Técnico/a especialista em Cibersegurança

Referencial CNQ/QEQ n.º 481344 - edição de 14-04-2023

Curso desenvolvido com base na estrutura da academia CISCO para certificação internacional

Formação geral e científica						
Código	N.º	UFCD obrigatória	Horas			
5064	1	Matemática	50			
683	2	Ética e deontologia profissionais	25			
3769	3	Probabilidades e estatística	50			
5065	4	Empresa - estrutura e funções	25			

Formação tecnológica				
Código	N.º	UFCD obrigatória	Horas	
5117	1	Primeiros conceitos de programação e algoritmia e estruturas de controlo num programa informático	25	
9187	2	Legislação, segurança e privacidade	25	
5745	3	Inglês técnico	50	
5089	4	Programação - Algoritmos	25	
5410	5	Bases de dados - conceitos	25	
5113	6	Sistema operativo cliente (plataforma proprietária)	25	
5114	7	Sistema operativo servidor (plataforma proprietária)	25	
5101	8	Hardware e redes de computadores	25	
5102	9	Redes de computadores (avançado)	25	
5104	10	Instalação de redes locais	50	
5106	11	Serviços de rede	25	
5892	12	Modelos de gestão de redes e de suporte a clientes	25	
9188	13	Fundamentos de cibersegurança	25	
9189	14	Tecnologias de análise de evidências	50	
9190	15	Introdução à programação aplicada à cibersegurança	25	
9191	16	Introdução às técnicas de análise de evidências	50	
9192	17	Análise de vulnerabilidades – iniciação	50	
9193	18	Análise de vulnerabilidades - desenvolvimento	50	
9194	19	Introdução à cibersegurança e à ciberdefesa	50	
9195	20	Enquadramento operacional da cibersegurança	50	
9196	21	Cibersegurança ativa	50	
9197	22	Wargamming	50	

Formação em contexto de trabalho	560

Total de horas

1510













