

ACTIVIDADES SEMANA 1

Campista: Edwin John Fredy Reyes Aguirre

1. Conceptos básicos (Compartir enlace público en Canva)

<https://bit.ly/3WUreLY>

2. Prompt para crear una imagen de uso de la IA de su profesión u oficio (Utilizar cualquier generador de imagen (Midjourney, Adobe Firefly, DALL-E, Imagen 3, Google). También compartir la imagen.

La imagen fue generada en <https://app.leonardo.ai> y el prompt utilizado fue el siguiente:

“Ilustración realista de un operador DCS en una refinería moderna, supervisando un sistema de control distribuido (DCS) en una sala de control de alta tecnología. Varias pantallas muestran gráficos, diagramas de flujo de procesos y alertas en tiempo real. La inteligencia artificial asiste al operador, analizando datos y sugiriendo ajustes para optimizar la producción y la seguridad. En el fondo, a través de una ventana o en pantallas secundarias, se ven instalaciones industriales con tuberías y torres de destilación. El ambiente transmite precisión, tecnología avanzada y seguridad en la operación.”



3. **Compartir el enlace de la práctica en <https://teachablemachine.withgoogle.com>**

Para la práctica con Teachable Machine, se tomaron unas fotografías iniciales de mi cara sin ningún accesorio. Luego se tomaron unas imágenes de mi cara usando unos audífonos. Con el entrenamiento del modelo se busca que identifique cuándo tengo audífonos y cuando no. A continuación, se adjunta el enlace del modelo realizado y se muestran algunos ejemplos de las imágenes de entrenamiento y prueba del modelo: https://teachablemachine.withgoogle.com/models/LkZbLc_mp/

