



Nivel: Informativo

Descripción

Colección de ejercicios, problemas o retos que tienen como objetivo la ejercitación para lograr el dominio de fórmulas, teorías, procedimientos, leyes, teorías.

Estructura

- Inicio
- Ejemplos resueltos
- Ejercicios
- Retroalimentación
- Referencias
- Glosario

Características

- Los ejercicios, problemas o retos contienen explicaciones precisas que orientan a la reflexión de las soluciones.
- Los ejercicios, problemas o retos contienen retroalimentaciones que evidencian errores y aciertos.
- Los ejercicios, problemas o retos están diseñados acorde al contexto personal y laboral en el que están inmersos los estudiantes.



Problemario

4-11-2019

Nivel: Informativo

No es un listado de ejercicios

No son ejercicios o problemas tomados de Internet

Inicio

1. Presenta el nombre completo del problemario.
2. Menciona al Instituto Politécnico Nacional.
3. Menciona el programa académico y la Unidad de Aprendizaje a la que pertenece.
4. Menciona si el recurso es de apoyo a la modalidad escolarizada, no escolarizada o mixta.
5. Menciona la utilidad del recurso: consultar, realizar ejercicios, resolver problemas o retos, como guía de estudio.

Presentación
El estudiante comprenderá el impacto del RDD para su proceso de aprendizaje.

1. Menciona su utilidad en la clase y fuera de clase.
2. Distingue entre ejercicios, problemas y retos, entre obligatorios y opcionales
3. Menciona el uso de otros recursos.
4. Menciona si el alumno trabajará de manera individual y en equipo.
5. Menciona si el alumno será o no evaluado.
6. Menciona las vías de comunicación entre docente-alumno y alumno-alumno.

Metodología
El estudiante identificará la forma de trabajar y navegar.

1. Incluyen los nombres de los autores y la fecha de elaboración o actualización del recurso.

Autoría
Es estudiante identificará a los docentes que elaboraron el recurso, así como la fecha en que fue elaborado o actualizado.

1. Se incluyen manuales, guías, tutoriales, archivos de instalación, uso y desinstalación del recurso.

Ayuda
El estudiante podrá consultar información para ampliar o reforzar sus conocimientos en cuanto a terminología formal del tema y para el funcionamiento correcto del recurso.



Nivel: Informativo

Unidades temáticas

1. Contienen explicaciones precisas que orientan a la reflexión.
2. Contienen retroalimentaciones que evidencian errores y aciertos.
3. Incluye ejemplos y recapitulaciones.
4. Se relacionan con el entorno profesional.
5. Muestran número consecutivo.
6. Las instrucciones aparecen numeradas y comienzan con un verbo que indica la acción que debe ejecutar el estudiante.
7. Las instrucciones son claras, concisas y concretas.
8. Menciona el valor de cada ejercicio, problema o reto.

Ejercicios,
problemas o retos
El estudiante
comprenderá con
claridad lo que se
espera de él.