

Tu calificación: 80 %

Tu calificación más reciente: 80 % • Tu calificación más alta: 80 % • Para aprobar necesitas al menos un 80 %. Guardamos tu puntaje más alto.

Próximo artículo →

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 tipo de objeto devuelve una función `run`?

1 / 1 punto

☒

CompletedProcess

☐

returncode

☐

capture\_output

☐

stdout

Correcto

Impresionante Este objeto incluye información relacionada con la ejecución de un comando.

2. ¿Cómo se puede cambiar el directorio de trabajo actual en el que se ejecutará un comando?

1 / 1 punto

☐

Utilice el parámetro `shell`.

☐

Utilice el parámetro `capture_output`.

☒

Utilice el parámetro `cwd`.

☐

Utilice el parámetro `env`.

Correcto

¡Right on! Esto cambiará el directorio de trabajo actual donde se ejecutará el comando.

3. Cuando se ejecuta un proceso hijo utilizando el módulo `subprocess`, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es cierta? (marque todo lo que corresponda)

0 / 1 punto

☒

El proceso hijo se ejecuta en un entorno secundario.

Correcto

Buen trabajo Para ejecutar el comando externo, se crea un entorno secundario para el subprocesso hijo, donde se ejecuta el comando.

☐

El proceso padre se bloquea mientras el proceso hijo finaliza.

☐

El proceso padre y el proceso hijo se ejecutan simultáneamente.

☒

El control se devuelve al proceso padre cuando finaliza el proceso hijo.

Correcto

¡A la derecha! Una vez que el comando externo completa su trabajo, el proceso hijo sale y el flujo de control vuelve al proceso padre.

No seleccionaste todas las respuestas correctas

4. Al utilizar el comando `run` del módulo `subprocess`, ¿qué parámetro, cuando se establece en `True`, nos permite almacenar la salida de un comando del sistema?

1 / 1 punto

☐

`cwd`

☒

`capture_output`

☐

`timeout`

☐

shell

Correcto

Excelente El parámetro `capture_output` nos permite obtener y almacenar la salida del comando de sistema que estamos utilizando.

5. ¿Qué hace el método `copy` de `os.environ`?

1 / 1 punto

☒

Crea un nuevo diccionario de variables de entorno

☐

Ejecuta una segunda instancia de un entorno

☐

Une dos cadenas

☐

Elimina un archivo de un directorio

Correcto

¡Buen trabajo! El método de copia de `os.environ` hace una nueva copia del diccionario que contiene las variables de entorno, lo que facilita la modificación.