



Entrevista a Hackathon Lovers

Hackathon Lovers es una comunidad de amantes de los hackathones que realiza eventos periódicos con el foco puesto en la resolución de problemas técnicos de una manera innovadora.

En esta entrevista nos hablan de las ventajas de este formato y del reto que ha supuesto pasar del formato presencial al online

Preguntas:

1. ¿Puede explicarnos de forma breve qué es Hackathon Lovers?

Hackathon Lovers es una empresa tecnológica que organiza sus propios hackathones y ayuda a otras empresas a organizar los suyos propios siempre y cuando cumplan con unas condiciones no abusivas para los participantes que tenemos recogidas en nuestro código ético (<https://hackathonlovers.com/#principios>).

2. ¿Cuáles son las ventajas de los hackathones comparado con otro tipo de eventos?

Quizás la mayor ventaja es que con las soluciones que se desarrollan podemos ayudar a resolver problemas reales.

Se crean más lazos entre los participantes que en otros eventos ya que estas trabajando con ellos codo con codo durante un par de días sin parar y sobre todo aprendes bastante de los compañeros.

Para los participantes que son muy juniors son un lugar donde pueden poner en práctica los conocimientos que tienen, aprender de los que ya tienen más experiencia, hacer nuevos contactos y sobre todo que salen con proyectos que pueden enseñar para encontrar trabajo.

3. Un objetivo de este tipo de eventos consiste en abordar determinados retos que pueden ser resueltos utilizando datos públicos. ¿Queréis destacar, a modo de ejemplo, alguno de éstos y comentar brevemente qué tipo de soluciones proponen los participantes?

En el hackathon de #psd2hackathon se usaron APIs públicas del banco que lo organizaba y donde el proyecto ganador consistía en poder realizar pagos con la lectura de un código QR haciendo el proceso de pagar muy fácil ya que no se necesitaba tener ninguna aplicación especial.

Otro ejemplo es el del hackathon #hackatrips que se realizó en el IFEMA para la feria de turismo. En este hackathon bastantes empresas relacionadas con este sector proporcionaron acceso a sus APIs a los participantes. Uno de los proyectos consistía en



mostrar lugares ocultos y con encanto de sitios que se están quedando despoblados para atraer el turismo y reactivar la economía de estos lugares.

4. ¿Qué tipo de perfiles acuden a vuestros encuentros?

Esta pregunta depende del reto al que se enfoque el hackathon.

Normalmente las personas que asisten suelen ser del sector tecnológico y dentro de este de podemos encontrarnos perfiles de desarrollo web, de diseño, análisis de datos, blockchain... Aunque también hemos organizado otro tipo de hackathons en el que han participado gente del sector de la salud (#HackathonSalud y #Searchathon), legal (#HackathonLegal) y energías renovables (#Renovathon) entre otros porque el reto iba más enfocado a estos sectores.

5. ¿Qué consejo darías a aquellas personas que quieren participar en un hackathon?

Que se apunten sin miedo. Para participar en un hackathon no hace falta que seas un/a supercrack. La idea es juntarse con otras personas con más/menos nivel y trabajar codo con codo para sacar adelante una solución al problema que se plantea, conocer gente del sector o de otros sectores, pasarlo bien y aprender.

6. Las restricciones ocasionadas por la pandemia han supuesto un reto para vosotros, ¿cómo lo habéis hecho frente?

Un poco porque hemos tenido que cambiar y repensar la dinámica de un hackathon para adaptarla al entorno online mediante el uso de distintas plataformas para la comunicación durante el hackathon. Entonces hemos tenido que buscar qué herramientas nos proporcionaban las funcionalidades que necesitábamos y a su vez que fueran fáciles de utilizar por los participantes, e incluso hemos tenido que hacer algún pequeño desarrollo para facilitar nuestro trabajo.

7. ¿Qué tipos de datos abiertos habéis utilizado en vuestros proyectos y con qué datos os gustaría trabajar?

En el #OpenApiHackathon sobre Open Banking organizado por Liberbank y atmira, Liberbank ponía a disposición de los participantes su catálogo de APIs de Open Banking desarrolladas siguiendo las guías técnicas de la Directiva 2015/2366 sobre servicios de pago en el mercado interior, PSD2, norma comunitaria que obliga a las entidades financieras a compartir sus datos.

El catálogo de APIs versaba sobre Pagos, OAuth Provider, Cuentas, PSD2 Registration, y había dos entornos de trabajo, un primer utilizando un entorno de desarrollo Sandbox y posteriormente un segundo paso a Pro.

Se puede consultar una retrospectiva del evento en:

<https://hackathonlovers.tumblr.com/post/185561780843/retrospectiva-del-openapihackathon>



Otro que ya hemos comentado antes fue el #hackaTrips, el primer hackathon organizado por Minube y por Fitur sobre turismo responsable. El motivo del hackathon era la búsqueda de ideas relacionadas con el turismo sostenible, dado que el año 2017 es el Año Internacional del Turismo Sostenible para el Desarrollo.

A lo largo del hackathon se ofrecían diferentes premios por el mejor y mas uso de API de Microsoft, APIs de Carto, APIs de HotelBeds

(<https://hackathonlovers.tumblr.com/post/156730457858/retrospectiva-del-hackatrips>)

8. Para terminar, ¿cómo pueden las personas interesadas seguir a Hackathon Lovers y colaborar con vosotros?

Pueden seguirnos por twitter (<https://twitter.com/HackathonLovers>) y apuntarse a nuestro meetup (<https://www.meetup.com/es-ES/Hackathon-Lovers/>) donde tenemos una lista de correo en la que anunciamos tanto los hackathones que organizamos nosotros como los que vemos que cumplen con nuestro código ético.