

## Plan de Práctica Profesional- Estudiantes Emprendedores

---

**Nombre y apellido:** Juana Zorzolo Rubio

**Legajo:** Z-1217/3

**Carrera:** Tecnicatura Universitaria en Inteligencia Artificial

**Lugar de la práctica:** Comercio familiar – Repuestos para autos japoneses

**Duración total:** 200 horas (34 días hábiles de 6 horas diarias)

**Modalidad:** Híbrida

**Período estimado:** 21/04/2025 a 06/06/2025

### Plan de trabajo

Día/s	Actividad	Horas	Total horas acumuladas
1-2	Relevamiento del negocio, diagnóstico inicial, recopilación de datos	12 hs	12 hs
3-5	Limpieza y organización de datos de ventas y stock	18 hs	30 hs
6-8	Análisis exploratorio de datos (productos más vendidos, patrones, etc.)	18 hs	48 hs
9-11	Visualización de datos (gráficos, stock crítico, tendencias)	18 hs	66 hs
12-13	Redacción de informe intermedio con hallazgos	12 hs	78 hs
14-16	Diseño del flujo conversacional del	18 hs	96 hs

	chatbot		
<b>17-19</b>	Desarrollo del chatbot (preguntas frecuentes, funcionalidades básicas)	18 hs	114 hs
<b>20-22</b>	Integración con datos reales del negocio	18 hs	132 hs
<b>23-24</b>	Pruebas internas y ajustes del chatbot	12 hs	144 hs
<b>25-26</b>	Documentación técnica del chatbot	12 hs	156 hs
<b>27-29</b>	Análisis final e integración con toma de decisiones comerciales	18 hs	174 hs
<b>30-32</b>	Redacción del informe final y preparación de presentación	18 hs	192 hs
<b>33-34</b>	Corrección, revisión y cierre de la práctica	8 hs	200 hs

## Entregables

- Dataset limpio y estructurado (ventas y stock).
- Informe con visualizaciones y conclusiones del análisis de datos.
- Chatbot funcional con ejemplos de interacción.
- Manual básico de uso del chatbot.

## Herramientas y tecnologías a utilizar

- Python (pandas, numpy, matplotlib, seaborn)
- Notebook Google Colab (para desarrollo y documentación de notebooks)

- Flask o Rasa (para lógica del chatbot)
- Integración con WhatsApp (a través de WhatsApp Business API)
- Google Sheets o Excel (para trabajar con datos de ventas y stock)
- Visual Studio Code (como entorno de desarrollo principal)