







Empresa:	Viewnext	
Alumno/a:	Álvaro Jiménez Muñoz	
Responsable laboral:	Bernardo Manuel García Alcántara	

DIARIO DE ACTIVIDADES DEL ALUMNADO/A EN LA EMPRESA			
FECHA	Martes		
Actividades realizadas	Me han recibido y dado el equipo de la empresa, así como toda la información necesaria para poder usarlo. Después he empezado a hacer cursos obligatorios en la intranet de la empresa necesarios para continuar en otras cosas.		
¿Qué he aprendido?	Cómo usar el equipo y cómo conectarme a todos los servicios de la empresa que voy a usar. También he aprendido algunas reglas y conductas básicas de la empresa en los cursos.		
¿Qué necesito reforzar?	Por ahora, nada.		
Res	sponsable laboral	Responsable docente	
Firma Berwick		Firma	
	Observaciones Observaciones		
FECHA	Miércoles, 2 de abril de 2025		
Actividades realizadas	He continuado haciendo los cursos obligatorios de la empresa, relacionados con medio ambiente, seguridad en la red, prevención de riesgos, entre otros. También se ha hecho una reunión (daily) en la que he contado lo que he estado haciendo.		
¿Qué he aprendido?	Los contenidos de los cursos, necesarios para poder continuar haciendo otras cosas y saber cómo actuar en determinadas situaciones. Cómo funcionan las dailys.		
¿Qué necesito reforzar?	Por ahora, nada.		
Res	Responsable laboral Responsable docente		
Firma Firma		Firma	

FECHA	Jueves de abril de 2025 de	
Actividades realizadas	He terminado la formación de cursos obligatorios, centrándome en cursos de inteligencia artificial, necesarios para obtener acceso a la IA interna de la empresa y saber cómo usarla. Después he leído documentación de TypeScript, que será la base de las herramientas a usar, luego he comenzado la instalación de dichas herramientas y aplicaciones necesarias, que serán las que use principalmente durante la formación. También he estado de espectador en una demo y un sprint planning.	
¿Qué he aprendido?	A usar la IA interna de la empresa correctamente sin incumplir las normas, como dar información real a la IA, entre otras reglas. También he aprendido cuáles serán las herramientas que usaré principalmente. He aprendido cómo funcionan las demos y sprint plannings.	
¿Qué necesito reforzar?	TypeScript	
Responsable laboral Responsable docente		Responsable docente
Fi	Firma Firma	
Observ	raciones	Observaciones
FECHA	Viernes, 4 de abrilde 2025	
Actividades realizadas	He continuado y dedicado la mañana entera a seguir con la instalación de las herramientas, más la configuración de las mismas para que funcionen como se busca. Ha habido una daily.	
¿Qué he aprendido?	A instalar las herramientas que se usarán (Oracle JET principalmente), y a configurarlas correctamente.	
¿Qué necesito reforzar?	Por ahora, nada.	
Responsable laboral		Responsable docente
Firma Security		Firma

Observaciones

Observaciones

Observaciones	Observaciones

FECHA	Lunes de abril de 2025	
Actividades realizadas	He dedicado el día entero a terminar la instalación de las herramientas. Ha habido una daily. Y tras ver que debíamos ver más JavaScript, ya que es la base más básica de estas herramientas, hemos vuelto atrás y vamos a dedicar una semana más o menos a aprenderlo con cierta profundidad; por hoy hemos visto poco al respecto.	
¿Qué he aprendido?	Como instalar y configurar las herramientas a usar + bases de JavaScript.	
¿Qué necesito reforzar?	JavaScript	
Res	sponsable laboral	Responsable docente
Firma Berusto		Firma
	Observaciones Observaciones	
FECHA	Martes	
Actividades realizadas	He dedicado el día entero a leer documentación de JavaScript, y además he ido poniendo en práctica lo más relevante de lo que iba viendo en un proyecto sencillo de un minijuego de navegador con JavaScript a continuar durante la semana y que servirá como práctica aplicada de lo que aprenda.	
¿Qué he aprendido?	Fundamentos de JavaScript y cómo usarlo de manera aplicada de manera básica por el momento.	
¿Qué necesito reforzar?	JavaScript	
Res	Responsable laboral Responsable docente	
	Firma Bernardo	Firma

Observaciones	Observaciones

FECHA	Miércoles	
Actividades realizadas	He continuado con la formación de JavaScript y he ido poniendo en práctica lo que he visto en el minijuego de navegador. Además ha habido otra daily.	
¿Qué he aprendido?	Más conceptos de JavaScript, algo más profundos.	
¿Qué necesito reforzar?	JavaScript	
Res	sponsable laboral	Responsable docente
	Firma Bernaria	Firma
	Observaciones	Observaciones
FECHA	Jueves de abril de 2025	
Actividades realizadas	He continuado con la formación de JavaScript y su puesta en práctica en el minijuego.	
¿Qué he aprendido?	Más conceptos de JavaScript, bastante más avanzados, como uso complejo de objetos y arrays y conexiones a APIs.	
¿Qué necesito reforzar?	JavaScript	
Res	Responsable laboral Responsable docente	
Firma Firma		Firma

Observaciones	Observaciones

FECHA	Viernes, 11 de abril de 2025	
Actividades realizadas	He terminado la formación de JavaScript por el momento, así como el minijuego que he estado haciendo, bastante extenso y complejo. Además ha habido otra daily y después una reunión privada entre los tutores y los de mi grupo en la que tras comentar anteriormente nuestros mini proyectos (todos estábamos haciendo uno), los hemos expuesto y explicado lo que hemos aprendido en detalle y cómo lo hemos puesto en práctica.	
¿Qué he aprendido?	Más JavaScript	
¿Qué necesito reforzar?	Más JavaScript si fuera necesario.	
Res	Responsable laboral Responsable docente	
Firma Serwick		Firma
	Observaciones	Observaciones

FECHA	Lunes
Actividades realizadas	Habiendo ya instalado las herramientas necesarias anteriormente y con la formación básica de JavaScript y TypeScript hecha, me he puesto en profundidad con formación de Oracle JET. También ha habido una daily.
¿Qué he aprendido?	Fundamentos de Oracle JET, cómo funciona a un nivel sencillo y cómo montar una primera página rápida.

¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Res	ponsable laboral	Responsable docente
	Firma Bernalo	Firma
	Observaciones	Observaciones

FECHA	Martes, 22 de abril de 2025		
Actividades realizadas	He continuado leyendo documentación de JET, haciendo una página web a la misma vez, tal como viene en la formación.		
¿Qué he aprendido?	Más fundamentos de Oracle JET		
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET		
Res	sponsable laboral	Responsable docente	
Firma		Firma	
	Observaciones	Observaciones	

FECHA	Miércoles
Actividades realizadas	He continuado leyendo la documentación de Oracle JET y la creación de la página web que se realiza en la misma. Después, tras terminar de leer dicha documentación básica inicial, he comenzado a leer más documentación, pero ahora de accesibilidad.

	T	
¿Qué he aprendido?	Fundamentos de Oracle JET y de accesibilidad asociada a las páginas web que se crean con JET.	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET y accesibilidad	
Res	sponsable laboral	Responsable docente
Firma Berwindo		Firma
	Observaciones	Observaciones
FECHA	Jueves2025	, 24 de abril de
Actividades realizadas	He terminado de leer toda la una presentación de IA.	documentación de JET asignada y he atendido a
¿Qué he aprendido?	Más fundamentos de JET y conceptos de IA	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Responsable laboral		Responsable docente

Responsable laboral	Responsable docente
Firma	Firma
Bernalo	
Observaciones	Observaciones

FECHA	Viernes
Actividades realizadas	He visto un poco más de JET y he comenzado a hacer unas modificaciones sobre un proyecto de JET que se nos ha asignado, para practicar. También he atendido a una reunión de becarios y ha habido una retro y demo.

¿Qué he aprendido?	Cómo usar JET aplicado a nivel básico e información de la empresa.	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Res	ponsable laboral	Responsable docente
Firma Berusto		Firma
Observaciones		Observaciones
FECHA	Lunes2025	, 28 de abril de
Actividades realizadas	He continuado haciendo modificaciones con JET, ha habido una daily, un sprint planning y se ha ido la luz.	
¿Qué he aprendido?	Cómo hacer modificaciones b	ásicas con Oracle JET
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Res	ponsable laboral	Responsable docente
Firma		Firma
Observaciones		Observaciones
FECHA	Martes2025	, 29 de abril de
Actividades realizadas	He seguido con modificaciones en JET, volviendo a hacer de nuevo diferentes funciones del proyecto de JET original, pero de maneras diferentes y más complejas. Ha habido una revisión de tareas hechas hasta la fecha planteadas anteriormente, así como una planificación de las siguientes que se harán	

	durante las próximas 2 semai	nas, con Trello.
¿Qué he aprendido?	Cómo utilizar JET de manera más aplicada y en profundidad, entendiendo algunos conceptos al ponerlo en práctica.	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Res	ponsable laboral	Responsable docente
	Firma Berund	Firma
	Observaciones	Observaciones

FECHA	Miércoles2025	
Actividades realizadas	He continuado con modificaciones en el proyecto de JET, alcanzando aproximadamente un 30% del total a realizar. Ha habido una daily.	
¿Qué he aprendido?	Más conceptos de JET aplicad modificaciones.	os debido a tener que hacer manualmente las
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Res	sponsable laboral	Responsable docente
Firma Berwite		Firma
	Observaciones	Observaciones

FECHA	Lunes, 5 de mayo de 2025
Actividades realizadas	He continuado con las modificaciones del proyecto de JET, centrándome ahora en el uso de objetos con TypeScript aplicado al entorno web y al contexto de la

	práctica en desarrollo. Ha hal	bido una daily.
¿Qué he aprendido?	Más conceptos de JET aplicados y en especial el uso de objetos en JET.	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Res	ponsable laboral	Responsable docente
	Firma Bernald	Firma
	Observaciones	Observaciones

	T	
FECHA	Martes2025	, 6 de mayo de
Actividades realizadas	He continuado con las modificaciones del proyecto en JET, centrándome en el uso de elementos que se actualizan en tiempo real, alcanzando aproximadamente el 80% del total.	
¿Qué he aprendido?	Más conceptos de JET aplicados y, en especial, el uso de elementos que se actualizan en tiempo real.	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Responsable laboral Responsable docente		Responsable docente
Firma Berwir		Firma
	Observaciones	Observaciones

FECHA	Miércoles de mayo de
	2025

día anterior y	
Conceptos sobre cómo usar colecciones y modelos en JET.	
Oracle JET	
cente	
es	
de	
e use colecciones, re (CRUD), y	
ndidad, y cómo	
cente	
cente	
es	

Actividades realizadas He continuado adaptando el proyecto de JET para que use colecciones en las funciones del CRUD, consiguiendo algunos progresos al respecto, pero con bastantes problemas. Ha habido una daily. ¿Qué he aprendido? Cómo hacer llamadas a la API de prueba del proyecto de JET con colecciones en vez de con el uso de RestDataProvider, comúnmente usado. ¿Qué necesito reforzar? Responsable laboral Responsable docente Firma Firma Observaciones Observaciones
aprendido? vez de con el uso de RestDataProvider, comúnmente usado. ¿Qué necesito reforzar? Responsable laboral Responsable docente Firma Firma
Responsable laboral Firma Firma Firma
Firma Firma
Bernale
Observaciones Observaciones
FECHA Lunes, 12 de mayo de 2025
Actividades realizadas He seguido adaptando el proyecto del JET para que use colecciones, centrándome principalmente en resolver errores, principalmente relacionados con errores al crear o actualizar items que no guardan sus propiedades; por lo demás, ya funciona en gran parte correctamente. Ha habido una daily.
¿Qué he aprendido? Cómo hacer que las funciones del CRUD en el proyecto de JET funcionen correctamente usando colecciones sin borrar propiedades ni generar problema adicionales.
¿Qué oracle JET necesito reforzar?
Responsable laboral Responsable docente
Firma Firma

FECHA	Martes de mayo de
	2025

Observaciones

Observaciones

Actividades realizadas	He continuado modificando el proyecto de JET, principalmente centrándome en solucionar errores respecto al método update del CRUD al usar colecciones y los problemas que este da en el resto del proyecto al modificarse, intentando solucionar sus errores.		
¿Qué he aprendido?	Cómo hacer que el método update funcione en parte correctamente en el proyecto de JET con el uso de colecciones.		
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET		
Responsable laboral Responsable docente		Responsable docente	
Firma Bernale		Firma	
Observaciones		Observaciones	
FECHA	Miércoles		
Actividades realizadas	He terminado la parte de hacer que el proyecto de JET use colecciones en vez de REST, y he comenzado con el siguiente y último reto, que es embeber toda la parte del código relacionada con las funciones CRUD en un componente independiente reutilizable. Ha habido una daily.		
¿Qué he aprendido?	Últimos conceptos del uso de colecciones en JET y un poco de cómo embeber un componente, aplicado a un proyecto real y complejo.		
¿Qué necesito reforzar?	cesito		
Responsable laboral		Responsable docente	
Firma Berwito		Firma	
	Observaciones	Observaciones	
FECHA	FECHA Jueves, 15 de mayo de		

	2025	
Actividades realizadas	He continuado con el último reto: embeber el código del CRUD del proyecto de JET en otro componente. He hecho algunos avances al respecto a lo largo del día, pero nada que pueda reflejarse verdaderamente en la web desplegada localmente.	
¿Qué he aprendido?	Un poco más al respecto de cómo embeber un componente en un proyecto de JET.	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Res	sponsable laboral	Responsable docente
Firma Berunto		Firma
	Observaciones Observaciones	
FECHA	Viernes de mayo de 2025 de	
Actividades realizadas	Ante la complejidad del último reto de las modificaciones de JET, hemos decidido posponerlo y hemos empezado a hacer unas pantallas, también con JET, acerca de un proyecto que están haciendo un grupo de alumnos de segundo año que se planteó en un sprint planning con anterioridad, dividiéndolos entre mi grupo qué pantalla hacer cada uno, siendo estas 3 en total, relacionadas con un servicio de IA capaz de resumir texto, redactar emails, así como otras funciones en base a una serie de parámetros. Yo he empezado a hacer la pantalla de email. Ha habido una daily.	
¿Qué he aprendido?	Cómo hacer un proyecto de JET empezando desde 0 (una web en blanco, sin partir de nada), aplicando todos los conocimientos aplicados en un proyecto ya 100% real.	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Res	sponsable laboral	Responsable docente
i		

Firma

Firma

Observaciones	Observaciones

FECHA	Lunes		
Actividades realizadas	He continuado haciendo mi pantalla de email, centrándome casi exclusivamente en hacer el diseño estético de la web de forma que quede igual que como lo tienen los compañeros de segundo, y también un poco de lógica. Ha habido una daily.		
¿Qué he aprendido?	Cómo diseñar una web con JET partiendo desde 0, creando funcionalidades reales y aplicadas a un proyecto completamente real.		
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET		
Responsable laboral		Responsable docente	
Firma Bernaria		Firma	
	Observaciones	Observaciones	

FECHA	Martes, 20 de mayo de 2025	
Actividades realizadas	He terminado todo el diseño y funcionalidad de la pantalla de email del servicio de IA con JET, con todos los parámetros que se reciben y todo bien aplicado. También he hecho el código que se encarga de hacer conexión con la API de la IA, la cual recibe todos los parámetros y el texto establecidos en la pantalla de distinta forma. No he podido probar su funcionalidad debido a problemas internos de la IA, pero parece que funciona.	
¿Qué he aprendido?	Cómo realizar funcionalidades reales de una pantalla web con JET y cómo hacer conexión a la API de la IA.	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Responsable laboral		Responsable docente

I

Firma	Firma
Observaciones	Observaciones

FECHA	Miércoles	
Actividades realizadas	He perfeccionado por completo la pantalla a nivel de diseño y funcionalidad, también he completado la llamada a la API de la IA, arreglando algunos fallos que tenía anteriormente, aunque sin poder probar su funcionalidad todavía debido a errores internos de la IA ajenos. He retomado un poco el último reto de JET. También ha habido una daily.	
¿Qué he aprendido?	Cómo hacer correctamente la llamada a la API de la IA.	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Res	sponsable laboral	Responsable docente
	Firma Berund	Firma
	Observaciones	Observaciones

FECHA	Jueves, 22 de mayo de 2025
Actividades realizadas	Finalmente se ha podido hacer la llamada a la API de la IA y se ha comprobado la funcionalidad de la web y del código por completo. He continuado un poco con el componente y he estado haciendo la presentación de las prácticas
¿Qué he aprendido?	Que efectivamente mi llamada a la API era funcional.
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET

Responsable laboral	Responsable docente
Firma	Firma
Observaciones	Observaciones

FECHA	Viernes2025	, 23 de mayo de
Actividades realizadas	Ya habiendo terminado todo a nivel de proyectos u objetivos, me he puesto exclusivamente a hacer la presentación de la dual, asi como otras tareas de seguimiento. Ha habido una daily.	
¿Qué he aprendido?	Nada	
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Responsable laboral		Responsable docente
Firma Bernaria		Firma
	Observaciones	Observaciones

FECHA	Lunes de mayo de 2025
Actividades realizadas	He terminado toda la presentación de la dual, creando un archivo aparte con el contenido a contar y he subido a github todo lo relacionado a lo hecho en la empresa y lo necesario para la presentación. También me he puesto al día con todo el seguimiento, he visto unos cursos de openWebinars de bbdd para una subida de nota y he hecho unas cosas de un proyecto ajeno a la empresa de clase.
¿Qué he aprendido?	Cosas sobre MongoDB

¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET		
Responsable laboral		Responsable docente	
Firma Berman		Firma	
Observaciones		Observaciones	
FECHA	Miércoles		
Actividades realizadas			
¿Qué he aprendido?			
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET		
Responsable laboral		Responsable docente	
Firma Bernato		Firma	
Observaciones		Observaciones	
FECHA	Jueves, 29 de mayo de 2025		
Actividades realizadas			
¿Qué he aprendido?			

¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Responsable laboral		Responsable docente
Firma		Firma
Observaciones		Observaciones
	1	
FECHA	Viernes de mayo de 2025	
Actividades realizadas		
¿Qué he aprendido?		
¿Qué necesito reforzar?	Oracle JET	
Responsable laboral		Responsable docente
Firma		Firma

Observaciones

Observaciones