## Documentación: Insignias (Badges)

Un badge o insignia es un distintivo en forma de imagen que tiene o bien la persona que ha hecho el proyecto, que sirve indicar los logros, conocimientos que tiene, proyectos que ha hecho, además de para identificarla o bien el programa software. En este último caso, pueden ir incrustadas en el README.md que especifican de una manera legible y concisa el estado de la herramienta. Existen insignias para el estado de desarrollo, el número de descargas, el versionado, sociales u otras.

Un sistema de badges digitales seria por ejemplo Mozilla Open Badge.

En cualquier sistema de badges digitales es necesario poder comprobar que un badge ha sido emitido por quien dice haberlo emitido, y conseguido por quien dice haberlo conseguido.

Técnicamente un Open Badge es un archivo de imagen PNG con información incrustada en formato JSON.

Una vez diseñado el badge y guardado como PNG, y una vez creados los archivos JSON siguiendo las especificaciones de estructura y sintaxis necesarias, es el momento de «hornear el badge», siguiendo la terminología que sugiere Mozilla. Mediante el horneo incrustamos los metadatos en la imagen, de manera que conseguimos esa unidad de reconocimiento independiente y exportable de la que hablábamos antes.

Después de esto para mostrar el badge hay distintas plataformas, entre ellas la plataforma backpack de Mozilla.