



CURRICULUM VITAE

Antonio González Castro

13 de marzo de 1989
Ponferrada (León) - 24400

 **618 086 385** (L-V)

 **antonio@noveria.es**

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

Programación

- Programación de aplicaciones web: HTML, XML, JavaScript, PHP.
- Programación en multiplataforma: Perl.

Networking

- Conocimientos avanzados de **TCP/IP**.
- Experiencia en WANs complejas: Punto-Punto, Punto-Multipunto, redes malladas, FrameRelay, ATM, ISDM, RTB, ADSL y X.25.
- Implementación de infinidad de tipos de servidores de red: Gateways SNA-IP, SMTP (Sendmail, Postfix, Exim, Qmail), POP3 (ipop3D, tpop3D), IMAP4 (Wu-imap4), FTP (Wu-ftp, Pureftpd), HTTP (Apache: mod_php, mod_ssl, jserv, mod_perl...), DNS (Blind en entornos seguros y no seguros), IRC (ircd), Proxy (Squid y Proxys transparentes), listas de correo (Majordomo, Horde, Roundcube...), etc.
- Cifrados y seguridad WIFI, encriptación y desencriptación de WEP y WPA.

Seguridad

- Experiencia securizando redes: configuración de Firewalls (IPtables, Checkpoint.), sistemas de autenticación remotos, criptografía en aplicaciones de red, altos conocimientos de protocolos seguros.
- Experiencia en auditoria de sistemas (seguridad interna y perimetral): Búsqueda de posibles agujeros de seguridad, Intentos de intrusión controlados mediante técnicas de Buffer Overflow, denegación de servicio (DoS / DDOS), Format String Vulnerabilities, inyecciones SQL, RFI, LFI, XSS, modificación de cabeceras, detección y protección de gusanos y virus, etc.

- Experiencia desarrollando e implementando de planes de contingencia: parcheado de los posibles fallos encontrados, desarrollo, optimización y aplicación de políticas de seguridad, sistemas de detección de Intrusión (IDS), alta disponibilidad: backups (Amanda y Veritas), sistemas de recuperación y balanceo de servidores en caso de desastre.
- Criptoanálisis de sistemas de cifrado MD5 y SHA-1.

Bases de datos

- Bases de datos: SQL Server, Access, MySql.
- Experiencia con lenguajes de consultas a bases de datos (SQL).

Experiencias con sistemas operativos

- Sistemas Operativos: MS-DOS, Windows 98-2000-XP-VISTA-7, Win NT, Windows 2000/2003/2008 server, Linux/Unix, Mac OS X.
- Servidores web: Apache, IIS.

ESPECIALIDAD DE TRABAJO

- Auditorias de servidores, sistemas, aplicaciones, módulos, puertos...
- Auditorias de penetración en portales webs desarrollados en cualquier lenguaje.
- Auditorias en sistemas webs y sus módulos (Apache, Tomcat, PWS, IIS).
- Parcheo de vulnerabilidades.
- Configuración de servidores contra ataques de denegación de servicio (DOS & DDOS).
- Montaje de servidores y protocolos de comunicación.
- Securización y mantenimiento en sistemas UNIX y Windows.
- Otros conocimientos: **Hacking**.

CONOCIMIENTOS DE IDIOMAS

- **Inglés** Nivel: Hablado - Medio, Escrito - Medio, Comprensión – Medio.
- **Gallego** Nivel: Hablado - Alto, Escrito - Medio, Comprensión – Alto.

EXPERIENCIA LABORAL

- 2009/2010 Auditor de seguridad en Everis, departamento IT.
- 2007/2009 Directiva de PerformSec, departamento de seguridad.

Labor en PerformSec desde el año 2007;

- Auditorias en sistemas (seguridad interna y perimetral).
- Optimización y mantenimiento del servidor dedicado Centos 5.
- Trato directo con clientes y usuarios.
- Representación en charlas, conferencias, prensa...

OTROS DATOS DE INTERÉS

- Charlas y conferencias en varios eventos y universidades, enfocadas al estudio de la seguridad informática a nivel web/servidor.
- Formación en SANA y Anti-Phising por Hispasec Sistemas.
- Gran entusiasmo en el trabajo a realizar.
- Aptitud para planificar tareas.
- Facilidad para la identificación de problemas.

En resumen, cuento con 6 años de experiencia en el sector de la informática, análisis y desarrollo de aplicaciones con el uso de cualquier herramienta.

Buena adaptación a cualquier ambiente de trabajo, capacidad para la rápida comprensión de los conceptos, dotes comerciales para el trato directo con clientes y usuarios, además de disposición para el aprendizaje de cualquier materia necesaria.