Universidad Rafael Landívar

Lógica Booleana y Algorítmica

Desafío 1

Emily Porras

Integrantes del equipo:

Fecha:



20/08/2022



¿Qué aprendieron?

He comprendido y comprobado que muchas veces los procesos ordenados o algorítmicos nos ayudan a la resolución de problemas de manera más rápida y automatizada. Siempre teniendo en cuenta las etapas de resolución correctas

¿Qué fue interesante?

Al haber realizado de la actividad del ratón me di cuenta que el pensamiento convergente en situaciones especificas condicionadas es la opción más certera y segura a tomar ya que al ser la única opción a tomar resulta ser de beneficio.

¿Qué dudas quedan?

Ninguna

¿Cómo ayudó la práctica a reforzar los conceptos teóricos?

Al realizar la actividad de la canción me hizo aclarar lo que es un proceso algorítmico, ya que se demostró que un algoritmo depende de lo previo para que el siguiente suceso se puede llevar a cabo siempre y cuando lleven un orden cronológico y ordenado, y aquí es donde también hace clic con la lógica booleana porque ciertos sucesos tienden tener valores verdaderos o falsos.

El repaso del final me ayudó a entender los tipos de variables ya que al presentar situaciones o ejemplos cotidianos (reales) fue de gran ayuda.

Etapas de la resolución de

problemas que se aplicó

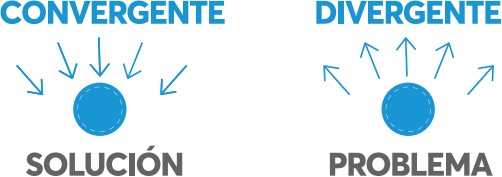
* Comprender el problema.
* Elaborar el plan.
* Ejecutar el plan.
* Revisar y verificar el plan.

Técnicas aplicadas

* Reflexión.
* Análisis.
* Diseño.
* Programación.
* Aplicación.

Actitudes aplicadas

* Perseverancia.
* Experimentación.
* Creatividad.



Tipo de pensamiento utilizado y cómo