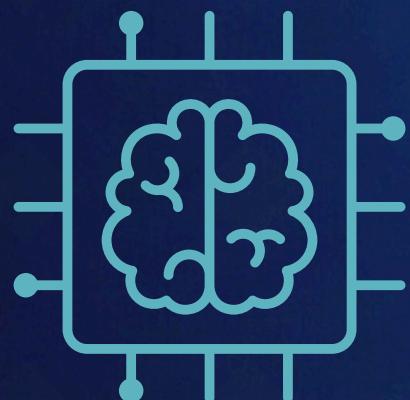


IA APLICADA AL  
DESARROLLO:

# USO PRODUCTIVO DE ASISTENTES COMO CHATGPT



## ¿QUÉ ES CHATGPT Y CÓMO SE INTEGRA AL DESARROLLO?

CHATGPT ES UN ASISTENTE CONVERSACIONAL BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL QUE PUEDE APOYAR MÚLTIPLES TAREAS DEL CICLO DE DESARROLLO, DESDE GENERACIÓN DE CÓDIGO HASTA DOCUMENTACIÓN, PRUEBAS Y DEPURACIÓN.

## USOS PRODUCTIVOS EN PROGRAMACIÓN Y QA:

- GENERAR ESTRUCTURAS DE CÓDIGO BASE RÁPIDAMENTE.
- SUGERIR SOLUCIONES A ERRORES Y EXPLICAR MENSAJES DE BUGS.
- CREAR SCRIPTS DE AUTOMATIZACIÓN, PRUEBAS UNITARIAS Y DOCUMENTACIÓN TÉCNICA.
- TRADUCIR CÓDIGO ENTRE LENGUAJES O REFACTORIZAR FUNCIONES.
- OBTENER EXPLICACIONES DETALLADAS DE CONCEPTOS TÉCNICOS.

## BUENAS PRÁCTICAS AL USAR IA EN DESARROLLO:

- VALIDAR Y REVISAR EL CÓDIGO GENERADO ANTES DE IMPLEMENTARLO.
- USAR LA IA COMO APOYO, NO COMO REEMPLAZO DEL RAZONAMIENTO CRÍTICO.
- APORTAR CONTEXTO CLARO EN CADA CONSULTA PARA RESPUESTAS MÁS ÚTILES.
- APROVECHARLO PARA ACELERAR TAREAS REPETITIVAS O EXPLORATORIAS.

## BENEFICIOS PARA EQUIPOS DE TRABAJO:

- MEJORA LA PRODUCTIVIDAD INDIVIDUAL Y GRUPAL.
- ACELERA LA CURVA DE APRENDIZAJE DE NUEVAS HERRAMIENTAS.
- PERMITE ENFOQUE EN TAREAS DE MAYOR VALOR AL REDUCIR EL TIEMPO OPERATIVO.
- FOMENTA LA COLABORACIÓN ENTRE HUMANOS E IA COMO HERRAMIENTA COMPLEMENTARIA.

