

Guía para la defensa oral

¡Felicitaciones! Estamos prontos al cierre del Proyecto Integrador, y así, del cierre del primer track en este camino para ser Certified Tech Developers. Dado que ya estamos muy cerquita, les enviamos esta guía para contarles qué esperamos de esta presentación, donde además del equipo habitual tendremos algunos invitados. Recuerden que todo esto debería suceder en un espacio de aproximadamente 12 y 15 minutos y que queremos escuchar a todos los participantes del equipo.

¿Qué debería suceder?

La presentación debería tener al menos dos momentos claves:

- 1) En un primer momento y como eje central de la presentación, esperamos que puedan hacer el recorrido completo desde la vista del usuario y desde la vista del administrador. En esta línea buscamos que realicen una presentación del producto asumiendo que quienes están cómo oyentes no necesariamente lo conocen previamente. Más abajo damos un detalle de este momento.
- 2) En un segundo momento será de interés que puedan mostrar cómo resolvieron el deploy y cómo se organizaron para trabajar. También más abajo damos más detalles sobre este punto.

En caso de que cuenten con tiempo adicional, nos encantaría escuchar cómo se organizaron en el trabajo en equipo, dificultades que encontraron, aprendizajes que se llevan de este proceso o soluciones que encontraron en el camino.

¿Qué nos imaginamos cuando hablamos de presentación de producto?

Principalmente que puedan mostrarnos todo desde la vista del usuario, por ejemplo:

Un usuario anónimo ingresa al sitio y al intentar utilizar una función reservada para usuarios autenticados, se le solicita que inicie sesión. El usuario se crea una cuenta, se autentica, consulta sus reservas, ingresa a un producto desde el home y mira las fechas disponibles, luego busca un período donde ese producto no aparezca, y otro donde sí aparezca. Ingresa al producto y lo reserva en un período habilitado y verifica que se encuentre en “Mis reservas”.

Lo mismo aplica desde la vista del administrador:

El administrador inicia sesión, accede al listado de productos y crea un producto simple, luego edita otro producto y finalmente borra otro.

Desde ya, estos son solo algunos ejemplos.

Respecto al despliegue y test

Una opción es mostrar el diagrama de despliegue y la consola de AWS. Además, contar la cobertura de tests y algún caso crítico.

Respecto al trabajo en equipo

Pueden contar cómo fue la organización diaria, la estrategia de branch, la división de tareas, priorizaciones, elección de tareas, entre otros.

¿Qué no debería suceder en la presentación?

- Explicar las necesidades del negocio.
- Explicar para qué sirven las herramientas que utilizaron (Git, JWT, React, etc.).
- Mostrar el código.

Después de decir todo esto, no dudamos de que, además, le pondrán su propia impronta a las presentaciones para transformarlas en un gran momento. Una vez finalizada la exposición del lado de ustedes, abriremos un espacio de preguntas tanto para el equipo habitual como para nuestro panel de invitados. **¡Nos vemos en las presentaciones!**