Propuesta de Disponibilidad para Prácticas e Incorporación Posterior

Introducción

Plan académico, disponibilidad para realizar prácticas a tiempo completo durante el verano y mi flexibilidad en el inicio del 4º curso, con posibilidad de continuar en la empresa tras finalizar el periodo de prácticas.

Contexto Académico:

Finalizo 3º año de Ingeniería de Sistemas Inteligentes^[1] el 15 de mayo.

Matriculado en 4º curso, con una estructura dividida en dos semestres. (5 + 5 asignaturas)

Asignaturas 4º curso

Semestre	Asignatura	Tipo	ECTS
Primer Semestre	Sistemas Interactivos Inteligentes	ОВ	6
	Empresa Inteligente y Gemelos Digitales	ОВ	6
	Computación Cuántica y Natural	ОВ	6
	Configuración Electiva I	OP	6
	Configuración Electiva II	OP	6
Segundo Semestre	Trabajo Fin de Grado (TFG)	TFG	12
	Práctica Externa Curricular I (PE)	PE	6
	Práctica Externa Curricular II (PE)	PE	6
	Configuración Electiva III	OP	6

Detalle del Plan Académico y de Prácticas

Prácticas de Verano (Mayo - Septiembre)

Objetivo: Cubrir 3 asignaturas optativas del 4º año.

Créditos: Cada asignatura cuenta con 6 créditos, a 25 horas por crédito.

Total de horas: 3 asignaturas × 6 créditos × 25 horas = 450 horas.

Carga horaria semanal: Aproximadamente 35 horas semanales, lo que equivale a unas 12-13 semanas.

Estructura del 4º Curso

Primer Semestre (a partir de septiembre):

- Realizaré solo 3 asignaturas (en vez de 5), lo que me permite asistir a clases 3 días a la semana.
- Esto posibilita trabajar a tiempo parcial o completo según se requiera.

Segundo Semestre (a partir de enero 2026):

- Una asignatura optativa adicional estará cubierta por las prácticas de verano.
- Además, se completarán las prácticas obligatorias que se realizan en la empresa.

Trabajo Fin de Grado (TFG):

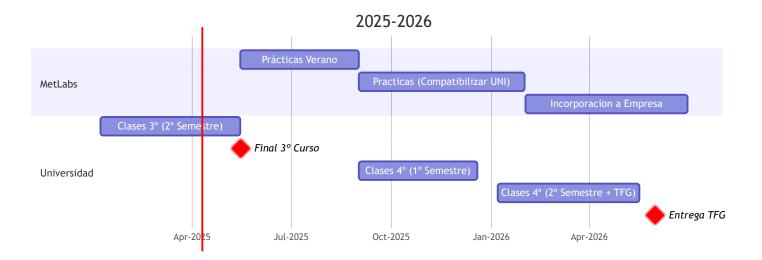
 Se puede convalidar como un trabajo en la empresa, integrándose al desarrollo del proyecto empresarial.

Cronograma de Disponibilidad

Período	Disponibilidad	Horas/Semana	Detalles Académicos
15 Mayo - 1 Sept 2025	TiempoCompleto	35h	- Prácticas intensivas (450h).- Convalida 3 optativas (18 ECTS).
Sept 2025 - Dic 2025	Tiempo Parcial	20h ^[2]	Clases: 3 días/semana (18ECTS obligatorios).TFG en fase inicial.

Período	Disponibilidad	Horas/Semana	Detalles Académicos
Ene 2026	TiempoCompleto	40h	TFG + Prácticas Externas I y II(24 ECTS).Sin asignaturas pendientes.

📊 Visualización Mensual



La línea roja indica la fecha actual

Durante el segundo semestre no tendría que asistir a la universidad

Wisualizacion Semanal (Septiembre-Diciembre 2025)

Día	Actividad	Horario
Lunes	Clase: Sistemas Interactivos	10:00 - 14:00
	Trabajo Tiempo Parcial	15:30 - 19:30
Martes	Trabajo Tiempo Completo	10:00 - 18:00
Miércoles	Clase: Gemelos Digitales	10:00 - 14:00
	Trabajo Tiempo Parcial	15:30 - 19:30
Jueves	Trabajo Tiempo Completo	08:30 - 17:30
Viernes	Clase: Computación Cuántica	10:00 - 14:00

Día	Actividad	Horario
	Trabajo Tiempo Parcial	15:30 - 19:30
Sábado	Trabajo Tiempo Parcial	09:00 - 14:00

Los horarios de clase aun no estan definidos

Distribución Detallada

Categoría	Horas/Semana
Trabajo Tiempo Completo + Parcial	21h + 12h (33h)
Clases Presenciales + Estudio Autonomo	12h + 12h (24h)

Notas Clave

Verano 2025: Máxima disponibilidad para integrarme en proyectos de MetLabs.

Septiembre-Diciembre 2025: Flexibilidad para ajustar horarios (ej: lunes/miércoles/viernes en clases, resto días en empresa).

Enero 2026: Compromiso total con MetLabs (TFG + prácticas curriculares).

Mi STACK

- Desarrollo de LLMs
 - Python con Poetry y FastAPI para construir APIs robustas, orientadas al procesamiento y desarrollo de modelos de lenguaje.
- Smart Contracts y Blockchain
 - Solidity + Yul con Foundry para el desarrollo y testeo de contratos inteligentes.
 - Integración e implementación en TypeScript utilizando ethers.js para interactuar con la blockchain.
- Aplicaciones Web
 - Next.js + TypeScript para construir aplicaciones web modernas y escalables.

Mis Condiciones

Responsabilidades:

- Colaborar activamente en proyectos de innovación y desarrollo en MetLabs.
- Adaptarme al pipeline y metodo de desarollo de la empresa y compañeros.
- Responder a los desafíos derivados de las demandas de la empresa y el entorno académico.

Preferencias:

- Busco un puesto preferiblemente relacionado con [backend/servers], [arquitectura] o
 desarrollo de smartcontracts. (No me gusta centrar divs).
- Me gusta mucho trabajar con shell o cualquier otra terminal.
- Estoy más habituado a trabajar con Foundry, no estoy tan acostumbrado a herramientas como
 [ganache] o [hardhat] pero me puedo amoldar a usarlas.
- Estoy familiarizandome a desarrollar herramientas con [LLMs] y a crear mis propios modelos, sobre todo con Deepseek y LLAMA.
- En cuanto a entorno de desarrollo app web aun teniendo nociones de React y NodeJS, como mejor me manejo es usando el metaframework de [NextJS + TypeScript].
- Me gustaria aprender a trabajar con [Rust].

Salario:

Propuesta salarial acorde a las responsabilidades del puesto. Estoy abierto a negociar la compensación en función mi experiencia y aportación a proyectos estratégicos.

- 1. Grado en Ingeniería en Sistemas Inteligentes UIE 🗸
- 2. Al tener 3 asignaturas por semana tendria 3 mañanas/tardes (aun por definir) ocupadas y 3 días libres, contando el sábado, por lo que podria incluso estar disponible 3 días completos y 3 días a tiempo parcial, preferiblemente desde casa esos días. *←*