



› { semana da
tecnologia &
inovação } _

Programação de atividades

EAD



Faculdade de
Computação e Informática

Segunda-Feira (06 de Out)

9:20-10:20

O que é um computador quântico e como se processa com partículas?

Palestra

Glauco Reis | IBM / Quantum Ambassador

Link de Transmissão: <https://youtube.com/live/CRY41Mp2m8E?feature=share>

A IBM e a FCI Mackenzie querem dar um empurrãozinho para você entrar no mundo da Computação Quântica...



Quantum learning

Kickstart your quantum learning journey with a selection of courses designed to help you learn the basics or explore more focused topics. If you're an instructor, explore content specifically tailored to incorporating quantum in the classroom.

Foundations

Courses to learn about quantum information and how quantum computing works, from the basics onward.

Quantum information and computation I Basics of quantum information Learn about quantum information, from states and measurements to quantum circuits and entanglement. Course Badge (IBM Certificate)	Quantum information and computation II Fundamentals of quantum algorithms Learn how quantum algorithms beat classical algorithms for problems including integer factoring and search. Course Badge (IBM Certificate)
---	---

Quantum computing for business

Explore the business applications of quantum computing and what it takes build a successful quantum initiative.

Quantum business foundations Builds foundations of quantum computing, technology, and business applications. Course Badge (IBM Certificate)	Practical introduction to quantum-safe cryptography Learn the risks that quantum computing poses to cryptography, and explore which approaches are quantum-safe. Course Badge (IBM Certificate)
---	---

A UNESCO declarou 2025 como o **Ano Internacional da Ciência e Tecnologia Quântica (AIQ)**, uma iniciativa para aumentar a conscientização sobre o impacto transformador da física quântica e celebrar o centenário da formalização da teoria quântica. Nos 55 anos da **FCI**, a **IBM** e a **FCI** vão dar uma mãozinha para você se iniciar na Computação Quântica (CQ) oferecendo durante a **STI 2025** uma oficina de 3 dias sobre CQ para ajudá-lo a concluir os primeiros treinamentos de CQ da **IBM**.

Dias 6, 7 e 8 de Outubro 19h,
Durante a STI 2025, Treinamento híbrido (presencial e online*). Você faz o treinamento e depois poderá fazer o curso self-learning na plataforma IBM Quantum Learning para obter as **badges**.

Pré-requisito dos alunos: Conhecimento de Operações com Matrizes, Fundamentos de Python (1min) e uso do Google Colab.

*online, exclusivo para os alunos do EAD e externos.

Self-Learning: Você faz o auto-treinamento diretamente na plataforma IBM Quantum Learning.

Pré-requisito dos alunos: Conhecimentos básicos de Tecnologia e o que é Criptografia.

Inscrições

35 vagas presenciais

35 vagas online



Cada badge de treinamento obtida na plataforma IBM Quantum Learning dará direito a **10h complementares**. Mas atenção, é necessário completar os treinamentos na plataforma.



Segunda-Feira (06 de Out)

19:20-20:20

IA, IoT e Robótica: Os aliados da nova geração de profissionais de tecnologia

Palestra

Elaine Coimbra | CEO FOSTER/GRUPO WPP – VP MKT da ABRIA

Link de Transmissão: <https://youtube.com/live/8ECu5kYuwmU?feature=share>

Terça-Feira (07 de Out)

19:20-20:20

Construindo Confiança Digital: Segurança em APIs e Agentes de IA

Tatiana Scarpioni | Fundadora da comunidade Thefemtech

Link de Transmissão: <https://youtube.com/live/vdSUNnKEe1E?feature=share>

Quarta-Feira (08 de Out)

9:20-10:20

Agentes Inteligentes estão redefinindo o Mercado de trabalho – Palestra
Descubra como isso pode transformar sua carreira

Gisele Regina Consoline | Gerente de Sucesso do Cliente Senior/IBM

Link de Transmissão: <https://youtube.com/live/0P9fgkEK54g?feature=share>

Sessões de Apresentação de IC 2024

Palestra

9h - 11h

Sala 308 | Prédio João Calvino

Quarta-Feira (08 de Out)

19:20-20:20

IA Generativa Fundamentos

Palestra

Diego Brito Veiga | Senior Client Engineering BTL and Solution Architect /IBM

Link de Transmissão: <https://youtube.com/live/WFOhfxKATpw?feature=share>

Quinta-Feira (09 de Out)

Sessões de Pôsteres PIBITI 2024

Palestra

11h - 13h

PIBITI 2024 + MAIDAI

17h - 19h20

PIBITI 2024 + Huawei

Quadra Coberta | Prédio 29

Sexta-Feira (10 de Out)

Sessões de Apresentação de IC 2024

Palestra

14h - 16h

Sala 306 | Prédio João Calvino