



ADMINISTRACIÓN FEDERAL DE SERVICIOS EDUCATIVOS
EN EL DISTRITO FEDERAL
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SECUNDARIA TÉCNICA
ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA 86
CURSO ESCOLAR 2016 - 2017



GUÍA DE EXAMEN EXTRAORDINARIO DE INFORMÁTICA 3°

Nombre completo: _____

Profesor: Jorge Ernesto Ramírez Avalos

1. Menciona cómo ha beneficiado la innovación tecnológica a los siguientes dispositivos:
 - a) Libro
 - b) Teléfono celular.
 - c) Televisión
 - d) PC.
 - e) Fax.
 - f) Cámara fotográfica.
2. En tu opinión, ¿cómo debería beneficiar la innovación tecnológica el proceso de aprendizaje en los salones de clase?
3. ¿Por qué el desarrollo tecnológico se presenta como una espiral positiva?
4. El psicólogo estadounidense Abraham Maslow jerarquizó las necesidades humanas en una pirámide de cinco categorías, menciona cuáles son y en qué consisten.
5. ¿Qué es Automatización?
6. ¿Qué son los motores de búsqueda?
7. ¿Qué entiendes por detección de oportunidades?
8. ¿Qué son los campos Tecnológicos?
9. ¿Qué son las estaciones WEB dinámicas?
10. ¿Qué es un proceso Autogestivo?
11. ¿Qué entiendes por desarrollo Tecnológico?
12. ¿Qué es la archivología?
13. ¿Qué son las estaciones WEB estáticas?
14. ¿Qué es la comunicación virtual?
15. ¿Qué son los diagramas de secuencia?
16. ¿Qué son los sistemas tecnológicos?
17. ¿Qué es un diagrama de actividad?
18. ¿Qué entiendes por Monitoreo?
19. ¿Qué es sintaxis informática?
20. ¿Qué es equidad social?
21. ¿Qué es un diagrama de colaboración?
22. ¿Qué entiendes por Tecnologías de la Información y la Comunicación?
23. ¿Qué son las acciones estratégicas?
24. ¿Qué son las acciones instrumentales?
25. Describe como aplicas una técnica en tu vida cotidiana.
26. Describe el nombre y la funcionalidad de un objeto tecnológico.
27. Menciona cual es la aplicación de la paquetería de office (Word, Excel y Power Point)
28. Explica que es una computadora.
29. Comenta como delegas la función del cuerpo humano a una herramienta o utensilio.
30. Al colocar un clavo, describe como aplicas el gesto técnico.
31. Explica que es hardware.
32. Explica que es software.
33. Escribe un ejemplo de energía renovable y como la aplicas.
34. Qué actividad propones para el cuidado del medio ambiente en tu escuela.
35. Explica que es una red de computadoras.
36. Explica un tipo de comunicación que realizas cotidianamente, mencionando los componentes que intervienen en dicho proceso.
37. Proporciona un ejemplo de desarrollo de comunicación tecnológica (evolución de cualquier aparato o sistema tecnológico).
- 38.Cuál es la importancia de realizar un proyecto técnico.
39. Enlista las fases de un proyecto técnico.