

**5º Encontro Brasileiro de
DATA SCIENCE
V EBDS 2024**

Início	Fim	Data/Local: 18 de Setembro de 2024 - Auditório FGV EESP
12:30	13:00	Cadastramento
		Horário: 13h às 19h
13:00	13:30	Abertura (Professores: Lilian Furquin e João Becker)
13:30	13:50	Pesquisador: Harold Rodriguez (FGV) Is Bitcoin an inflation hedge?
13:50	14:30	Palestrante: Pedro Luiz Pizzigatti Corrêa (EPUSP) Deep Learning para estimar indicadores socioeconômicos a partir de imagens de satélite e do street view
14:30	14:50	Pesquisador: Hugo F. Stellet (Constância Investimentos) Sparsity-driven factor selection: A time-varying framework for factor zoo screening
14:50	15:30	Palestrante: Daiana Kathrin (Ambev) Transformando Relações: Como a GenAI Está Integrando Indústria e Consumidores
15:30	16:00	Intervalo
16:00	16:40	Palestrante: Walkiria Resende (FGV-RI/Itau) Ética e Inteligência Artificial Responsável: Fundamentos e Práticas
16:40	17:00	Pesquisador: Diogo de Prince (FGV EESP) Exploring time-varying efficient price of Bitcoin and Ethereum prices
17:00	17:40	Palestrante: Caio Tramontina (Itau) Do Cookie ao dado: como entender o comportamento digital de seus usuários
17:40	18:20	Palestrante: Rafael Teruszkin (Ripple) XRPL - A Blockchain de nível institucional para DeFi e tokenização de ativos do mundo real (RWA)
18:20	19:00	Anúncio e premiação dos trabalhos técnicos

Lilian Furquim

Diretora da Escola de Economia da FGV EESP. Mestre em Economia pela FGV. Doutora em Ciência Política pela Universidade de São Paulo (USP). Visiting Scholar na Universidade de Columbia. Trabalhou na Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo e participou da criação da FGV EESP.

João Luiz Becker

Professor Titular de Tecnologia e Ciência de Dados na FGV-EAESP. Suas principais áreas de interesse são: Sistemas de apoio à decisão, Métodos quantitativos aplicados, ciência de dados e impactos da tecnologia da informação.

13h30 - Is Bitcoin an inflation hedge?

Pesquisador: Harold Rodriguez

Mestre em Finanças e Economia com ênfase em FinTech pela FGV EESP. Atua na área de finanças, controladoria, planejamento estratégico e operações financeiras. Mestre pela FGV EESP, com graduação em Economia na USIL/Peru. Além disso, é XRPL Campus Ambassador, responsável por gerenciar projetos na Blockchain, fomentar e organizar eventos, hackathons e troca de conhecimento.

Deep Learning para estimar indicadores socioeconômicos a partir de imagens de satélite e do street view

Palestrante: Pedro Luiz Pizzigatti Corrêa

Professor Livre Docente da Escola Politécnica da USP (EPUSP) - Departamento de Computação e Sistemas Digitais, desde 2003. Graduiu-se em Bacharelado em Ciência da Computação (ICMC/USP) com doutorado em Engenharia Elétrica (EPUSP). Pós-doutorado em Gestão de Dados Científicos pela University of Tennessee (UT), Climate Change Science Institute of Oak Ridge National Laboratory (CSSI/ORNL) e United States Geological Survey (USGS). Áreas de interesse: Banco de Dados Distribuídos, Gestão de Dados Científicos e Big Data.

Sparsity-driven factor selection: A time-varying framework for factor zoo screening

Pesquisador: Hugo Finizola Stellet

Analista da mesa multifatorial da Constância Investimentos. Doutorando na Economia pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) e pesquisador visitante na University of Illinois Urbana-Champaign (UIUC). Possui mestrado pela FGV EPGE e é graduado em engenharia de produção pela UFRJ. Trabalhou como analista de risco na JFP e trader de ações na Bogari Capital.

Transformando Relações: Como a GenAI Está Integrando Indústria e Consumidores

Palestrante: Daiana Kathrin

Formada em Engenharia da Computação e Bacharel em Ciência e Tecnologia, ambas pela UNIFESP. Atua como Cientista de Dados na Ambev há 4 anos, onde aplica suas habilidades técnicas e analíticas para impulsionar decisões estratégicas baseadas em dados. Sua experiência inclui a manipulação e análise de grandes volumes de dados, modelagem preditiva e desenvolvimento de soluções de machine learning para otimização de processos e inovação no setor de bebidas.

Ética e Inteligência Artificial Responsável: Fundamentos e Práticas

Palestrante: Walkiria Resende

Cientista de Dados no Banco Itaú e professora na FGV-RI. Possui Mestrado em Bioinformática pela Universidade de São Paulo (USP) e Bacharelado em Ciência da Computação pela Universidade Federal de São João del-Rei (UFSJ). Tem como principal objetivo auxiliar profissionais e organizações a compreenderem conceitos avançados de análise de dados, capacitando-os a tomar decisões estratégicas baseadas em informações precisas.

Exploring time-varying efficient price of Bitcoin and Ethereum prices

Pesquisador: Diogo de Prince

Professor do Departamento de Economia da Universidade Federal de São Paulo e pesquisador associado ao MacroLab da Escola de Economia de São Paulo (EESP) da Fundação Getúlio Vargas (FGV). Doutor em Economia pela EESP-FGV. Mestre em Economia pela Universidade de São Paulo no campus de Ribeirão Preto e graduado em Economia pela Unesp. Tem bolsa produtividade em pesquisa Nível 2 do CNPq desde 2019.

Do Cookie ao dado: como entender o comportamento digital de seus usuários

Palestrante: Caio Tramontina

Superintendente de Tecnologia do Banco Itaú, responsável pelas áreas de Aquisição de Clientes, Onboarding, Vendas Digitais e Digital Analytics. Com 15 anos de experiência em empresas de tecnologia entre os quais, quase uma década no Google Brasil. Caio se especializou no desenvolvimento de soluções que melhoram resultados de vendas digitais por meio do uso avançado de dados, personalização e experimentação

XRPL - A Blockchain de nível institucional para DeFi e tokenização de ativos do mundo real (RWA)

Palestrante: Rafael Teruszkin

Diretor de Desenvolvimento de Negócios para América Latina na Ripple. Mestre em Engenharia de Telecomunicações com especialização em gestão de projetos, produtos e negócios. Profissional híbrido, com experiência tanto em tecnologia como negócios no setor financeiro. Fascinado por estruturas de pagamento e suas inovações, trabalha ativamente para transformar transações domésticas e internacionais em experiências contínuas e fluidas.