

PROGRAMA DE DOUTORADO PROFISSIONAL EM ECONOMIA E FINANÇAS

Ênfase: ECONOMIA

A ênfase em Economia proporciona uma formação aprofundada nas interações entre os setores público e privado e no ambiente macroeconômico, com o objetivo de desenvolver a capacidade de análise para desafios complexos. A estrutura curricular é fundamentada em uma base quantitativa rigorosa que inclui métodos matemáticos, estatísticos e econométricos. O programa avança para a análise de cenários, explorando as particularidades da economia brasileira e as ferramentas de modelagem para variáveis macroeconômicas. Os estudos também abrangem a análise do papel do Estado, de políticas fiscais e da regulação. O aluno tem a oportunidade de se aprofundar em temas como a modelagem avançada de política monetária, a interseção entre economia e sustentabilidade, a construção de modelos macroeconômicos quantitativos e a análise de políticas públicas específicas. A formação é voltada para o desenvolvimento de carreiras em consultorias estratégicas, instituições governamentais, organismos internacionais, departamentos de análise macroeconômica no setor financeiro e centros de pesquisa.

MATEMÁTICA

Esta disciplina tem como objetivo fornecer aos alunos o instrumental matemático fundamental para o acompanhamento das demais disciplinas do mestrado, destacando sua aplicação em modelos econômicos de forma geral. A organização dos tópicos foi estruturada de modo a contemplar, de maneira oportuna e progressiva, as demandas que surgem ao longo do curso, oferecendo aos alunos a base necessária para um melhor aproveitamento das disciplinas subsequentes.

MACROECONOMIA

O objetivo da disciplina é desenvolver o instrumental analítico da Macroeconomia de modo a capacitar o aluno a analisar de maneira informada e crítica os temas macroeconômicos e as escolhas de política. Esses elementos serão apresentados em um contexto de aplicação a problemas concretos e o aluno será estimulado a ter senso crítico e exercer autonomia de estudo e pensamento, mantendo o rigor metodológico necessário à análise econômica.

MICROECONOMIA

Objetivo do curso é desenvolver o conhecimento formal dos temas e principais modelos microeconômicos e aplicá-los ao entendimento de aspectos do mundo real. A Microeconomia é ferramenta essencial do economista para analisar fenômenos socioeconômicos, decisões empresariais e políticas públicas. Ao longo do curso, serão discutidos problemas em sala com o objetivo de combinar os insights da matéria com a devida formalização dos argumentos.

ECONOMETRIA

O curso de Econometria pretende apresentar aos alunos uma visão abrangente dos princípios fundamentais de estatística empregados na análise quantitativa em Economia e habilitá-los a realizar análises empíricas e aplicadas em diversas áreas de conhecimento, com foco em inferência causal. As aulas teóricas serão seguidas de exercícios práticos.

ECONOMETRIA DE SÉRIES TEMPORAIS

O objetivo da disciplina consiste em apresentar ao aluno as principais técnicas modernas de séries temporais e demonstrar como essas ferramentas podem ser aplicadas em problemas econômicos concretos em Macroeconomia e Finanças. O curso visa capacitar o aluno para utilizar essas metodologias de forma independente. Serão apresentados como modelar o primeiro e segundo momentos de processos estacionário e não estacionários e como tal modelagem pode ser utilizada para resolver problemas reais.

ECONOMIA BRASILEIRA

O curso examina questões relevantes à economia brasileira. Os alunos estudarão os seguintes tópicos no contexto do Brasil: desenvolvimento, comércio internacional, demografia, corrupção, educação, saúde pública, pobreza e desigualdade, racismo e

criminalidade.

MACROECONOMETRIA

Esse curso discute conceitos e modelos de econometria de séries de temporais essenciais para realizar pesquisa empírica aplicada em macroeconomia. O foco principal será nos modelos de séries temporais multivariadas (VAR e VEC) que são os principais “benchmarks” quando se trata de evidências empíricas em macroeconomia. Durante o curso serão discutidas aplicações relacionadas a política monetária e fiscal e flutuações econômicas.

ECONOMIA DO SETOR PÚBLICO

O objetivo é discutir a racionalidade da intervenção do Estado na economia. Através de uma abordagem teórica, o curso debate conceitos de eficiência de mercados, falhas de mercados e processos de escolha coletiva. No mais, apresenta-se uma análise das políticas fiscal e tributária, assim como as principais políticas públicas na área social, incluindo previdência, assistência social, saúde e educação.

ESTRATÉGIAS EMPÍRICAS EM ECONOMIA E FINANÇAS

Esta disciplina de visa aprofundar a compreensão e a aplicação de métodos econométricos modernos focados em identificação causal. O curso vai além da econometria tradicional, concentrando-se nas ferramentas e estratégias necessárias para estabelecer relações de causa e efeito em dados não experimentais, um desafio central em economia e finanças. O programa é construído sobre os conhecimentos prévios de econometria (cross-section e dados em painel) e abordará técnicas empíricas de ponta, incluindo a utilização de variáveis instrumentais, modelos de regressão de descontinuidade, diferença em diferenças, pareamento por score de propensão, dentre outras técnicas. A ementa foca na lógica por trás de cada estratégia, suas suposições, vantagens e limitações, e na sua aplicação prática para a análise de políticas públicas, intervenções econômicas e eventos de mercado. A disciplina preparará os alunos para conduzir pesquisas empíricas rigorosas e para avaliar criticamente a literatura econômica e financeira, dominando o ferramental necessário para a identificação de relações causais em ambientes complexos.

PERCURSO DE PESQUISA DO DOUTORADO