

Actividad 1: Cada participante deberá realizar un análisis personal de su identidad digital. Deberán identificar y evaluar la presencia de información profesional en redes sociales, plataformas de empleo, y otros espacios online relevantes.

MI IDENTIDAD DIGITAL: Refleja mi actitud de aprendizaje permanente y responsabilidad individual. Además, mis redes muestran mis fortalezas y progreso constante.

Por ejemplo, en mi LinkedIn, de vez en cuando subo posts en los que comparto mi progreso. Me certifiqué en Foundational C# en el curso oficial de Microsoft, por ejemplo. O también hice una Scraper App en Python. También subiré en cuanto pueda mi progreso en el examen B2 de Alemán en cuanto tenga los resultados.

De esta manera un posible reclutador podrá ver que soy una persona con una formación activa.

Para añadir, estoy subiendo esta información a Europass, la plataforma de CV y empleo de la Unión Europea (Antiguo EURES).

También tengo Github, Hugging Face, Instagram, Twitter, roadmap.sh...

Si en una plataforma académica como Udemy, Freecodecamp tengo progreso lo comparto.

Soy una persona innovadora y continuamente aprendo, y si hago un proyecto nuevo lo comparto para así encontrar gente con mis mismos intereses.

Por otro lado, también me dedico a seguir podcast y creadores de contenido como por ejemplo Midudev para estar al día de las últimas noticias sobre Javascript

La lectura y ensayos relacionados con el sector IT, diseño, gestión empresarial, IA... me parecen importantes y antes de acostar de vez en cuando leo. Por ejemplo: The design of everyday things, Learn Python the hard way....

También estoy en comunidades de Discord y Reddit en las que encuentras gente que te ayuda a orientar o si tienes un problema.

Actividad 2: Cada participante deberá elaborar un PDI detallado que incluya objetivos de desarrollo profesional, acciones concretas, y recursos necesarios (cursos, mentorías, networking, etc.).

1) AUTOEVALUACIÓN INICIAL (ANÁLISIS DAFO)

Fortalezas (Internas)

Dominio de lenguajes de programación: Java, Python, JS.

Herramientas como Docker o Git.

AWS CLF-C02

Inglés avanzado, nivel B2 de alemán

Soft skills como adaptabilidad y resolución de problemas ante desafíos técnicos

Debilidades (Internas)

Nervios al realizar presentaciones y al comprender las necesidades de otras personas de manera fluida

Tendencia de asumir toda la carga de trabajo en equipo en lugar de delegar

Aún no he terminado de dominar Spring

Oportunidades (Externas)

Alta demanda en el mercado laboral de profesionales con experiencia en las tecnologías que me interesan

Dado que sé idiomas, oportunidad de emigrar o trabajar en España en remoto para empresas de fuera

Amenazas (Externas)

Fuerte competencia en el mercado de IT

Rápida evolución tecnológica que exige actualización continua

Requisitos de experiencia

Posibles barreras lingüísticas si quiero optar a puestos que requieran el C1 de alemán

2) DEFINICIÓN DE OBJETIVOS (METAS SMART)

METAS A CORTO PLAZO (6-12 MESES)

Completar la Certificación AWS Developer Associate

S: Deseo obtener la credencial oficial de AWS.

M: Programar y aprobar el examen en un plazo de 6 meses.

A: Tengo conocimientos previos en AWS (CLF-C02).

R: Muy relevante para ampliar oportunidades en cloud.

T: Fecha límite en torno a los próximos 6 meses.

Dominar Spring para Desarrollo Backend

S: Aprender y aplicar Spring (Spring Boot, etc.) en proyectos reales o simulados.

M: Realizar al menos un proyecto completo con Spring y publicarlo en GitHub.

A: Cuento con sólidos fundamentos de Java.

R: Aumenta empleabilidad en el ámbito backend.

T: 3-6 meses para aprender y desarrollar el proyecto.

Aprender Godot para Desarrollo de Videojuegos

S: Conocer y aplicar los fundamentos de Godot para iniciar el juego “William’s Game.”

M: Finalizar un prototipo jugable con mecánicas básicas.

A: Ya he trabajado con GDScript y otros lenguajes.

R: Deseo crear videojuegos que mejoren la calidad de vida y aborden problemas sociales.

T: 6-12 meses para tener un prototipo funcional.

Mejorar Alemán a Nivel B2

S: Alcanzar un nivel B2 consolidado en alemán.

M: Aprobar un examen oficial (EOI o Goethe)

A: Ya cuento con un nivel B1-B2.

R: Aumenta oportunidades en mercados germanoparlantes.

T: 6-12 meses de estudio.

METAS A LARGO PLAZO (1-5 AÑOS)

- Establecerme como Desarrollador Backend
- Consolidar la experiencia en servicios en la nube (AWS).
- Trabajar en una empresa o proyecto que use tecnologías modernas y un ambiente amigable.
- Desarrollar y Lanzar “William’s Game”
- Iniciar con cursos introductorios (Machine Learning, Python para IA, frameworks de robótica, ROS que no es un sistema operativo pero bueno).
- Aprender y Especializarme en IA y Robótica
- Participar en proyectos (freelance o colaborativos) con un enfoque en soluciones de IA/robótica.

3) PLAN DE ACCIÓN DETALLADO

Terminar FP

Prioritario. Dedicarle todo el tiempo que pueda. En cuanto salga un nuevo tema, tarea o cuestionario hacerlos.

Un mes antes de los exámenes (que son el 19 y 20 de mayo), o sea el 19 de abril ponerme a estudiar en serio.

Recursos: EducamosCLM

Mejorar alemán a Nivel B2

Creo que he llegado al punto en el que ya no necesito estudiar más gramática, por lo que con leer libros adaptados y ver series en alemán, además de participar en tandems me puede bastar para sacarme el título de B2

Recursos: Netflix en alemán con VPN

Dominar Spring para Desarrollo Backend

Estoy cogiendo ritmo de dedicarle 2 horas al día a hacer proyectos propuestos en roadmap.sh o en leetcode. También en la página oficial de Spring tienen guías.

Plazo: Yo creo que unos 3-4 meses para tener suficientes proyectos hechos para ir seguro a una empresa y pasar la entrevista técnica.

Recursos: Leetcode, roadmap.sh, spring.io/guides.

Trabajar en una empresa o proyecto

A poder ser: que use tecnologías modernas y un ambiente amigable.

Tengo que ponerme desde ya a participar en proyectos opensource.

Para esto, tengo que dedicarle un tiempo al día de unas 2 horas a hacer cartas de presentación e investigar empresas que tengan ofertas para puestos que me interesen.

Recursos: LinkedIn, Infojobs, Indeed...

Plazo: Entre ya y terminar la FP. Lo ideal es conseguir trabajo a partir de las prácticas de empresa de FP DAM.

Completar la Certificación AWS Developer Associate

Recursos: Freecodecamp, los que proporciona Amazon. Tests online.

Plazo: 6 meses

Aprender Godot para Desarrollo de Videojuegos

Esto es opcional y no creo que me vaya a dar trabajo realmente, pero uno puede soñar supongo.

Así que, como no es prioritario, puedo hacerlo cuando quiera. Por ejemplo, en vacaciones de verano.

4) DESARROLLO DE HABILIDADES

- HABILIDADES TÉCNICAS

1. BACKEND: Spring developer
2. CLOUD: AWS Developer Associate
3. Videojuegos: Godot y diseño.
4. A largo plazo: Acaba de sacar cursos gratis OpenAI (La empresa de ChatGPT) con los que te puedes formar en IA y machine learning

- HABILIDADES “SOFT”

1. Comunicación y presentación: Practicar ponencias o subir videos a Youtube para quitarme los nervios al hablar a un público. Probar herramienta Toastmasters o cursos de oratoria
2. Trabajo en equipo: Participar en proyectos colaborativos poniendo atención en confiar en los compañeros, pedir ayuda cuando sea necesario y dividir tareas
3. Gestión del Tiempo: Me voy a pasar a Notion para organizar mis tareas, creo que me está ayudando bastante.

5) **SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN**

- Revisión trimestral de cumplimiento de objetivos
- Las certificaciones concretas son un buen indicador, como por ejemplo si me he sacado algún módulo en específico del B2 de Alemán del instituto Goethe o un examen de certificación AWS
- También puedo ponerme a seguir la ruta de roadmap.sh y hacer los proyectos que proponen allí.
- Un mentor o integrante de equipo me podría dar retroalimentación necesaria.

6) **NETWORKING**

Debo construir más relaciones profesionales. Para ello:

- Mantendré la actualización periódica en LinkedIn, resaltando mis logros.
- Me he informado mediante EURES de que hay ferias del sector periódicas.

Las comunidades de foros como Reddit o Discord son muy útiles.

Puedo unirme a proyectos colaborativos opensource, por ejemplo, en Github o también podría buscar Hackatones.

Actividad 3: Cada participante deberá desarrollar un portfolio digital que incluya ejemplos concretos de cómo han utilizado herramientas digitales para mejorar sus habilidades y competencias.

Le dejo el portfolio con mis proyectos aquí subido:

<https://3-d-portfolio-kcwtfbxdd-bobovinos-projects.vercel.app/>

Dentro de mi portfolio web, hay un botón para descargar mi CV, en el menú.

También puede ver mi Github

<https://github.com/Bobovino>

Y mi LinkedIn es este

<https://www.linkedin.com/in/rodrigo-martinez-tabernero/>

Yo creo que, con esto, una buena carta de presentación y un CV actualizado pues ya puedo empezar a probar suerte en el mercado laboral.