

## Curso

# HIDROGÊNIO E TRANSIÇÃO ENERGÉTICA

A AHK Rio incentiva a formação profissional de MULHERES

A aplicação das Energias Renováveis está em curva de crescimento em todo o mundo. Cada vez mais valoriza-se agentes que possuem **metas de descarbonização**. Em 2019, 11.5 milhões de novos empregos foram criados em todo o mundo (IRENA,2020) e o **hidrogênio verde** assume um papel chave nas estratégias governamentais internacionais para a transição energética.

Para fomentar o aumento de mão de obra especializada, a Câmara de Comércio e Indústria Brasil-Alemanha do Rio de Janeiro (**AHK Rio**), no âmbito da **Aliança para o Hidrogênio Verde**, em associação com o Grupo de Estudos do Setor Elétrico (**GESEL/UFRJ**) promove o curso de extensão **“Hidrogênio e Transição Energética”**.

### Atributos do Curso de Extensão:

- O curso é **online**, realizado de forma **síncrona** e desenvolvido por especialistas do setor elétrico brasileiro e do hidrogênio;
- Conteúdo com **alto nível técnico e qualidade**;
- **Material complementar e apresentações** disponíveis aos alunos;
- Acompanhamento **contínuo com especialistas**;
- Os alunos adquirem: **conhecimentos técnicos, regulatórios, econômico-financeiros e ambientais** sobre o hidrogênio;
- Abordagem sobre **oportunidades e tendências do mercado nacional e internacional**;
- Aulas com **professores pesquisadores da GESEL/UFRJ e PUC-Rio**.
- **Certificado GESEL/UFRJ e AHK-RJ** ao final das atividades.

Domine a tecnologia do Hidrogênio Verde e seja um profissional diferenciado no mercado de trabalho, atuando na segurança energética, desenvolvimento da economia nacional e mitigação de mudanças climáticas.

**Inscreva-se!**

Para mais informações:

📧 cursos@ahk.com.br  
☎ (21) 3225-9155 ramal 155  
📞 (21) 98368-0067

# Curso Hidrogênio e Transição Energética

### Quem pode se inscrever:

- Interessados e entusiastas na **transição energética por meio do hidrogênio**;
- Especialistas, empresários, tomadores de decisão, técnicos, tecnólogos e operadores.

### Ao final do curso, você estará apto a:

- Apresentar a economia do hidrogênio, incluindo: produção, armazenamento, transporte e uso final de hidrogênio e derivados;
- Avaliar aspectos técnicos, econômicos, regulatórios e ambientais do setor;
- Debater as principais tendências das economias mundiais na implementação do mercado do hidrogênio e principais benefícios, barreiras e desafios;
- Apresentar a trajetória do hidrogênio no Brasil e as principais perspectivas de desenvolvimento no setor.

### Corpo docente

Prof. Nivalde de Castro – Coordenador do GESEL  
Profª. Ana Carolina Chaves – Pesquisadora do GESEL  
Profª. Adely Branquinho - Ex BNDES e pesquisadora do GESEL  
Profª. Sayonara Eliziário - UFPB e GESEL  
Profª. Caroline Chantre - Pesquisadora do GESEL  
Prof. Sérgio Leal - PUC Rio

### Módulos do Curso:

**Bloco 1:** Transição Energética  
**Bloco 2:** O desenvolvimento de uma economia do Hidrogênio  
**Bloco 3:** Modelos Regulatórios e Políticas Públicas  
**Bloco 4:** Experiência Internacional com o Hidrogênio  
**Bloco 5:** A Economia do Hidrogênio no Brasil  
**Bloco 6:** Um olhar para o futuro: Oportunidades, desafios e perspectivas

### Informações Gerais:

Início: **08/11/2021**  
Carga horária: **16 horas**  
Liberação de novas aulas as 2<sup>as</sup> e 4<sup>as</sup>, das 18h às 20h.

### Investimento:

Associados AHK Rio (à vista).....	R\$ 797
Mulheres não-associadas.....	R\$ 897
Não-associados (à vista).....	R\$ 997

### Inscrições até

**03 de novembro de 2021**

Garanta a sua vaga agora, acesse a **ficha de inscrição!**

### Mais informações:

📧 cursos@ahk.com.br ☎ (21) 3225-9155 ramal 155  
🌐 www.ahkrio.com.br 📞 (21) 98368-0067