



Digital Skills Accelerator

*Mejores prácticas de
seguridad y
codificación segura*

Entrenamiento



Bienvenidos



Agenda

- Nuestra Metodología de Aprendizaje
- Descripción del Entrenamiento
- Resultados del Entrenamiento
- Fechas Importantes
- Hitos de colaboración
- Calendario de trabajo
- Calendario de sesiones
- Tech Stack
- Ligas Importantes (GitHub & Mentorías)
- Equipo del Entrenamiento

Nuestra metodología de aprendizaje

APRENDIZAJE CONCEPTUAL

TALLERES EN VIVO Y ESTUDIO A SU RITMO

Aprender directamente de los
**expertos de la industria de
Wizeline.**

Principios de Aprendizaje y Desarrollo

MENTORIAS

SOPORTE PERSONALIZADO

Aprendizaje personalizado a través de
**mentorías 1:1 con los expertos en la
materia de Wizeline.**

EXPERIENCIA PRÁCTICA

HABILIDADES PRÁCTICAS

Trabajar en proyectos para **ganar
experiencia a través de la práctica
continua.**

■ ■ Descripción del Entrenamiento

El entrenamiento cubrirá temas como **codificación segura, estándares de protección de datos, evaluación de riesgos y actividades de mantenimiento y soporte.**

Los participantes también aprenderán sobre **arquitectura tecnológica, extensibilidad, prácticas de desarrollo y metodologías ágiles.**

Los participantes de este entrenamiento **comprenderán y aplicarán las mejores prácticas y técnicas de codificación segura** para mejorar la seguridad de las aplicaciones internas en las que están trabajando.



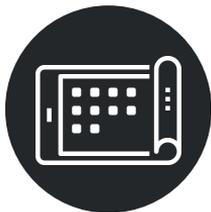
Resultados del Entrenamiento

Algunos de los objetivos de aprendizaje clave que los participantes lograrán son:

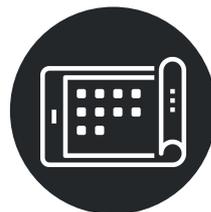
- Aprender la importancia de la codificación segura y los riesgos potenciales.
- Comprender las mejores prácticas de codificación, validación de entradas y manejo de errores.
- Explorando la protección de datos, la gestión de vulnerabilidades y la integración ágil de la seguridad.
- Mejorar las prácticas de desarrollo y evaluar las vulnerabilidades de la pila tecnológica para mejorar la seguridad de las aplicaciones.



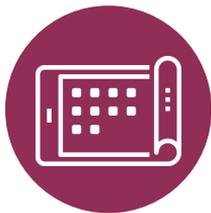
■ ■ Fechas Importantes



Inicio de Entrenamiento
Miércoles Noviembre 15, 2023



Cierre Entrenamiento
Miércoles Diciembre 6, 2023



Proyecto Final
Miércoles, Diciembre 6, 2023



Retroalimentación Proyecto
Miércoles Diciembre 15, 2023

■ Entregables Colaborativos

Estos son eventos clave que sucederán durante la duración del programa y que nos ayudarán a crear una comunicación y entrega de resultados constante, lo que permitirá una mejor comprensión del desarrollo de la solución y los resultados.



Retroalimentación de Sesión

Por sesión

Puntos de contacto después de cada sesión donde discutiremos el progreso de los participantes y el programa.



Retroalimentación Intermedia

Noviembre 23 2023

Presentación de resultados que cubre la primera parte del programa: logística, experiencia de aprendizaje, mentoría y herramientas.



Retroalimentación Final

Diciembre 13 2023

Presentación final de la experiencia formativa. Esto es diferente del informe final donde se incluirán las evaluaciones.

Calendario de trabajo

Sesiones En Vivo	Sesiones Mentoría
<p>Cada Lunes y Miércoles de manera semanal. En horario de 17:00 a 18:30 (CST)</p> <p>De : Miercoles 15 Noviembre 2023</p> <p>Hasta : Miercoles 6 Diciembre 2023</p>	<p>A Peticion (Bajo Demanda)</p> <p>Disponibles Desde : Miercoles 15 Noviembre 2023</p> <p>Hasta : Miercoles 6 Diciembre 2023</p>

Los días festivos están sujetos a cambios y revisiones dependiendo de las necesidades de capacitación.



Sesiones - Modulo 1

Sesion	Tema	Fecha
1	Fortalezas y debilidades de la tecnología actual	Noviembre 15 2023
2	Categorización de vulnerabilidades	Noviembre 21 2023
3	Identificación de vulnerabilidades	Noviembre 22 2023

El número de sesiones podría cambiar dependiendo de la valoración y requisitos de los participantes.



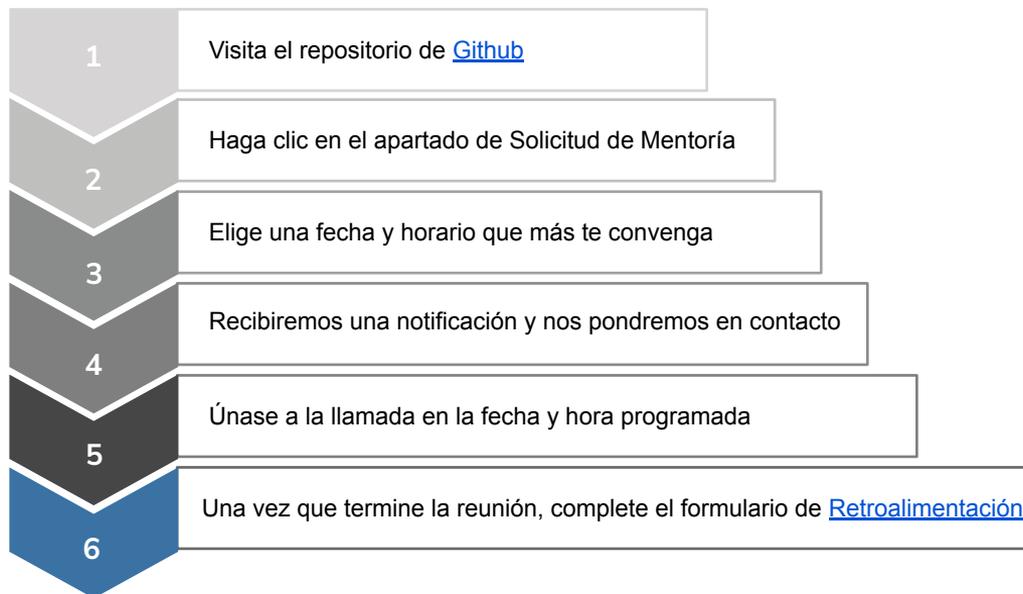
Sesiones - Modulo 2

Sesion	Tema	Fecha
4	Optimización de las prácticas de desarrollo	Noviembre 27 2023
5	Evaluación del entorno de desarrollo	Noviembre 29 2023
6	Mejores prácticas de seguridad ágil	Diciembre 4 2023
7	Entregable del proyecto final	Diciembre 6 2023

El número de sesiones podría cambiar dependiendo de la valoración y requisitos de los participantes.



Ligas Importantes y ¿Cómo solicitar una mentoría ?



Importante:

- Si no puedes asistir a la sesión, declina la reunión y sugiere un nuevo horario.
- Si llegas tarde, envía un mensaje a su mentor para informarle.
- Los mentores solo esperarán 10 minutos si no se envía ninguna notificación y luego se desconectarán de la llamada.
- Si aún necesitas la sesión, reserve otra sesión siguiendo el mismo procedimiento.
- Si necesitas ayuda adicional puedes escribir a dsa-carrix@wizeline.com para apoyarte.

Implementation Team



Mauricio Sotelo
Security Engineer



Angel Martinez
Software Engineer



Arturo Garcia
Security Engineer



Sam Casanova
Arteaga
DSA Program
Manager



Grethel Bello
Software Engineer



Guillermo Esguerra
SRE



Andres Martinez
Software Engineer



Mauricio Sanchez
DSA Project
Manager

