

# Actividad Propuesta: 2.1 QNX y LynxOS



**QNX SOFTWARE SYSTEMS**



# Para qué sirve QNX?



- QNX es un sistema operativo en tiempo real, dedicado principalmente al mercado de sistemas embebidos.
- Su principal propósito es ejecutar la mayor parte del núcleo del sistema operativo en forma de unas pequeñas tareas que se conocen como servidores.
- Mediante el uso del microkernel, QNX permite a los usuarios desactivar cualquier funcionalidad, siempre que no la necesiten, sin necesidad de cambiar el sistema operativo en sí.

# Para qué sirve LynxOS?

- LynxOS es un sistema operativo de tiempo real de tipo Unix de Linuxworks.
- Está diseñado para sistemas en el que sea necesario una solidez absoluta en el rendimiento en tiempo real.
- Es usado principalmente en maquinaria militar, aviones, máquinas de procesos industriales etc.



## Sistemas operativos textuales sin interfaz gráfica:



Los sistemas operativos textuales, carecen de interfaz gráfica, para facilitar el rendimiento del ordenador y más libertad de espacio de almacenamiento.

# Sistemas operativos con versión gráfica

