PARTE 1 - TEÓRICA

¿Cuál de las siguientes opciones representa el uso adecuado de using en C# para manejar una conexión a base de datos?

R// C) using (var conn = new SqlConnection()) { conn.Open(); /\* uso \*/ }

¿Cuál de las siguientes opciones representa una buena práctica para consumir APIs REST en C#?

R// A) Usar HttpClient y reusarlo globalmente.

¿Cuál es la forma correcta de enviar un objeto en formato JSON en una solicitud HTTP POST usando JavaScript (AJAX)?

R// C) fetch(url, { method: 'POST', body: JSON.stringify(myObject), headers: { 'ContentType': 'application/json' } });

¿Cuál es la función principal de un paquete SSIS?

R// C) Extraer, transformar y cargar datos (ETL).

¿Cuál es la ventaja de implementar una arquitectura basada en servicios (SOA o microservicios) sobre una monolítica?

R// C) Mejor escalabilidad, despliegue independiente y mantenimiento modular.