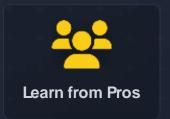
# No Panic Walls: Calma, Estrategia y Anti-Meta en tu Carrera Tech

Applying Grand Strategy Principles to Modern Engineering







# ¿Quién Soy Yo?

# Carlos Cano

# Perfil Profesional



Solutions Architect en AWS

Industria Financiera – FSI



#### **Temas Favoritos**

- Modernización de aplicaciones
- DevOps
- Contenedores

# Perfil de Jugador



Age of Empires II

Jugador desde 2002



**ELO** actual

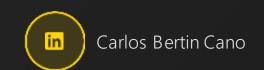
1300-1400



Rol favorito

Flank (presión, scouting, control del mapa)







# **P** El Desafío del Mundo Tech



#### Cambios Constantes

Nuevas herramientas cada mes



#### Incidentes Críticos

Exigen decisiones rápidas



#### Información Incompleta

Falta de datos para planear



#### Alta Competencia

Perfiles profesionales similares



#### Como en Age of Empires

El meta cambia, las civilizaciones se balancean y las estrategias se ajustan



#### Consecuencia Inevitable

Si no reaccionas con estrategia, pierdes economía y visión



En tecnología sobrevive quien piensa, se adapta y no entra en pánico.

# Calma como Recurso

La calma en situaciones de alta presión no es solo la ausencia de pánico; es un recurso estratégico que mejora significativamente la toma de decisiones.

# En Age of Empires



#### Economía Estable

Gestión eficiente de recursos incluso bajo ataque



#### Muros Inteligentes

Defensas estratégicas que canalizan unidades enemigas



#### Recurso Estratégico Mejora la toma de decisiones



# Comunicación Clara

En Carreras Tech

Durante incidentes, evita la propagación de información errónea



#### Priorización Efectiva

Enfocado en impacto y estrategia, no solo urgencia



#### **Controles Unitarios**

Evaluación precisa de composiciones enemigas



#### Sistemas Robustos

Diseño pensado para resistir presión, evitando soluciones frágiles



# Aprender de Otros Profesionales

#### Estrategias de Aprendizaje



# **Watching the Pros**

Estudia la toma de decisiones de profesionales de alto nivel como Hera o The Viper para entender estrategias óptimas y manejo de presión.



#### **Following Senior Engineers**

Sigue a ingenieros experimentados en LinkedIn o Twitter para obtener perspectivas en tiempo real sobre tendencias y mejores prácticas.



### **Architecture Blogs**

Lee blogs técnicos de empresas líderes (Netflix, Google, Amazon) para acceder directamente a sus filosofías y soluciones arquitectónicas.



#### **Tech Talks & Conferences**

Asiste a presentaciones y talleres para aprender directamente de expertos, incluyendo sesiones de preguntas y respuestas.

### Mentoría Multiplica ELO



#### ¿Qué es ELO?

Un rating de habilidad que mejora con la experiencia y el aprendizaje.

- Transferencia directa de conocimiento
- Strategias efectivas probadas
- Evita errores comunes

Recomendación: Busca mentoría activa. La experiencia de un mentor puede acelerar tu desarrollo profesional de manera significativa.

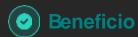
# Investigar + Probar Estrategias

# De los Build Orders al Conocimiento Técnico

Así como un jugador experimentado de Age of Empires II estudia build orders en guías, foros o videos especializados, los profesionales de tecnología exploran documentación oficial, blogs técnicos y artículos detallados para resolver problemas y optimizar su trabajo.



Guías paso a paso, patrones probados y recomendaciones prácticas



Reducción de errores, despliegues consistentes y operación confiable

# Mentalidad Investigadora

No veas un problema como un muro. Velo como una oportunidad de investigación.

"¿Qué documentación existe?"

# Adaptación y Evolución Constante

#### Tanto en AoE como en tecnología:

- Las estrategias cambian
  - Las quías se actualizan
- Aparecen nuevos parches, herramientas o versiones
- Surgen enfoques más eficientes

#### La clave es mantenerse al día y ajustar nuestro playbook con base en:

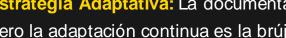
Retrospectivas

**Aprendizajes** 

Limitaciones reales

Nuevas tendencias

Estrategia Adaptativa: La documentación proporciona el mapa, pero la adaptación continua es la brújula que guía el éxito.



# Anti-Meta Mindset

#### Más Allá del Estándar

Un enfoque "anti-meta" implica innovar mediante métodos no convencionales que counter o bypassan las normas establecidas.

# Ventajas Estratégicas

#### Ventaja Sorpresa

Adoptando enfoques inesperados, puedes sorprender a los "oponentes" y destacar

#### Nicho Único

Crea un espacio donde tu expertise y soluciones se destacan

#### Innovación Forzada

La necesidad de romper patrones conduce a soluciones breakthrough

# Ejemplos del Mundo Real



#### **Arquitecturas Serverless**

Cuando containerization se volvió estándar, serverless functions (e.g., AWS Lambda) representaron un movimiento anti-meta



#### Frameworks Emergentes de JS

El continuo surgimiento de nuevos frameworks (React, Vue, Svelte) desafía patrones establecidos



#### IA Generativa para Tareas Manuales

Usar IA para tareas previamente realizadas manualmente redefine workflows y eficiencia

"El anti-meta no es solo diferente, sino mejor." Al romper la cadena de pensamiento convencional, forjas tu propio camino.

# Anti-Meta: Se Diferencia Innovando

# **En Age of Empires**



El anti-meta sorprende, presiona y rompe patrones



Cuando todos siguen la misma build, el anti-meta crea oportunidades

# En Tecnología



Si todos usan lo mismo, no destacas



Los profesionales que conectan áreas no obvias generan valor único

# **Estrategias Anti-Meta**

#### **Cruza Disciplinas**

Haz lo que otros no ven: explora campos desconocidos y conecta conocimientos diversos

#### Adapta, No Rebeles

Innovar ≠ rebelarse; es adaptar y diseñar estrategias nuevas sobre fundamentos sólidos

#### **Genera Ventajas Asimetricas**

Conviértete en un especialista donde otros son generalistas



#### 🔑 Mensaje Clave

Piensa distinto para sobresalir, aprender más rápido y ver conexiones ocultas que otros no perciben

# **Complemento Entre Mundos**

Habilidades transferibles de Age of Empires a carreras tecnológicas



# Timing

AoE: Timing preciso de ataques o picos económicos puede determinar la victoria.

Tech: El timing de lanzamientos de productos, actualizaciones de sistemas o respuestas a incidentes es crítico.



#### Gestión de Recursos

AoE: Administración de villanos, comida, madera, oro y piedra.

Tech: Asignación de recursos tecnológicos, presupuesto, tiempo y personal para proyectos exitosos.



# Conciencia del Contexto

AoE: Entender el mapa, posiciones enemigas y puntos críticos.

Tech: Visión holística del ecosistema tecnológico, dependencias del sistema y tendencias del mercado.



# Resiliencia Bajo Presión

AoE: Mantener la calma durante rushes o escasez de recursos.

Tech: Ejecutar estrategias con calma durante incidentes o plazos ajustados.

"Las mismas habilidades que dominas en el juego, las puedes aplicar en tu carrera "



# Resumen de Lecciones

# Calma Estratégica

La tranquilidad te permite analizar situaciones complejas y responder con soluciones efectivas en lugar de reaccionar impulsivamente.

### Aprendizaje Continuo

Observar a expertos y experimentar con nuevos enfoques eleva tu nivel tanto en tecnología como en juegos.

#### Innovación Anti-Meta

Atreverse a pensar diferente crea oportunidades únicas y ventajas competitivas en entornos saturados.

# ¿Por Qué No Panic Walls?



#### Los "Panic Walls" Son Contraproducentes

Las soluciones construidas en pánico suelen ser:

- Ineficientes en recursos y tiempo
- Frágiles y propensas a fallar bajo presión
- Difíciles de mantener y escalar
- Obstáculos para soluciones más efectivas a largo plazo



Las mejores defensas se construyen con planificación estratégica, no con reacciones de pánico.

# ¡Gracias por su atención!



Boomen su conocimiento.



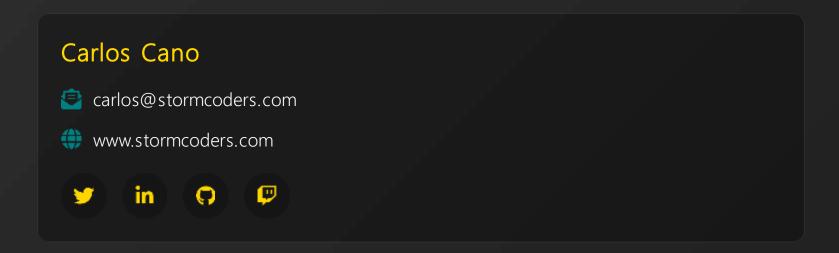
Raideen su zona de confort.







# Contacto y Recursos



# Recursos Recomendados

#### The Art of Learning

Josh Waitzkin - Aprendizaje estratégico y resiliente bajo presión

# Playing to Win

David Sirlin - Pensamiento estratégico y anti-meta desde los juegos

#### Comunidad Tecnológica

Únete a nuestro Discord: discord.gg/techmindsetgroup



#### Próximo Workshop

"E strategias Anti-Meta para Devs" Marzo 2023 | Virtual

Pre-Registro