

Sugerencias al entregar

Procedimiento sugerido a la hora de realizar la entrega:

- Asegurarse de probar su resolución de la tarea con los materiales más recientes y en una pcunix, que es el ambiente en el que se realizarán las correcciones.

Recordar que las correcciones se realizan en las máquinas de facultad porque es la manera de corregirlas a todos bajo las mismas condiciones y en el mismo entorno de trabajo.

Para esto se recomienda

- descargar la última versión de los materiales
- descomprimir el archivo en un directorio limpio mediante `$ tar zxvf MaterialesTareaN.tar.gz` obteniendo el directorio `tareaN`
- copiar en la carpeta `src` los `cpp` que ya están implementados

Seguir con una de estas opciones

- transferir el directorio `tareaN` a una cuenta estudiantil de FIng (mediante FileZilla, WinSCP, scp u otro), y conectarse remotamente a una pcunix.
- obtener el entregable mediante `$ make entrega`, transferir los dos `tar.gz`, conectarse remotamente a una pcunix, descomprimir los archivos para obtener el directorio `tareaN`.

Posicionarse en el directorio `tareaN` que se acaba de transferir. Ejecutar el comando `$ make clean` y luego `$ make testing`.

El motivo para ejecutar el comando `$ make clean` antes de ejecutar el comando `$ make testing` es para evitar que los resultados se vean afectados por ejecuciones previas o conflictos en los ejecutables debido al cambio de ambiente (conflictos con las fechas, etc.)

- Si se obtuvo el resultado esperado y no se había generado el entregable, se genera `EntregaN.tar.gz` mediante `$ make entrega`.

Se transfiere el entregable desde la cuenta estudiantil de FIng hacia la pc en la que se esté trabajando.

Recordar que el entregable debe generarse mediante el comando `$ make entrega` porque la corrección se hace de manera automática y si se empaqueta y comprime de otra forma el script no lo reconocería.

- Subir la entrega al receptor.

Una vez generado y transferido el entregable, es necesario subirlo al receptor. Recordar que no se debe modificar el nombre del archivo generado mediante `$ make entrega`. Hay dos formas de subirlo:

- Una es haciendo click en “añadir fichero”. (En este caso hay que tener la precaución de **no completar el campo “Guardar como”**, ya que esto podría modificar el nombre del archivo.)
- La otra es arrastrando la entrega directamente al receptor de archivos. (En este caso no es necesario tener mayores precauciones.)

- Para verificar que el archivo entregado es el correcto se debe acceder al receptor de entregas y hacer click sobre lo que se entregó para que automáticamente se descargue la entrega.

Una causa por la cual se podría haber entregado un archivo incorrecto es que fuera una versión anterior que estaba en otro directorio.

Se debe verificar que el archivo tenga el nombre correcto. Adicionalmente se puede comprobar si el archivo `claves.txt` contenido en la entrega coincide con el que quedó en el directorio en el que se ejecutó `$ make entrega`.

Si hay alguna duda se recomienda volver a descargar el archivo de los materiales y transferir ambos `tar.gz` (el de materiales y el que se descargó del receptor) a una cuenta estudiantil y volver a probar como se hizo antes de generar el entregable. Este paso es esencial para asegurarse de que se entregó la versión correcta de la tarea y no una versión previa /incorrecta.