

Especialización en Back End II

Mesa de trabajo

Objetivo

Repasar los flujos de autorización (OAuth 2.0) y autenticación (OpenID).

- Ejercitación grupal
- Nivel de complejidad: medio 🔥🔥
- Herramienta que se utilizará para esta actividad: <https://draw.io>

Consigna

Teniendo en cuenta el **flujo de autorización con OAuth** que vimos anteriormente en clase.

1. Seleccionar a un compañero del grupo para que comparta pantalla. A partir de ello:
2. Crear un nuevo documento/archivo en alguna aplicación de diagramas (sugerimos utilizar <https://draw.io>)
3. Replicar el flujo de autorización de OAuth mediante un diagrama de secuencia. Colaborar entre todos los integrantes del equipo para orientar al encargado de dibujar (quien comparte pantalla) de qué manera debe llevar a cabo cada secuencia.
4. A partir de completar el diagrama, proponer un ejemplo de la “vida real” y cómo se implementaría en cada paso/secuencia. Redactar dicho ejemplo en un nuevo documento.

Una vez llevada a cabo esta actividad, realizar los mismos pasos pero teniendo en cuenta el flujo de autenticación mediante **OpenID**.

Como **resultado de toda la actividad** deben haber realizado:

- 2 diagramas de secuencia
- 1 documento donde se especifiquen las formas de aplicación en casos reales.

Nota: Tomar como referencia para esta actividad el material utilizado en clases anteriores + la investigación de aplicación de casos que pueden llevar a cabo sin problema consultando ejemplos en internet.