



Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro

Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas

Diretoria de Desenvolvimento de Pessoas

Divisão de Acompanhamento Funcional e Formação Permanente

Setor de Formação Permanente

PLANO DE CURSO

NOME DO CURSO:

Segurança da Informação: Boas práticas para o uso da internet acadêmica.

INSTRUTOR:

Bruno Silva Ferreira

LOCAL DE REALIZAÇÃO:

Av. Pasteur 296 – Prédio da Nutrição 4º andar - Sala 12

PERÍODO DE REALIZAÇÃO:

Julho – Agosto 2018

CARGA HORÁRIA TOTAL:

21H

PÚBLICO-ALVO

Técnicos administrativos e demais Servidores da Universidade.

EMENTA

Busca da compreensão dos fundamentos da Segurança da Informação. Reflexão sobre a relevância de cultura de segurança mesmo em um ambiente Universitário. Redes de computadores. Análise dos principais tipos de ataque. Análise das principais formas de proteção.

JUSTIFICATIVA

Segurança da Informação certamente é um dos assuntos mais importantes quando falamos sobre internet. De acordo a CGU, após a auditoria realizada na Universidade, fica recomendado a implementação de boas práticas de segurança da informação, no âmbito da Universidade, conscientização dos usuários de suas responsabilidades, para manter efetivo controle de acesso aos sistemas e serviços da organização.

OBJETIVO GERAL

Ao final do curso o participante terá capacidade de utilizar os recursos computacionais, compreendendo a importância dos cuidados com a segurança da informação.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desenvolver uma compreensão a respeito das principais ameaças e ataques cibernéticos.
- Fornecer instrumental para proteção e boas práticas no uso da internet Acadêmica.
- Estimular a reflexão sobre problemas e dilemas relacionados à segurança de dados da Universidade.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Dia 24 de Julho – terça-feira - Introdução a Segurança da Informação. (3h)
Dia 26 de Julho – quinta-feira – Redes e Segurança da informação. (3h)
Dia 31 de Julho – terça-feira - Segurança da informação na Unirio (3h)
Dia 2 de Agosto – quinta-feira - Golpes e Ataques (3h)
Dia 7 de Agosto – terça-feira - Medidas de proteção (3h)
Dia 9 de Agosto – quinta-feira - Medidas de proteção – parte 2 (3h)
Dia 14 de Agosto – terça-feira - Considerações finais, Exercícios, e Avaliação final. (3h)

METODOLOGIA

Aula expositiva-dialogada, podendo ser acompanhada de breves exercícios de fixação associados, sempre que possível, a questões reais da Universidade.

RECURSOS DIDÁTICOS

Computador ou Notebook; Projetor / Data show;

AVALIAÇÃO

Exercícios; Atividades individuais.

ENTREGA DE CERTIFICADO

Certificado de participação. Percentual mínimo de 70% de frequência.

INSTRUTOR

Nome: Bruno Silva Ferreira

Cargo: Analista de Tecnologia da informação – Ênfase em Segurança da Informação.

Acadêmico: Pós graduado em Segurança da Informação, Pós graduado em Gestão de Projetos em TI. Bacharel em Sistemas da Informação, Graduação Tecnológica em Redes de Computadores.

Experiência: Redes de computadores, Segurança da informação e administração sistemas software livre nas plataformas Linux e BSD.

Plano de Curso entregue em: 10/08/2017

BRUNO SILVA FERREIRA