

### **Lab 18: Interacción con la base de datos**

¿Qué ventajas tiene escribir el código SQL únicamente en la capa del modelo? Se genera menor deuda técnica y es más fácil encontrar errores en el código.

¿Qué es SQL injection y cómo se puede prevenir?

Se refiere a enviar o “inyectar” instrucciones SQL de forma maliciosa dentro del código SQL para la manipulación de bases de datos. Y se puede prevenir con Parametrizar las sentencias SQL, especificando el tipo de dato esperado para cada parámetro o Rechazar las peticiones con caracteres sospechosos como: ; , /\* \*/ , xp\_ o ‘

Referencias: <https://geeks.ms/gtorres/2010/10/29/tips-para-evitar-sql-injection/>

Y <https://openwebinars.net/blog/que-es-sql-injection/>