



**ANEXO IX**  
**HOJA SEMANAL DEL ALUMNO**

Semana del 19 ..... de Mayo ..al 23..... de Mayo

**Mod. FCT 5**

Centro: IES Ataúlfo Argenta .....Empresa Colaboradora: Kixmi Solutions .....

Profesor tutor: Carlos Hidalgo García .....Tutor de la empresa: Lourdes Fernández .....

Alumno: *Alejandro Cruz Aguilar* .....Ciclo Formativo: Inteligencia Artificial y Big Data .....

	ACTIVIDAD REALIZADA	DIFICULTADES EN LA REALIZACIÓN
<b>1ª JORNADA</b>	Terminar la exportación a Google Colab, y probar el proyecto.	El entorno “virtual” que nos creaban, si hacíamos uso de GPU, teníamos tiempo limite de hasta 4 horas o menos dependiendo de la cantidad de uso dado.
<b>2ª JORNADA</b>	Formateo de la guía para pasar la guía a un contexto jsonl, para limitar las preguntas-respuestas posibles.	El json, debía ser más grande que la propia guía.
<b>3º JORNADA</b>	Traté de crear mi propio “LlamaCPP” con la ayuda de unsloth.	
<b>4ª JORNADA</b>	Con la ayuda de unsloth, trate de entrenar a mi modelo	El entrenamiento mínimo era con 40 épocas, lo cual tardaba de media 1 hora. Este terminaba con un training loss de 6.2, bajado de 11.2 lo cual estaba bien entrenado pero cada entrenamiento era demasiado para el modelo.
<b>5º JORNADA</b>	Trate de mejorar la velocidad de entrenamiento, como reducir la tasa de perdida.	No lo conseguí, demasiado tiempo para el entrenamiento agotando así el tiempo de entorno.

En Castro Urdiales.... a 27 ..... de Mayo ..... de 2025

VºBº PROFESOR TUTOR DEL  
CENTRO EDUCATIVO

Vº.Bº TUTOR DEL CENTRO DE TRABAJO

FIRMA DEL ALUMNO/A

Fdo. Carlos Hidalgo García

Fdo. Lourdes Fernández

Fdo. Alejandro Cruz Aguilar