

# OFERTA DE BECA

## DATOS DEL PUESTO

- **Título o perfil de la beca:** Evaluación de daño por impacto de laminados de material compuestos de matriz polimérica
- **Categoría** (si procede):
- **Tareas a desarrollar:**
  - Medición por tomografía de rayos X de paneles impactados
  - Análisis de volúmenes en 3D
  - Relación entre información cuantitativa extraída de una imagen y propiedades físicas del material
  - Programación y tratamiento de gran volumen de datos
- **Jornada (h/sem):** se ajustará al estudiante dependiendo de la duración de sus prácticas
- **Asignación/Ayuda al estudio:** 0€
- **Duración prevista (meses):** 6 meses
- **Fecha prevista de inicio:** 01/02/2019

## REQUISITOS DEL CANDIDATO

- **Alumnos cursando titulación:**  Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación  
 Grado en Ingeniería Biomédica  
 Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación
- **Experiencia necesaria:** Son necesarios conocimientos previos de programación en MATLAB, Python, Octave. Se valorará especialmente conocimientos en MATLAB
- **Otros:**

## DATOS DE LA EMPRESA

- **Empresa:** IMDEA MATERIALES
- **Dirección:** CALLE ERIC KANDEL, 2, 28906, GETAFE

## CONTACTO

- **Interesados enviar curriculum vitae a:** [JOBS.MATERIALES@IMDEA.ORG](mailto:JOBS.MATERIALES@IMDEA.ORG)
- **El plazo de admisión de C.V. finaliza el 13 de enero de 2019, a las 00.00h**

