



**OPEN SUMMER OF CODE**  
**Spain**

## ¿Qué es el Open Summer of Code?

**Open Summer of Code** es un programa de 4 semanas de duración que ayuda a estudiantes de universidades españolas a desarrollar proyectos de innovación y convertirlos en servicios para el mundo real. Se celebra durante el mes de julio en Madrid y Bruselas desde el año 2011, y permite a los participantes mejorar sus habilidades en los campos del diseño, la comunicación y los negocios a través de un “trabajo” de verano, contando además con el asesoramiento de mentores tecnológicos y de negocio y con la dirección de las empresas y organizaciones participantes.

¿Su misión? **Transformar proyectos de innovación abierta en servicios reales para empresas y organizaciones en un entorno de co-creación**, con el apoyo del equipo de mentores a través de la formación, la red de contactos y el soporte necesarios para desarrollar sus ideas.

¿Los resultados? Desde la construcción de sistemas reales para el sector del transporte o el farmacéutico a la creación de app's de recomendaciones de lectura infantil, desarrollados en la última edición de Madrid, **apoyamos y alentamos el entorno necesario para que** las empresas y el mundo universitario participen, colaboren y **pongan en marcha soluciones que mejoren la vida de las personas, la eficiencia de las empresas y el crecimiento de las startups.**

Como ejemplo, en la última edición celebrada en Bélgica, participaron más de 70 estudiantes que trabajaron en 17 proyectos diferentes, relacionados con servicios globales a los ciudadanos, desarrollos para empresas y startups y con sistemas para las administraciones públicas.

Hemos creado un proyecto en el que ¡Todos ganan! En Open Summer of Code todos obtienen algún beneficio:

- Ofrecemos a la **empresa**, organización o administración pública un modo de conseguir innovación externa para su entorno digital, con el producto, aplicación o conjunto de datos que necesite.
- Gracias a su participación, podemos implicar a los **estudiantes** en un trabajo que les encanta y que les permite mejorar su nivel gracias a estas semanas de entrenamiento y formación.
- Enseñamos a una nueva generación la importancia de los datos abiertos y del código abierto a través del uso del conocimiento para co-crear economía innovadora.

## ¿Quién lo organiza?

El Ontology Engineering Group (OEG) se encuentra en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Informáticos (ETSIINF) de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), donde se investiga y se desarrollan aplicaciones en un amplio rango de dominios, incluyendo gestión del conocimiento, gestión del ciclo de vida de aplicaciones software, comercio electrónico, búsquedas de trabajo y financiación, geolocalización, gestión de proyectos de I+D... Tenemos una marcada vocación internacional y apostamos por una fuerte transferencia tecnológica desde la innovación al mercado.

Open Knowledge Belgium es una organización sin ánimo de lucro que forma parte de la Open Knowledge Foundation, y que trabaja como nodo organizativo de numerosos esfuerzos de conocimiento abierto en Bélgica. Lleva 8 años gestionando y organizando el Open Summer of Code con gran éxito.



## ¿Debería participar en Open Summer of Code?

Open Summer of Code está abierto a cualquier organización que necesite soluciones digitales. Tanto si eres parte de una institución pública a la que le haga falta algún servicio digital, como si eres miembro de una organización sin ánimo de lucro que busque una nueva aplicación digital, o parte de una empresa que busque nuevas oportunidades, puedes participar en Open Summer of Code y beneficiarte. Sólo dinos qué estás buscando, qué necesitas, y nos aseguraremos de que puedas contar con el equipo de estudiantes adecuado para ayudarte con tu proyecto y dar respuesta a tus necesidades de manera abierta y sostenible.

Si buscas estudiantes de Tecnología, diseño o negocios para contratar, aquí tienes una oportunidad para probar sus capacidades y trabajar en entornos de colaboración.



## Costes<sup>1</sup>

Dependerá de las necesidades de tu organización y de la complejidad de los trabajos a realizar. Definimos tres tipos de proyectos:

### **SMALL project**

- 250 horas de trabajo de estudiantes + asesoramiento del equipo de mentores
- Evolución de proyectos existentes, desarrollo de interfaz, resto de servicios
- Precio: 1.000 €

### **MEDIUM project**

- 500 horas de trabajo de estudiantes + asesoramiento del equipo de mentores
- Pruebas de concepto, desarrollo de aplicaciones web
- Precio: 2.000 €

### **BIG project**

- 1000 horas de trabajo de estudiantes + asesoramiento del equipo de mentores
- Desarrollo de un proyecto desde su fase inicial
- Precio: 4.000 €

Creamos el mejor entorno posible para el desarrollo de los trabajos de los estudiantes, con el fin de que el proyecto sea presentado en el DemoDay que celebramos el último día del evento.

---

<sup>1</sup> Precios para la edición de 2019 susceptibles de modificación para las siguientes ediciones

## Preguntas más frecuentes

### ¿Por qué el coste es reducido?

Ten en cuenta que los proyectos son desarrollados por estudiantes a los que se les remunera por un trabajo que les permite aplicar lo aprendido en sus grados o másteres y desarrollar sus capacidades personales de la mano de empresas y expertos.

### ¿Por qué no puedo llevarme a mi grupo de estudiantes a mi sede?

Con Open Summer of Code puedes centrarte en lo importante: co-crear una solución digital que cubra tus expectativas y permita el crecimiento de tu empresa u organización. Nosotros nos encargamos de todo lo demás para que los estudiantes sólo tengan que enfocarse en su trabajo y obtener así el mejor resultado posible.

### ¿Puedo reunirme con el equipo de estudiantes durante el Open Summer of Code?

¡Por supuesto! De hecho, será necesario que la organización proponga a un mentor que, junto con el propuesto por la Universidad, tratarán de ayudar lo máximo posible a que el proyecto se finalice con éxito. Además, el mentor formará

parte de la comisión responsable de otorgar los premios a la mejor aplicación/desarrollo.

### ¿Cómo se hace para contratar un equipo?

Necesitamos saber desde el principio qué tipo de proyecto quieres llevar a cabo para designarte un equipo acorde con tus necesidades. Por este motivo, proponemos alguna reunión inicial para concretar las ideas y los deseos en unas necesidades concretas para, de esta forma, organizar los grupos de trabajo necesarios.

### ¿Tienes más dudas?

Toda la información la puedes encontrar en <http://summerofcode.es/> y si quieres información relacionada con la edición que se celebra en Bélgica accede a <https://2018.summerofcode.be/>

Además, estamos a tu disposición para resolverte cualquier duda: envíanos un email a [oSocSpain@gmail.com](mailto:oSocSpain@gmail.com) o llámanos al 910673091.

El Equipo de Open Summer of Code España

