

**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA
DEPARTAMENTO DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL**

**OPORTUNIDAD DE PRACTICAS
PREPROFESIONALES**

La empresa JRTEC, se encuentra en el proceso de selección de 2 estudiantes para realizar prácticas pre-profesionales.

Requisitos:

- Estar cursando los últimos semestres de estudio en la carrera de ingeniería en Electrónica y Automatización, Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información.
- Estar matriculado en el semestre actual.
- Capacidad de autoaprendizaje.
- Disponibilidad de al menos 20 horas a la semana para sus prácticas pre-profesionales.
- El desarrollo de las prácticas será en modalidad virtual-remota.

Actividades a desempeñar:

- Implementación de sistemas de recomendaciones.
- Implementación de algoritmos de análisis de sentimientos.
- Implementación de algoritmos de ASR (Automatic Speech Recognition), Wakeword.
- Implementación de algoritmos y herramientas de TTS (Text to Speech) y STT (Speech to Text).

Deseable pero no requerido:

- Conocimientos de programación en Python.
- Conocimientos básicos de algoritmos de machine learning y NLP (Natural Language Processing).
- Conocimientos básicos de Github y git.

Contactos:

Las personas interesadas enviar su hoja de vida y curriculum académico al correo:

gema.manzaba@jrtec.io hasta el 10/06/2022

30/05/2022