< Técnico/a em Gestão de Informação e Ciência dos Dados>

Descrição da Qualificação

• Concebe, planeia e desenvolve soluções de análise de dados, recorrendo aos princípios e práticas da gestão de informação e ciência de dados para fornecer aos decisores informação de suporte à tomada de decisão.

Destinatários

- Empregados, desempregados e com escolaridade mínima obrigatória do 12° ano ou equivalente.
- · Residentes na zona Norte, Centro e Alentejo

Formação em Contexto de Trabalho 400 Horas

Para mais informações ver aqui!

















*Plano de Formação

Plano de Formação UCs Obrigatórias - Formação Tecnológica

Código	Designação	Horas
0683	Ética e deontologia profissionais	25
5064	Matemática	50
5143	Língua portuguesa - escrita de textos	25
5144	Língua inglesa no quotidiano	25
7825	Empresa – estrutura organizacional	25
10672	Introdução à utilização e proteção dos dados pessoais	25
10788	Fundamentos da linguagem SQL	25
10796	Gestão de informação	25
10797	Gestão e armazenamento de dados	50
10798	Ingestão de dados	25
10799	Modelação de dados	25
10800	Transformação de dados	25
10801	Visualização de dados	25
10802	Storytelling com dados	50
10803	Análise avançada de dados	25
10804	Projeto de business intelligence	50
10805	Programação em Python	50
10806	Linguagens de scripting e linha de comandos	25
10807	Princípios básicos da análise exploratória de dados	25
10808	Limpeza e transformação de dados em Python	25
10809	Visualização de dados em Python	25
10810	Fundamentos do desenvolvimento de modelos analíticos em Python	25
10811	Projeto de análise de dados	50
2166	Estatística aplicada à gestão	50
5745	Inglês técnico	50
9950	Conceitos fundamentais de programação	50



Total da carga horária do referencial











/* Formação Modular Certificada / 1400Horas

Plano de Formação UCs Opcionais

Código	Designação	Horas
10794	Programação avançada com Python	50
10795	Segurança no desenvolvimento de software	25
11003	Governança de dados	25
0757	Folha de cálculo - funcionalidades avançadas	25
Total da carga horária		125













1400Horas

*Metodologias de Formação

Modelo Pedagógico COM-TEC®

Formação inovadora e flexível em regime e-Learning, ideal para quem procura aprender de forma eficiente e ao seu próprio ritmo.

Formação Assíncrona: Aceda a materiais de aprendizagem de alta qualidade (objectos de aprendizagem: video-aulas, documentos de suporte, actividades e testes) quando e onde quiser. Estude ao seu ritmo, com a flexibilidade que precisa. É lhe assegurado um acompanhamento pedagógico permanente, através de e-mail, chat ou fórum online num prazo máximo de 48 horas.

Sessões Síncronas: Participe de videoconferências, interaja com os formadores e colegas em tempo real, e tire todas as suas dúvidas. Estas sessões têm a duração de 1 hora.

Nesta tipologia de formação irá combinar o melhor dos dois mundos: uma formação de qualidade projetada para se adaptar à sua agenda e ao seu estilo de aprendizagem.

*Percurso Pedagógico

- Plataforma Virtual https://ava.teonisign.pt/ Formação Assínorona
- Google Meet Sessões Síncronas

<Contactos

Telefone / +351 239 853 210 * +351 963 834 818 ** Email / geral@tecnisign.pt

R. Padre Estevão Cabral, 84, 2°andar 3000-316 Coimbra * Chamada para a rede fixa nacional ** Chamada para a rede móvel nacional











