsabilidades:**

- Tareas de investigación e innovación enmarcadas en los convenios de colaboración universidad-empresa del BBT
- Actividades de valorización de proyectos y transferencia de tecnología.
- Realización de ensayos de caracterización de materiales.

#### **Requisitos**

- Titulación de grado y/o máster en el ámbito industrial, preferente en materiales, bioingeniería o áreas relacionadas
- Catalán y castellano, tanto verbal como escrito. Conocimiento medio/alto de inglés.
- Capacidad comunicativa, proactividad, organización, flexibilidad, facilidad para el trabajo en equipo, pensamiento crítico

#### **Requisitos adicionales valorables**

- Experiencia en la solicitud y redacción de proyectos de I+D y/o convenios con empresas
- Experiencia en el campo de caracterización mecánica de materiales
- Experiencia en técnicas de caracterización electroquímica de materiales
- Experiencia en técnicas de caracterización físico-químicas de materiales
- Experiencia en ensayos celulares biológicos in-vitro
- Experiencia en ensayos microbiológicos
- Experiencia en el campo de la histología

#### **Requisitos adicionales de la Convocatoria del Programa INVESTIGO de la persona seleccionada:**

- Tener más de 16 y menos de 30 años.
- Debe estar desempleada e inscrita como demandante de empleo en el SOC en el momento de su contratación.
- No tener vinculación contractual con la UPC después del 28 de febrero de 2023.
- Debe cumplir con los requisitos de titulación mínima de la posición objeto de contrato. Estos requisitos deben ser cumplidos en el momento de iniciarse el contrato objeto de la ayuda.

#### **Condiciones laborales**

- Contrato laboral a jornada completa, con una duración máxima de 2 años.

- Fecha de inicio: 1 de septiembre de 2023
- Centro de trabajo al Campus Diagonal Besos (EEBE, Barcelona)
- Salario: Acorde con la experiencia del candidato

### **Solicitudes**

Las solicitudes se han de enviar al correo electrónico [bbt.jobs.upc@gmail.com](mailto:bbt.jobs.upc@gmail.com), con el título Candidato/a Investigo, y deben incluir:

- Carta de presentación con una declaración de interés.
- Currículum vitae, incluyendo información de contacto.

El grupo BBT es un empleador que ofrece igualdad de oportunidades. Los candidatos son seleccionados exclusivamente en función de sus méritos y potencial basados en la información aportada, sin aplicar restricciones relacionadas con discapacidades, ciudadanía o género a las posiciones.