

# CONVOCATORIA PARA LA PROVISIÓN DE PUESTO DE TRABAJO

## VAC-2021-47 – Investigador/a en Transportes

**Número de plazas a cubrir:** 1

**Categoría profesional:** Research Engineer (RENG 4)

**Localidad y centro de trabajo:** Barcelona, en las oficinas del CENIT

**Remuneración bruta anual:** 26.596,36 €

**Jornada laboral:** 40 horas semanales

**Tipo contrato:** Temporal

**Duración prevista:** 4,5 meses

### **Funciones del puesto de trabajo:**

La persona se integrará en el grupo de investigación del CENIT para investigar y trabajar en temas de análisis de la demanda de transporte y en economía del transporte. Más concretamente, sus tareas se centrarán en:

- Definición de la Estrategia y Política Marítima de Trinidad&Tobago. Definición de los principales sectores y los emergentes dentro del ámbito marítimo, establecer un plan de acción y análisis de riesgos. Los resultados se evaluarán con los principales stakeholders del sector.
- Análisis de la aplicación del 5G en el ámbito portuario. Identificar y evaluar los principales impactos sobre la eficiencia y productividad de las operaciones portuarias y para varias tipologías de terminales portuarias.

### **Requisitos:**

- Master en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos.
- Dominio del inglés.
- Buen expediente académico.

### **Méritos o aspectos a valorar:**

- Experiencia previa en temas de investigación objeto de la plaza.
- Publicación de un artículo científico/ponencia de la temática de la convocatoria.

### Sistema de calificación:

En primer lugar, se valorarán los requisitos y méritos con una nota máxima de 100 puntos. Para la obtención de esta nota, se sumarán los valores obtenidos en los siguientes apartados:

- **Titulaciones académicas:** 20%
- **Formación y perfeccionamiento:** 10%
- **Experiencia profesional:** 10%
- **Conocimiento de la lengua catalana:** 5%
- **Conocimiento del inglés:** 15%
- **Pruebas selectivas y entrevista:** 40%

Los candidatos deberán completar el formulario "Application Form" de nuestra web indicando la referencia de la vacante y adjuntando los documentos requeridos.

El plazo para la presentación de las solicitudes es el día 2 de junio de 2021 a las 12h.

A los candidatos preseleccionados se les podrá solicitar la documentación exigida en los apartados de "Requisitos" y "Méritos" y podrán ser convocados para la realización de pruebas selectivas (que pueden tener carácter eliminatorio) y / o entrevistas personales.