

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DO CURSO

DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	EMENTA
Criminalística	11	Histórico da criminalística e seus objetivos. Código de ética do perito oficial. Fundamentos teóricos da perícia: legislação aplicada à perícia, princípios periciais; metodologia pericial; Perícia Cível e Perícia Criminal. Corpo de delito; vestígio, indício, evidência e prova. Laudo pericial. Investigação criminal (criminalística estática e dinâmica). Cadeia de custódia. Perícias externas e perícias internas. Isolamento e preservação de local de crime.
Legislação aplicada à perícia criminal	11	Lei 12.030/2009; Competências da autoridade policial assim que tiver conhecimento de prática penal, das incompatibilidades e impedimentos, do exame do corpo de delito e das perícias em geral, dos peritos e dos intérpretes.
Local de crime	22	Noções gerais de local de crime e investigação policial. Tarefas do primeiro profissional de segurança pública no local de crime. Tarefas da autoridade policial ao chegar ao local de crime. Exame pericial.
Biossegurança aplicada à atividade forense	11	Tendo em vista a ampla exposição de riscos que o profissional da perícia criminal está sujeito, a disciplina Biossegurança Aplicada em Local de Crime irá abordar tópicos indispensáveis para a identificação e minimização de riscos nestes locais, habilitando os profissionais da área a evitar acidentes de origem ocupacional.
Medicina Legal	22	A medicina legal aborda conceitos e aspectos relativos às ciências médico-forenses e sua aplicação no direito penal. Aprofunda conhecimentos da Antropologia forense, identidade e identificação; Traumatologia Forense, lesões corporais leves, graves e gravíssimas; Tanatologia e o estimativa do tempo da morte; Sexologia Forense e os crimes sexuais; e a Psiquiatria Forense e as doenças e perturbações mentais e as suas consequências na aplicação da pena.
Perícia Ambiental	22	Noções introdutórias sobre Perícia Ambiental Criminal, sua importância e aplicabilidade no Brasil. Metodologias disponíveis, obstáculos atuais e desafios para o futuro.
Genética Forense	22	Panorama atual da Genética Forense fundamentada numa visão multidisciplinar, de forma a desenvolver nos discentes habilidades e competências para a compreensão dos fundamentos básicos de Genética Forense, suas implicações metodológicas e bioéticas em relação à aplicabilidade potencial da tipagem do ácido desoxirribonucléico (DNA) em amostras biológicas na ciência forense.
Entomologia Forense	11	Conceitos básicos, a identificação das espécies, a sucessão cadavérica, as aplicações forenses e o mandamento legal. Entomologia Forense – conceito, classificação e histórico. Noções médico-legais para a cronotanatognose. Padrão de sucessão entomológica - principais ordens de interesse forense. Entomotoxicologia. Noções teóricas de coleta (local de crime, necrotério e modelo animal). Biologia das principais famílias e espécies dos grupos de maior interesse forense
Química Forense	22	Apresentar noções gerais de química analítica aplicada às ciências forenses. Apresentar noções de como transformar vestígios em provas materiais através da química analítica.
Toxicologia Forense	11	Conceituar Toxicologia e Toxicologia Forense. Apresentar a classificação das substâncias psicoativas e dos venenos. Apresentar noções de Toxicologia Analítica.

Engenharia Forense	22	A disciplina objetiva dotar o aluno de conhecimentos sobre a fundamentação legal e os principais aspectos técnicos sobre as diversas áreas de atuação da Engenharia Legal.
Forense Digital	22	Apresentar aos alunos conceitos, metodologias e técnicas para realização de perícias digitais. Enfatizando as fases de identificação, coleta, exames, análise e confecção de laudos; os exames em dispositivos móveis, mídias de armazenamento, mídias óticas, objetos relacionados, etc; a utilização de metodologias e boas práticas para garantir a preservação das evidências e a validade da prova material.
Balística Forense	22	Conceitos vinculados à Balística. Estudo das armas de fogo, dos elementos de munição, do disparo e de seus efeitos. Metodologias e Equipamentos forenses vinculados à Balística. Aplicação da teoria em Locais de Crime.
Vestígios e Evidência Biológicas	22	Vestígios. Tipos de vestígios. Classificação dos vestígios. Estudo dos diversos vestígios biológicos. Formas de acondicionamento de vestígios biológicos.
Odontologia Legal	11	A disciplina de Odontologia Legal visa apresentar ao aluno as competências legais e áreas de atuação da Odontologia Legal como especialidade, bem como apresentar as principais técnicas e tipos de perícia desenvolvidos pela Odontologia Legal na área pericial.
Acidentes de Tráfego	22	Mostrar o que se deve observar em um levantamento em local de acidente de tráfego; mostrar os princípios físicos pertinentes a um acidente de tráfego, mostrar como os princípios físicos, aplicados aos vestígios encontrados em um local de acidente de tráfego, tornam-se prova pericial.
Papiloscopia Forense	22	A disciplina abrangerá o histórico e o desenvolvimento da papiloscopia, os sistemas datiloscópicos de classificação de impressões digitais, as principais técnicas de revelação e de decalque de impressões digitais aplicadas em locais de crime e em laboratório, as técnicas fotográficas aplicadas a papiloscopia, e os métodos de confrontos papiloscópicos para identificação humana.
Documentoscopia Forense	22	Estudar os conceitos e tipos de exames em perícias documentoscópicas, e os aspectos gerais de grafoscopia.
Reprodução Simulada	11	Histórico da Reprodução simulada e seus objetivos. Embasamento jurídico para realização do exame. Requisição de perícia. Papel do Perito Criminal, Delegado e auxiliares. Pré-requisitos necessários para realização da reprodução simulada dos fatos. Elaboração da metodologia. Realização dos exames. Elaboração do Laudo Pericial. Estudos de caso
Metodologia da Pesquisa	11	Aspectos Técnicos de Trabalho Científico: Esquema, Fichamento, Resumo e Resenhas. Diferenças entre Ciência, Conhecimento e Pesquisa. Elaboração de um anteprojeto de pesquisa - Etapas da pesquisa científica: Planejamento, Execução e Divulgação. Identificação e seleção de temas; configuração de problema; justificativas, objetivos, conceitos e definições. Metodologia de pesquisa e os Instrumentos para o piloto, a coleta de dados, armazenamento, tabulação, análise dos dados, interpretação e apresentação dos resultados. Pesquisa Qualitativa, Quantitativa, Básica e Aplicada. Revisão de literatura e Referências Bibliográficas.

		A Plataforma e Normas ABNT e Vancouver. Pesquisa Booleana. Registro de Propriedade Intelectual. Bancos de Dados. Montagem do Abstract. Análise e utilização do FASTFORMAT.
Seminários de Conclusão	11	Regulamentar e normatizar os Trabalhos de Conclusão de Curso de acordo com o manual de regulamentação e normas para a elaboração de trabalhos acadêmicos do Centro Universitário Tiradentes (UNIT).
Trabalho de Conclusão de Curso	-	Para a obtenção do certificado, o aluno deverá desenvolver ao final do curso, no período de três meses, o Trabalho de Conclusão de Curso. O TCC é uma produção científica individual do aluno, que será elaborado em forma de artigo científico orientado por um professor do curso.
Total	363 h	