- 1) ¿Qué es un ISA? ¿Cuáles son sus componentes? Explíquelos.
- 2) Arquitectura de una computadora. Componentes. Tipos: ventajas e inconvenientes. Explíquelos.
- 3) ¿Qué es una dependencia de datos? Tipos. ¿Cómo se solucionan en la microarquitectura del procesador? Diagrama de bloques.
- 4) Ejecución fuera de orden. ¿Cómo funciona? Ventajas. Problemas. Algoritmo (el más usado, Tomasulo).