

## Taller Security Specialist

Teniendo como objetivo a sentar las bases de seguridad para empezar a generar una homologación en cuanto a la importancia e implicaciones de la seguridad.

El temario es algo extenso, y la duración podría ser de 3 días (lunes a miércoles)

1. Fundamentos de la seguridad de la información
2. Manejo de amenazas
3. Códigos maliciosos y backdoors
4. Criptografía
5. Autenticación, Integridad, Privacidad, No-repudio
6. Tipos de ataques
7. Rompimiento de passwords
8. Servidores web y aplicaciones web
9. Fundamentos en redes
10. Protocolos seguros
11. Detectores de intrusos
12. Firewall y Honeypots
13. Tipos de firewall y DMZ
14. Proxies
15. VPN's
16. Redes inalámbricas y su seguridad
17. Introducción al Hackeo Ético (Ethical Hacking)
18. Fases del Hackeo
19. Fundamentos el cómputo forense y sistemas de archivos
20. Fundamentos de forense en redes
21. Evidencia digital
22. Manejo de incidentes
23. Esteganografía
24. Análisis de bitacoras
25. Legislación informática
26. Cibercrimen y ciberterrorismo