



Definición de retos para Tech Challenge

# Reto

Desarrollar un algoritmo que determine con un score del 0 al 100 que tan bien esta redactada una vacante.

Una empresa publica una vacante con datos estructurados y no estructurados, dentro de los estructurados están:

- Salario
- Ubicación donde se oferta la vacante
- Habilidad principal requerida para la vacante

Dentro de los datos no estructurados esta:

- Puesto/Título de la vacante.
- Descripción

Una buena redacción de vacante debería incluir:

- años de experiencia requeridos
- habilidades requeridas
- habilidades deseables
- prestaciones
- tareas a desempeñar

# Contexto

Muchas de las vacantes reducen su número de aplicaciones recibidas ya que por estar mal redactadas no resultan atractivas o claras a los candidatos.

Si una vacante esta mal redactada o no contiene keywords en su descripción disminuye el número de impresiones que tiene en los resultados de búsqueda, ya que el motor de búsqueda no encuentra match entre lo que solicita el candidato y lo que dio de alta el reclutador.

EmpleosTI cuenta con un algoritmo de inteligencia artificial que a partir de la descripción de una vacante recomienda candidatos pero si esta descripción no es buena el performance de la recomendación baja.

# Recursos

Acceso a la API de EmpleosTI para consultar vacantes

<https://empleosti.docs.apiary.io/#>

Mentor de negocio de EmpleosTI

Mentores tecnológicos de EmpleosTI

# Requisitos

El código debe ser desarrollado durante el evento.

Lenguaje de programación libre.

El sistema debe recibir como entrada una descripción de vacante y debe regresar como respuesta:

- score de 0 a 100 que indica que tan bien redactada esta la vacante.
- sugerencias para mejorar el score de completado

# Entregables

Repositorio en github con el código desarrollado durante el hackathon

Documento/Presentación explicando la solución a nivel de negocio

## Premio

Pulsera inteligente Xiaomi Mi Band