



Preguntas de Apertura - Cierre

CURSO: Taller de Desarrollo de Aplicaciones con Machine Learning

Preguntas de Apertura:

Las preguntas de apertura se utilizan al principio de cada tarea, estas tienen como propósito establecer una conexión inicial.

Es de ayuda al instructor para el inicio de su sesión de manera dinámica y rescatando sus saberes previos, creando un hilo conductor con los temas tratados en la sesión

Es de ayuda para el alumno ya que alinea sus saberes previos creando una expectativa, incentivándolo a entender el tema a tratar.

Preguntas de Cierre:

Las preguntas de cierre ayudan a concluir los temas tratados en esta sesión, estas pueden ser desarrolladas individual o grupalmente, según la indicación del instructor a cargo.

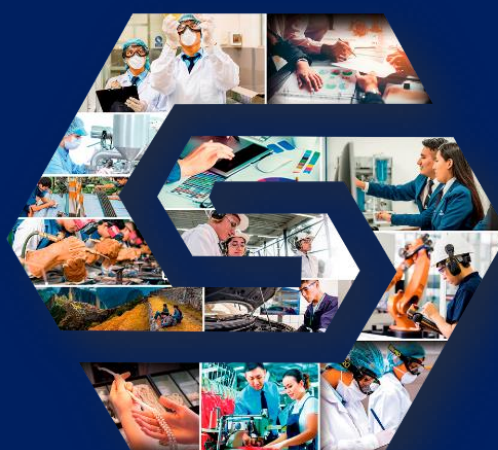
TAREA 02: Crea y entrena modelos ML

PREGUNTAS DE APERTURA

1. ¿Qué factores considerarías al seleccionar un modelo de Machine Learning para un conjunto de datos específico, y por qué es importante evaluar las características del dataset antes de elegir el modelo?
2. ¿Cómo crees que influyen el sobreajuste (overfitting) y el subajuste (underfitting) en la capacidad de generalización de un modelo de Machine Learning, y qué estrategias utilizarías para prevenirlos?
3. ¿Cómo crees que afecta el proceso de preprocesamiento de datos al rendimiento de los modelos de Machine Learning, y cuáles son algunas técnicas clave que aplicarías en esta etapa?

PREGUNTAS DE CIERRE

1. ¿Qué criterios utilizaste para seleccionar el modelo de Machine Learning en los ejercicios realizados, y cómo determinaste que era la mejor opción para tu conjunto de datos?
2. ¿Qué ajustes o mejoras realizaste en tu modelo para evitar el sobreajuste (overfitting) o subajuste (underfitting), y qué impacto tuvieron estos cambios en los resultados?
3. ¿Qué lecciones aprendiste sobre el ciclo de desarrollo de un modelo de Machine Learning y qué harías diferente en futuros proyectos?



RDA
RECURSO DIDÁCTICO PARA EL APRENDIZAJE

RECURSO DIDÁCTICO PARA EL APRENDIZAJE