**You have a PHP page (part of a big system) that receives via POST a user name. After that, the page performs a query in a MySQL table using the user name in a "LIKE" statement and gives back the results.**

**What should be done to avoid SQL Injection in this situation? What would you do to avoid this problem throughout the system?**

Considerando que o sistema foi construído sem o uso de nenhum framework, faria o uso da classe PDO do PHP para executar queries, além disso, considerando que fizesse parte do desenvolvimento do banco de dados, utilizaria procedures para melhorar a segurança dos dados geridos pelo o sistema.