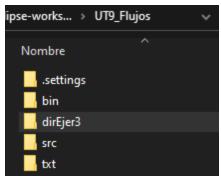
## **Ejercicios UT9**

- 1. Crea un fichero llamado "*ejercicio01.txt*" que contenga la fecha y hora actual. Muestra una línea en pantalla que confirme que se ha creado correctamente.
- 2. Crea un fichero llamado "*ejercicio02.txt*" que contenga la fecha y hora actual en un directorio '*txt*' que no existe previamente. Muestra una línea en pantalla que confirme la creación del directorio o la existencia previa de éste.
- 3. Pregunta al usuario el nombre del directorio y del fichero que se desea crear. A continuación, se creará dicho fichero en un nuevo directorio con el nombre indicado en una carpeta al mismo nivel que la carpeta que alberga Ejercicio3.java (ver imagen). El contenido del fichero será la fecha y hora actual. Muestra una línea en pantalla que confirme la creación del directorio o la existencia previa de éste.



Tras la ejecución se ha creado la carpeta "dirEjer3" y "Ejercicio3.java" está en la carpeta "src".

- 4. Modifica el ejercicio anterior para que sirva para un nuevo path /nuevo\_directorio/nuevodirectorio2...
- 5. Lista el contenido del directorio "txt". En caso de no existir o estar vacío indícalo con un mensaje.
- 6. Partiendo del ejercicio anterior, donde se listan todos los ficheros de la carpeta 'txt' se preguntará al usuario qué fichero desea eliminar. Una vez indicado se eliminará. Se ha de confirmar con un mensaje el borrado o si no se ha encontrado el archivo.