TALLER VIII: NEO4J SANDBOX

Objetivos

- a) Familiarizarse con la semántica de las bases de datos orientadas a grafos, a través de Neo4j Sandbox, una plataforma "Cloud" para pruebas de bases de datos Neo4j.
- b) Aprender las estructuras básicas del lenguaje de consulta *Cypher* que emplea Neo4j, y que es la principal inspiración de un estándar ISO que se encuentra en discusión (GQL, Graph Query Language).

Levantar una instancia propia de Neo4j Sandbox

- 1. Ir a la página de inicio de Neo4j Sandbox: https://sandbox.neo4j.com/ y desde allí crearse una cuenta (utilzando el botón de **Sign up** o iniciando sesión con otro proveedor).
- 2. Al inciar por primera vez debería mostrarse una pantalla de selección de proyecto, si no es así utilizar el botón de **New Project** para llegar a la misma. Una vez allí, seleccionar el proyecto titulado 'Crime Investigation':

Pre-built data



- 3. Confirmar la selección con el botón de **Create** en la base de la pantalla y esperar a que su instancia sea inicializada.
- 4. Listo! Utilizar el botón de **Open** para abrir una consola *online* para realizar consultas.

1