**Aprende haciendo**

**Taller: Validaciones - Estadísticas de Estudiantes**

Un centro educativo lleva un registro de las estadísticas de sus estudiantes, ellos quieren que valides estos registros para mantener una base de datos consistente. Para ello debes ejecutar los siguientes pasos:

1. Crea la base de datos **estadisticas**.
2. Inserta los documentos:
   * {"tipo": "estudiante", "nombre": "luis"}
   * {"tipo": "estudiante", "nombre": "ana"}
3. Crea una validación para los documentos del tipo estudiante que verifique el nombre como atributo obligatorio.
4. Inserta documentos del tipo estudiante sin nombre para corroborar que la validación funciona.

**Puntos de verificación**

Para confirmar que tu experiencia ha sido llevada correctamente, revisa los siguientes puntos:

1. Verifica que la base de datos se creó correctamente.
2. Verifica los dos documentos insertados.
3. La función debe ser:

function(newDoc, oldDoc, userCtx) { if (!newDoc.nombre){ throw({forbidden : 'nombre obligatorio'}); }}

Recuerda que esta función es el valor del atributo validate\_doc\_update de un documento \_design/<nombre-validador> de tu base de datos.

1. Al insertar documentos sin nombre se debe disparar la excepción.

Con la culminación de este taller has logrado realizar validaciones de documentos en CouchDB.