Senac
tecno
logia

CIBERSEGURANÇA
CISCO

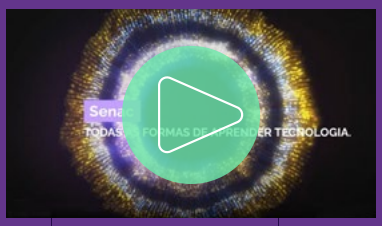


CISCO

Infelizmente, não faltam golpes na internet.

FELIZMENTE, NÃO VAI FALTAR EMPREGO PARA VOCÊ.

Assista ao vídeo e saiba como:



SE LIGA NA PROGRAMAÇÃO

CARGA HORÁRIA	**100 horas**
PERÍODO	**Manhã, tarde ou noite**
FORMATO	**Presencial e remoto**

VOCÊ JÁ TEM CONHECIMENTOS DE REDES E PRECISA DE MAIS HABILIDADES PARA ACOMPANHAR AS DEMANDAS DO MERCADO?

Torne-se um profissional em segurança da informação. Prepare-se para enfrentar possíveis ameaças, violações de softwares/plataformas, além de se preparar para o exame de certificação da Cisco CCST.

DUPLA CHANCELA

Aparece no top 10 das empresas com maior influência na evolução da área de redes de computadores e comunicações em 2022.

PARA QUEM É ESTE CURSO?

_É destinado a **alunos** interessados em adquirir conhecimentos e habilidades na área de segurança da informação e proteção contra ameaças cibernéticas.

_**Profissionais de TI que desejam atualização** com as regulamentações e normas relacionadas à segurança da informação, além de promoção de ações de segurança em infraestrutura e sistemas.

_Pessoas a partir de 18 anos com conhecimentos básicos em informática.

POR QUE FAZER ESTE CURSO?

Realizar o curso de cibersegurança pode trazer uma série de benefícios e oportunidades para a sua carreira. Aqui estão algumas razões pelas quais você pode considerar estudar nessa área:



DEMANDA DE MERCADO:

Imagine ambientes como **Metaverso, 5G, Inteligência Artificial e Internet das Coisas**. Esses novos ambientes estão em constante construção e, muitas vezes, desprovidos de segurança.

A **segurança é o pilar** para garantir que todas essas novas tecnologias não se tornem algo perigoso e fora do controle.

A nova Lei Geral de Proteção aos Dados Pessoais **(LGPD)** exige que as empresas passem a cuidar do tratamento e uso dos dados dos usuários, sendo a área de **cibersegurança fundamental nesse ecossistema**.

As habilidades em **cibersegurança são cada vez mais demandadas** em diferentes setores, e essa formação irá destacá-lo como um profissional qualificado e preparado para enfrentar os desafios da área.

CERTIFICAÇÕES E SUA CREDIBILIDADE:

A certificação **Cisco Suporte Técnico (CCST) Cibersegurança está entre as mais reconhecidas** e respeitadas no setor de segurança de redes. Ela valida as habilidades e conhecimentos essenciais necessários para lidar com operações de segurança cibernética em um ambiente de rede.

Durante o curso, o aluno receberá **os selos digitais (*badges*) gratuitamente** a cada conclusão das Unidades Curriculares (módulos). Esse selo poderá ser publicado em suas redes sociais.



O exame para a Certificação custa em torno de US$ 150.



EXPERIÊNCIA DE 20 ANOS DE PARCERIA COM A CISCO:

O Senac RJ possuiu uma **parceria de mais de 20 anos com a Academia Cisco**, sendo responsável pela formação de milhares de alunos e conquistando as melhores colocações em campeonatos e maratonas.

DOCENTES CAPACITADOS:

O Senac possui docentes **treinados e habilitados pela Cisco,** que estão preparados para oferecer um curso de qualidade com as demandas reais do mercado de trabalho.

INFRAESTRUTURA E RECURSOS:

Conteúdo disponibilizado na **plataforma Cisco Academy** com as reais demandas do mercado de trabalho com **jogos, vídeos e desafios práticos**.

Acesso ao Campus Digital, onde será disponibilizado o Pacote Office 365 e e-mail personalizado durante o período do curso.

Aulas on-line por meio do Teams, na modalidade de cursos remotos; **no presencial, em nossos laboratórios de informática, ofertamos um aluno por micro.**

FORMAÇÃO E DUPLA CHANCELA:

A parceria entre a Cisco e o Senac RJ oferece uma combinação única de expertise no mercado de redes e educação profissional de qualidade, proporcionando uma **base sólida para iniciar sua carreira na área de redes** ou avançar em seu caminho profissional.

O curso é composto de **aulas dinâmicas, exercícios em simuladores, estudos de caso e avaliações oficiais Cisco para testar seu conhecimento.**

Além disso, você terá acesso a recursos complementares, como materiais de estudo e fóruns de discussão, para aprimorar ainda mais sua compreensão e interação com os demais participantes.

CONTEÚDO:

PROTEGER REDES E DISPOSITIVOS FINAIS

_Sistema Operacional Windows e Linux.
_Elementos em ambiente de rede.
_O que é segurança cibernética e o possível impacto.
_Ameaças, ataques e vulnerabilidades mais comuns.
_Proteção de operações corporativas de ataques.
_Tendências no mercado de trabalho e por que a segurança cibernética continua crescendo.

GERENCIAR E MONITORAR REDES APLICANDO SEGURANÇA CIBERNÉTICA

- Como funciona controle de segurança para redes, servidores e aplicativos.
- Como profissionais de segurança desenvolvem políticas compatíveis com o seu negócio.
- Implementação de procedimentos adequados para a disponibilidade e o sigilo dos dados.
- Tecnologias de firewall e política.
- Criptografia de dados.
- Pensamento crítico e as qualificações profissionais de resolução de problemas utilizando equipamentos reais e o Cisco Packet Tracer.

VOCÊ SAI PRONTO PARA COLOCAR TUDO EM PRÁTICA.

Após a conclusão do curso, você estará **apto para realizar o exame oficial de certificação CISCO CCST**, o que demonstrará seu domínio sobre os conhecimentos e habilidades necessárias para atuar com **segurança de informação**.

O profissional formado será capaz de **elaborar projetos** e executar testes ao longo do desenvolvimento, seguindo **padrões internacionais** e em conformidade com políticas de **segurança da informação** e respeito à propriedade intelectual.

ONDE POSSO TRABALHAR?

Com essa formação, você estará qualificado para diversas oportunidades de emprego relacionadas à segurança cibernética. Aqui estão alguns possíveis cargos que você pode exercer:

_**Analista de segurança:** você pode atuar como analista de segurança cibernética, monitorando e analisando eventos de segurança, investigando incidentes e tomando medidas para mitigar ameaças.

_**Especialista em segurança de rede:** você estará apto a projetar, implementar e gerenciar soluções de segurança de rede para proteger as infraestruturas contra ameaças cibernéticas.

_**Analista de incidentes de segurança:** você pode se especializar na resposta a incidentes de segurança, investigando ataques, coletando evidências e implementando medidas corretivas.

RESULTADO ESPERADO

Este curso tem como objetivo dar subsídio aos participantes para **implementar medidas de segurança em redes e sistemas – como configurações adequadas, políticas de acesso, monitoramento de eventos, riscos de segurança – avaliar sua gravidade e impacto e propor soluções adequadas para mitigar esses riscos** com base no conteúdo oficial da Academia Cisco.

Durante as 100 horas desta formação, o aluno será preparado para prestar a prova de **certificação oficial da CISCO** objetivando a aprovação no exame.

COMO ME INSCREVO?

Você pode se inscrever pelos seguintes canais:

1. **TELEFONE:** (21) 4004-5034, de segunda a sábado, das 8h às 20h

2. **WHATSAPP:** (21) 97142-5091 - CLIQUE AQUI PARA ENVIAR UMA MENSAGEM.

3. **E-MAIL:** rj.senac.br/fale-conosco/

Ou, se preferir, entre em contato com a unidade que desejar, encontre a mais próxima de você no nosso site:
https://www.rj.senac.br/unidades/

Para mais detalhes sobre este curso e para conhecer todos os cursos do Senac Tecnologia RJ, acesse:
https://www.rj.senac.br/senac-tecnologia/

Senac

Todas as formas
de aprender

tecno
logia

www.rj.senac.br/

Senac