**Instrucciones:**

-Para el procesamiento es necesario introducirle un documento en excel con dos hojas de cálculo:

una de CODERS y otra de RECRUITERS.



**Recruiters:**

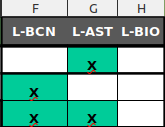
-Columnas necesarias para que el programa funcione correctamente:

EMPRESA,

NOMBRE DEL RECRUITER

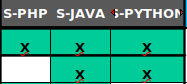
-Ubicaciones: en formato L-BIO, L-AST, si se requiere introducir ubicación nueva es necesario

que la ubicación sea escrita con prefijo L- y seleccionar las ubicaciones correspondientes con una X o x.



-Skills: en formato S-JAVA, S-PYTHON, si se requiere introducir una skill nueva es necesario

que la skill sea escrita con prefijo S- y seleccionar los skills correspondientes con una X o x



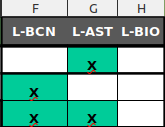
-Horarios: 10:10, 10:20, en el caso de los caso de los descansos generales no introducir esa columna,es necesario omitirla. En el caso de que un recruiter no se encuentre disponible a esa hora dejar vacío.



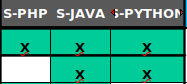
**Coders:**

-Columna necesaria: NOMBRE Y APELLIDOS y seleccionar ubicaciones.

-Ubicaciones: en formato L-BIO, L-AST, si se requiere introducir ubicación nueva es necesario que la ubicación sea escrita con prefijo L- y seleccionar las ubicaciones correspondientes con una X o x.



-Skills: en formato S-JAVA, S-PYTHON, si se requiere introducir una skill nueva es necesario que la skill sea escrita con prefijo S- y seleccionar los skills correspondientes con una X o x.



**FAQ**

-He detectado una repetición puntual de un coder en una misma empresa con diferente recruiter:

Respuesta: Si se produce en algún momento una repetición de algún coder p.ej. en un grupo de recruiters de la misma empresa lo más probable es que en renglón tanto de EMPRESA como NOMBRE DEL RECRUITER tenga alguna discrepancia contra los otros renglones.

Ejemplo:

Alisys:OK-1

Alysys\_:ERROR-(contiene un espacio al final)

2-En este caso el renglón tiene un espacio vacío posterior y puede generar error al generar los matches, creyendo el programa que se trata de una empresa distinta.

**NOTA EXTRA**

El programa puede ser utilizado de dos modos distintos:

#1-Haciendo uso de filtrado de ubicaciones y skills, por lo cual es necesario en las hojas de cálculo (RECRUITERS Y CODERS) tener las columnas skills introducidas de acuerdo a los criterios explicados anteriormente. -Genera un resultado mas filtrado, por lo tanto genera mas espacios vacíos al no encontrar el match adecuado entre lo que los recruiters buscan y los conocimientos de los estudiantes.

#2-Haciendo uso solo de filtrado por ubicación-Genera un mejor rellenado de la matriz.

Para generar este resultado es necesario borrar en ambas hojas de cálculo (RECRUITERS Y CODERS) las skills (es decir, las columnas que comienzan por S-) de modo que el programa generará un filtrado solo por ubicación.

**NOTA FINAL**

El resultado final que genera este programa variará cada vez que se ejecuta. Es importante tener esto en consideración por si obtenemos el resultado que se adecúa a las necesidades.