



WorkShop Segurança da Informação - Desenvolvimento de Aplicativos

Conteúdo Programático

- **Introdução à programação segura.**
 - Necessidade de segurança em sistemas.
 - Modelo de segurança para sistemas.

- **Técnicas de codificação segura.**
 - Buffer Overrun.
 - Privilégios mínimos.
 - Critérios criptográficos.
 - Armazenamento.
 - Representação canônica.

- **Consideração de segurança na comunicação.**
 - Segurança em Socket.
 - RPC, Active X, Controles e DCOM.
 - Proteção contra DDOS.
 - Segurança em aplicações Web.

- **Tópicos avançados.**
 - Escrita segura de .NET.
 - Teste seguro de aplicações.
 - Instalação segura de aplicações.
 - Boas Práticas.

Carga Horária: 2 horas (18:30h às 20:30h) – 1 dia



Mini Currículo:

MARCELO LAU,

Engenheiro pela EEM, pós-graduado em administração pela FGV e mestre em ciência forense pela POLI/USP. Atuou por mais de 12 anos em instituições financeiras em áreas de segurança da informação e prevenção a fraude.

Ocupa atualmente os seguintes cargos:

Diretor Executivo na Data Security.

Country Manager na I-SEC Brasil.

Coordenador e professor no curso de Pós-Graduação no curso de Segurança da Informação no SENAC/SP.

Professor no MBA de Segurança da Informação na FATEC-SP.

Professor em Cursos de Compliance na Febraban.

Atuou por mais de 3 anos como pesquisador da POLI/USP. Dezenas de Entrevistas em Rádio, TV, Mídia Impressa e publicações online nos mais diversos canais de comunicação de cobertura regional e nacional no Brasil e Argentina como TV Globo, SBT, Valor Econômico, Estado de São Paulo, entre outros. Dentre as quais podemos acessar a seguinte, concedida à Record News:

<http://www.recordnewstv.com.br/linkbrasil/>

E outras notícias de destaque:

<http://www.usp.br/agen/bols/2006/rede1927.htm>

<http://revistaepoca.globo.com/Epoca/0,6993,EPT1111045-1881,00.html>

<http://www.datasecur.com.br/noticia.htm>

<http://g1.globo.com/Noticias/Tecnologia/0,,AA1295104-6174,00.html>

<http://www.nic.br/imprensa/clipping/2005/midia36.htm>

<http://www.internetsegura.org/noticias/noticias.asp?temp=5&id=201>

http://gsisic.serpro.gov.br/noticias/Seguranca/20061002_01

<http://www1.folha.uol.com.br/folha/informatica/ult124u21892.shtml>

Formação do Profissional em Segurança da Informação



Todos nossos cursos são preparados por mestres e profissionais reconhecidos no mercado de Segurança da Informação no Brasil e exterior.

Os cursos são ministrados em português, espanhol ou inglês, atendendo suas necessidades locais de formação.

Os cursos são oferecidos em turmas abertas compostas no máximo por 9 alunos, podendo também ser oferecido na modalidade In Company.

A formação em segurança da informação destina-se ao seguinte público:

- Gestores, consultores e técnicos nas áreas de Segurança e Tecnologia da Informação, Auditoria, Sistemas e Compliance.
- Profissionais em geral com interesse em conhecer e aprimorar as boas práticas em segurança da informação.

A nossa formação apresenta um diferencial no mercado, onde você pode se especializar na área de seu interesse, possibilitando forte reconhecimento no mercado de trabalho.