



## Temario: Taller 10 – InSecurityLand: de la A la Z en pentesting

Introducción a las pruebas de seguridad (PenTesting)
<ul style="list-style-type: none"><li>Fases generales<ul style="list-style-type: none"><li>Metodologías</li><li>Evolución de las metodologías</li><li>Fases críticas</li></ul></li><li>Vulnerabilidades<ul style="list-style-type: none"><li>Descubrimiento</li><li>Fuentes de consulta e información</li><li>Fuentes de información en la web profunda</li></ul></li><li>Frameworks de explotación</li></ul>
Pruebas Tradicionales
<ul style="list-style-type: none"><li>Herramientas automatizadas</li><li>Mejora del desempeño de las herramientas automatizadas</li><li>Scripting 1<ul style="list-style-type: none"><li>Pruebas manuales</li><li>Desarrollo de Scripts</li></ul></li><li>Fuzzing</li><li>Pruebas Manuales</li></ul>
Tecnología Tradicional
<ul style="list-style-type: none"><li>Pruebas de Escritorio y compromiso físico</li><li>Pruebas en infraestructura Cliente/Servidor</li><li>Explotación</li><li>Pruebas a webapps</li></ul>
Tecnología Moderna
<ul style="list-style-type: none"><li>Pentesting a tecnología cloud</li><li>API testing</li><li>Dissección de Malware</li><li>Evasión de controles de seguridad</li></ul>
Trofeos o huevos dorados
<ul style="list-style-type: none"><li>Niveles de compromiso</li><li>Escalamiento de privilegios</li><li>RAT - configuración de plataformas de administración remota sin autenticación</li></ul>