

PERICIA FORENSE COMPUTACIONAL

NOME DO CURSO: Curso de Especialização *Lato Sensu* em PERICIA FORENSE COMPUTACIONAL

COORDENAÇÃO GERAL: Prof. Esp. Antonio Eduardo Marques

ÁREA DO CONHECIMENTO: TIC - Tecnologia da Informação e Comunicações

DESCRIÇÃO: Curso de Pós-Graduação em nível de Especialização na área de TIC - Tecnologia da Informação e Comunicações, na modalidade on-line que se elege como sendo uma ciência aplicada no contexto do processo legal buscando coletar evidências e identificar os responsáveis por incidentes e crimes que foram cometidos através do uso de meios informáticos.

OBJETIVOS:

- Abordar aspectos de segurança da informação que se fazem fundamentais ao ambiente corporativo, de forma a capacitar aos futuros profissionais o entendimento sobre a resposta ao incidente do ato ilícito cometido, por algum colaborador da organização.
- Desenvolver conhecimento específico quanto aos fundamentos teóricos que amparam as tecnologias de forense computacional aplicadas as redes de computadores.
- Apresentar algumas práticas de crimes cometidos no ambiente da internet, ou fora dele, trabalhando nas evidências e enfatizando as provas e confirmação do crime.
- Capacitar os futuros profissionais nas mais avançadas técnicas de investigação digital, com ampla visão dos aspectos legais envolvidos, e utilizando ferramenta(s) proprietária(s) e gratuita(s) disponíveis no mercado.
- Proporcionar ao participante o desenvolvimento de suas habilidades de investigação em um estudo de caso prático na análise de dados e conteúdo da perícia, de forma que ele agregue provas para a conclusão de um caso proposto e para a elaboração deste laudo pericial.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais graduados nas diversas áreas do conhecimento, com ênfase na área de Tecnologia da Informação, que desejam se especializar nos aspectos legais, normativos, regulamentares e tecnológicos referentes à Prevenção de Fraudes e Perícia Forense Computacional.

DIFERENCIAIS DO CURSO: Curso com a atuação de professores doutores, mestres e especialistas que têm ampla experiência acadêmica e profissional nas práticas relacionadas à área forense computacional. Este curso apresenta uma estrutura objetiva, prática e efetiva, uma vez que seus professores compreendem a dinamicidade que o mercado exige relacionada à experiência e formação do futuro profissional. Esse curso conta com módulos aplicáveis à atuação profissional, que colaboram para uma alta inserção e empregabilidade no mercado.

CARGA HORÁRIA: O curso é constituído de 450h. Nesse curso é obrigatória a confecção do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

DURAÇÃO: 12 meses + 2 meses para o TCC

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC): Em formato EaD, obrigatório ao final do curso.

MATRIZ DE DISCIPLINAS:

Disciplina do curso	Carga Horária (horas)
1. Vulnerabilidade de Sistemas Operacionais e Redes de Computadores	40h
2. Segurança da Informação e Tratamento de Incidentes	40h
3. Métodos e Técnicas de Investigação	40h
4. Laudo Pericial e Parecer Técnico	40h
5. Metodologia de Pesquisa	40h
6. Perícia Forense Computacional	40h
7. Aspectos Legais da Computação Forense	40h
8. Análise Forense em Redes de Comunicação	40h
9. Análise Forense em Sistemas Operacionais	40h
10. Seminários em Perícia Forense Computacional	60h
11. Orientação e Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	30h