

# Hackmeeting Sevilla 2004

## Hackandalus

### Ataques a Aplicaciones Web

Vicente Aguilera Diaz

[vaguilera@isecauditors.com](mailto:vaguilera@isecauditors.com)

**Sevilla, 31 de octubre de 2004**

# Hackmeeting Sevilla 2004 Hackandalus

# Ataques a Aplicaciones Web

Vicente Aguilera Diaz  
vaguilera@isecauditors.com

- 1.Introduccion
- 2.Puntos sensibles de las aplicaciones
- 3.Demostracion practica de ataques
- 4.Conclusiones y recomendaciones

# Hackmeeting Sevilla 2004 Hackandalus

# Ataques a Aplicaciones Web

Vicente Aguilera Diaz  
vaguilera@isecauditors.com

## 1. INTRODUCCION

- Problematica de las aplicaciones
- Principales deficiencias
- Explotabilidad de vulnerabilidades

# Hackmeeting Sevilla 2004 Hackandalus

# Ataques a Aplicaciones Web

Vicente Aguilera Diaz  
vaguilera@isecauditors.com

## 2. PUNTOS SENSIBLES DE LAS APLICACIONES

- Mecanismos de autenticacion
- Accesos a bases de datos
- Operaciones con parametros
- Fugas de informacion
- Relaciones de confianza

# Hackmeeting Sevilla 2004 Hackandalus

# Ataques a Aplicaciones Web

Vicente Aguilera Diaz  
vaguilera@isecauditors.com

## 3. DEMOSTRACION PRACTICA DE ATAQUES

Deteccion y explotacion de vulnerabilidades

# Hackmeeting Sevilla 2004 Hackandalus

# Ataques a Aplicaciones Web

Vicente Aguilera Diaz  
vaguilera@isecauditors.com

## 4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Necesidad de seguir una metodologia
- Entender la aplicación
- Analizar la seguridad en TODA la aplicacion
- Paciencia, imaginacion, ...

# Hackmeeting Sevilla 2004 Hackandalus

# Ataques a Aplicaciones Web

Vicente Aguilera Diaz  
vaguilera@isecauditors.com

**G r A c I a S**