Próximo artículo $\, o \,$

	Estás viendo una versión traducida automáticamente de esta evaluación Puedes volver a ver el contenido en su idioma original si lo prefieres. No perderás el progreso que hayas conseguido si cambias el idioma. Mostrar la versión en Inglés	Desestimar ×
1.	¿Qué método del módulo csv se utiliza para escribir filas de datos en un Archivo CSV? csv.add_rows() csv.writerows() csv.write() csv.row_writer() Correcto	1 / 1 punto
2.	¿Cuál es la principal ventaja de utilizar open () para trabajar con archivos en Python, frente al uso de with open ()? open () es ejecutable por todo el mundo, mientras que with open () requiere permisos de usuario raíz. Una vez abierto, puede utilizar el archivo en cualquier parte de su código sin tener que volver a abrirlo. open () forma parte de la Biblioteca estándar de Python, mientras que with open () debe importarse específicamente de una biblioteca independiente. No hay ninguna diferencia. Ambos enfoques se comportan de la misma manera.	1 / 1 punto
3.	En un sistema de archivos Windows, C:\sers\Home\Documents\report.docx es un ejemplo de ¿qué tipo de ruta de archivos? Relatividad Ninguna de las anteriores Relativa Absolute Correcto	1/1 punto
4.	¿Cuál de las siguientes sentencias utilizando el módulo os devolverá True si existe un archivo llamado output.txt en el directorio de trabajo actual y False en caso contrario? os.path.exists('output.txt') os.echo('output.txt') os.istrue('output.txt') os.cwd('output.txt') os.cwd('output.txt')	1/1 punto
5.	Usted tiene un fichero llamado nombres.txt en su directorio de trabajo actual. El archivo contiene una sola línea: Richard Acosta. A continuación, ejecuta el siguiente código: 1 with open('names.txt', 'w') as file: 2 file.write('Matteo Rossi') 2Qué contiene el nuevo fichero? 1 Matteo Rossi	1/1 punto
	1 Richard Acosta, Matteo Rossi 1 Richard Acosta 2 Matteo Rossi	
	 ○ Un archivo vacío, porque no se puede escribir en un archivo existente utilizando 'w' sin borrar el contenido del archivo. ○ Correcto 	
6.	Estás iterando a través de un archivo de texto línea por línea en Python, y notas una línea en blanco extra impresa después de cada línea del archivo. ¿Cuál es la razón MÁS probable para esto? Hay un error en el bucle que está añadiendo líneas vacías accidentalmente. La función de impresión añade automáticamente un interlineado adicional después de cada línea. El carácter de nueva línea del final de cada línea del fichero se está incluyendo al leer las líneas. La forma en que está codificado el archivo puede estar causando el problema.	1 / 1 punto
7.	En los sistemas Linux, ¿cuál de los siguientes comandos se utiliza para crear un nuevo directorio? mkfolder directory_name	1/1 punto
8.	¿Cuál es la función principal de la línea reader = csv.DictReader (software.csv)? Lee todo el contenido de software.csv en un único diccionario. Convierte el archivo software.csv en una lista de listas. Abre el archivo software.csv en modo de escritura para añadir datos. Crea un objeto lector de diccionario para iterar sobre las filas del fichero software.csv, tratando cada fila como un diccionario. Correcto	1/1 punto
9.	En el desarrollo de Python, a menudo organizas tu código en directorios. Asumiendo que quieres acceder a tu directorio de scripts en un sistema basado en Linux o Unix, ¿cuál de los siguientes comandos te llevaría al directorio de scripts localizado en tu directorio home (~)?	1 / 1 punto
10.	El siguiente fragmento de código Python procesa los datos de un archivo CSV abierto y los almacena en una lista llamada employee_list. ¿Qué consigue la línea 3 dentro del bucle? 1 employee_list = [] 2 for data in employee_file: 3 employee_list.append(dict(data))	1/1 punto

O Añade cada línea del archivo (como cadena) a employee_list sin modificarla.

Convierte cada dato del fichero en un diccionario y lo añade a employee_list.

O Crea un nuevo diccionario para cada dato y descarta los datos originales.

⊘ Correcto

O Fusiona el contenido del fichero directamente en la variable employee_list sin ningún cambio.