

¡¡ALIANZAS!!

Acaban de ser las alianzas en el colegio en el que trabajas y te dieron la difícil tarea de entregar los premios a los mejores equipos.

Objetivo

El objetivo de esta ayudantía es que usted cree un "Buscador de ganadores" utilizando Python. Su buscador debe cumplir lo siguiente:

- Debe iniciar con un mensaje de bienvenida.
- Debe permitir leer un archivo **.csv**. De este, debe poder obtener los datos.
- Debe permitir calcular los puntajes totales de cada alianza, para así poder determinar cuál o cuáles son las ganadoras.
- Finalmente, su programa debe entregar un mensaje indicando el puntaje máximo y la o las alianzas ganadoras.

Bonus!

Si su programa logra encontrar, además, el segundo y tercer lugar, usted recibirá una bonificación de **5 décimas**.

Observaciones

1. Usted debe enviar el archivo buscador.py en la sección tareas, en ucursos.
2. Al finalizar la ayudantía usted debe devolverle este enunciado a su ayudante; este será publicado en ucursos al finalizar la última ayudantía de la semana.

	100%	75%	50%	25%	0%
Cumplimiento de los objetivos	Cumple con todos los objetivos sin arrojar ningún error.	Cumple con todos los objetivos a pesar de arrojar errores.	Arroja errores que afectan el cumplimiento de los objetivos, pero cumple mas de la mitad de ellos.	Arroja errores que afectan el cumplimiento de los objetivos y cumple menos de la mitad de ellos.	No cumple ninguno de los objetivos.
Archivo csv	El programa logra leer y trabajar de forma correcta los datos del archivo csv.	El programa logra leer de forma correcta el archivo csv, pero no trabaja bien los datos.	El programa contiene comando para leer el archivo csv, pero no logra leerlo correctamente.		El programa no contiene comandos relacionados con los archivos csv.
Errores	Su programa no contiene errores.	Su programa contiene máximo 2 errores simples.	Su programa contiene máximo 4 errores simples o 2 medios.	Su programa contiene máximo 4 errores medios.	Su programa contiene al menos 1 error grave.
Variables y Operaciones	El código funciona correctamente, manejando los tipos de variable y realizando operaciones entre ellas.	El código maneja los tipos de variables pero las operaciones no son correctas.		El código no maneja los tipos de variables pero las operaciones son correctas	El código no funciona porque no reconoce tipos de variables ni realiza operaciones entre ellas.

Resultado	El programa devuelve una pantalla con toda la información pedida y organizada como se pide.		El programa devuelve una pantalla con toda la información pedida, pero no está organizada como se pide.	El programa devuelve una pantalla con parte de la información pedida.	El programa no devuelve la información pedida.
------------------	---	--	---	---	--

Error simple: Falta de algún paréntesis o puntuación (al corregirlos, el programa sigue corriendo).

Error medio: Falta indicar los *int* (al corregirlos, el programa sigue corriendo).

Error grave: No se pueden arreglar de forma simple, por lo que el programa no sigue corriendo.

Advertencia: Por cada vez que usted realice la repetición de algún proceso, en vez de utilizar las funciones if/for/while, se le descontarán **3 décimas**.