

● CONSIGNA

Práctica 1: Solución de ejercicios de algoritmos (Valor 2%)

Objetivo: Utilizar lenguaje natural para la solución de problemas de la vida real mediante la construcción de algoritmos.

Tipo de actividad: Grupal

● DESCRIPCIÓN

Ejercicios:

1. Usted amanece con ganas de desayunar fuerte y nutritivo y decide elaborar un gallo pinto con huevos fritos. Indique todos los pasos necesarios para realizar esta actividad a partir del momento que ingresa a la cocina.
2. Su mamá lleva a su hijo menor a la escuela todos los días, al llegar al frente de la escuela debe cruzar el paso peatonal. Indique todos los pasos que conllevan esta actividad a partir del momento en que su mamá llega a la acera de enfrente de la escuela.

● INSTRUCCIONES

- Plantee de manera escrita en un archivo Word los pasos para construir el algoritmo correspondiente a cada uno de los siguientes casos.
- El documento debe poseer una portada con los miembros del grupo y una evaluación interna de la participación de cada uno de los miembros en la solución de la práctica.
- Cada ejercicio debe incluirse en una página diferente con el planteamiento del problema y la solución (algoritmo) paso a paso.

● RÚBRICA

Título: Prácticas:						
-Uso de lenguaje natural para la solución de problemas de la vida real						
Producto: Documento digital donde se me muestra los ejercicios y proyectos sistematizados de manera eficiente, como la reflexión y experiencias sobre su aprendizaje en la asignatura.						
Criterios de la rúbrica	Excelente 100%	Muy buena 99 a 85%	Satisfactoria 84 a 70%	Moderadamente satisfactoria 69 a 60%	Insuficiente 59% o menos	Nula 0%
1. Presentación formal solicitada de los procedimientos de los ejercicios asignados	Presenta todos los procedimientos	Presenta la mayoría de los procedimientos	Presenta algunas partes de los procedimientos	Presenta pocos procedimientos	Presenta muy pocos procedimientos	No presenta procedimientos
2. Las respuestas a los ejercicios establecidos.	La totalidad de las respuestas a los ejercicios establecidos están correctas.	La mayoría de las respuestas a los ejercicios establecidos están correctas.	Algunas respuestas a los ejercicios establecidos están correctas.	Pocas respuestas a los ejercicios establecidos están correctas.	Las respuestas a los ejercicios establecidos están incorrectas	No presenta respuestas a los ejercicios establecidos .