# Plan de Acción Colaborativo para Superar un Bootcamp de Programación

Esta presentación ofrece estrategias, herramientas y buenas prácticas para enfrentar con éxito los desafíos de un bootcamp intensivo de programación, desde la gestión del tiempo hasta el comportamiento ético.





# ¿Qué es un Bootcamp de Programación?



# Curso intensivo y práctico

Inspirado en entrenamientos militares acelerados, enseña desarrollo de software en corto tiempo para satisfacer la demanda de profesionales TI.



# Estructura organizada

Módulos semanales, mentorías diarias, pair programming y proyectos integradores con evaluación continua.



# Enfoque práctico

Prioriza práctica sobre teoría, dedicación completa y comunidad colaborativa de aprendizaje.

# Miedos y Desafíos Comunes

### **Principales temores**

- Miedo al fracaso y no cumplir expectativas
- Ansiedad por el ritmo acelerado
- Inseguridad técnica para resolver problemas

# Estrategias de afrontamiento

- Compartir experiencias en grupo
- Acceder a mentorías y grupos de estudio
- Llevar un diario de aprendizaje



# Claves para Enfrentar un Bootcamp



# Gestión del tiempo

Técnica Pomodoro y planificación semanal/diaria para optimizar el estudio.



# Manejo de la frustración

Dividir problemas complejos en tareas pequeñas y practicar pausas activas.



# Organización del aprendizaje

Mantener repositorios de apuntes/código y repasar conceptos regularmente.



# Herramientas de Colaboración



#### GitHub/GitLab

Control de versiones, pull requests y revisiones de código colaborativas.



# Slack/Discord

Comunicación asíncrona y creación de canales temáticos para consultas.



## Trello/Jira

Gestión de tareas y seguimiento visual del progreso en proyectos.



# **Notion/Google Docs**

Documentación colaborativa en tiempo real para compartir conocimientos.

Made with **GAMMA** 

# Trabajo en Equipo

# Optimización de la colaboración

- Definir roles claros (líder, editor, tester)
- Reuniones diarias de sincronización
- Feedback constructivo con rotación de pares

# **Apoyo mutuo**

- Revisiones de código cruzadas
- Sesiones grupales de debugging
- Pausas planificadas y celebración de logros

# Comportamiento Ético en TI

#### **Honestidad**

Compartir solo trabajo propio o citado correctamente, evitando el plagio.

# S

#### Respeto

Comunicación inclusiva y libre de discriminación entre todos los participantes.

#### Colaboración

Ayudar desinteresadamente a compañeros y aceptar feedback constructivo.

## Responsabilidad

Cumplir plazos y compromisos adquiridos con el equipo y el programa.



# **Conclusiones**

# Preparación

Conocer la estructura y expectativas del bootcamp antes de comenzar.

# **Estrategias**

Aplicar técnicas de gestión del tiempo, manejo de frustración y organización.

#### Colaboración

Utilizar herramientas adecuadas y fomentar el trabajo en equipo ético.

# Éxito

Mantener una actitud positiva y celebrar cada avance en el camino.