

# PROGRAMA DE MESTRADO PROFISSIONAL EM ECONOMIA

## Ênfase: ECONOMIA POLÍTICA

Esta ênfase proporciona a profissionais com formação em ciências sociais e humanas aprender mais sobre a interação entre economia, ciência política, direito e relações internacionais, sob uma perspectiva mais quantitativa, embasada em modelos e análises de dados. A diversidade de disciplinas eletivas permite tanto uma formação mais generalista em economia quanto em ciências sociais e humanas.

## DISCIPLINAS

### MATEMÁTICA

Esta disciplina tem como objetivo apresentar aos alunos o instrumental matemático necessário para o acompanhamento das demais disciplinas do programa. Entre os principais tópicos, destacam-se álgebra linear (essencial para análise de dados e econometria aplicada) e cálculo diferencial e integral (essencial para otimização em microeconomia e métodos quantitativos, em geral).

### ANÁLISE DE DADOS

Objetiva desenvolver a capacidade de explorar e descrever padrões presentes nos dados, apresentando os fundamentos de estatística e de visualização dos dados. Os tópicos principais incluem não apenas noções de probabilidade e inferência estatística, como também ferramentas para redução de dimensionalidade e análise multivariada dos dados.

## **POLÍTICA BRASILEIRA**

A disciplina recupera a história política brasileira com ênfase na produção acadêmica recente, conectando a discussão teórica sobre as origens e evolução dos regimes democráticos ao estudo das transformações ocorridas no país. As mudanças de regime político e as reformas eleitorais fornecem o fio condutor do curso, que terá acento histórico e empírico, sublinhando as conexões entre a evolução política e econômica do país.

## **MICROECONOMIA**

O curso apresenta a fundamentação teórica para a análise não apenas do comportamento dos consumidores e das firmas, mas também do equilíbrio de mercado. Outros tópicos relevantes incluem noções de teoria da decisão (preferências dos agentes), economia do bem-estar, teoria dos jogos (comportamento estratégico), e economia da informação (assimetria informacional e risco moral). Esta disciplina nivela o terreno para o entendimento não apenas de modelos analíticos mais sofisticados de comportamento estratégico (Economia da Informação, Economia Política e Finanças Corporativas), mas também de inferência causal (Microeconomia Aplicada e OI Empírico).

## **ECONOMETRIA APLICADA**

O curso apresenta uma visão abrangente dos princípios fundamentais de estatística empregados em análises quantitativas em Economia e Finanças. O objetivo é desenvolver a capacidade de realizar análises empíricas de regressão em dados observados longitudinalmente e/ou ao longo do tempo. Os tópicos incluem regressão linear (mínimos quadrados), problemas de especificação (não-linearidade, autocorrelação residual, e heterocedasticidade), endogeneidade (variáveis instrumentais) e dados em painel.

## **ECONOMIA DA INFORMAÇÃO**

O curso objetiva familiarizar o aluno não apenas com os fundamentos de desenho de mecanismo, teoria da informação e teoria dos incentivos, mas também com suas aplicações à tomada de decisão no mundo empresarial. Discute-se inicialmente organização econômica e eficiência, usando como base um modelo de agente-principal. Em seguida, apresenta-se modelos mais realísticos que

incorporam assimetria de informação, risco moral e sinalização.

### **MICROECONOMIA APLICADA**

O objetivo é apresentar inferência causal em aplicações de microeconomia, a partir de uma abordagem rigorosa, porém intuitiva. O curso desenvolve-se em torno de problemas práticos em demografia, economia da educação, economia do trabalho e economia política, entre outros. Entre as técnicas de análise, discute-se experimentos aleatórios, seleção em observáveis (procedimentos de pareamento) e em não-observáveis (variáveis instrumentais e regressão com descontinuidade), e experimentos naturais (diferenças-em-diferenças e controle sintético).

### **ECONOMIA POLÍTICA**

Esta disciplina tem como objetivo apresentar a pesquisa nas áreas de economia política e institucional. As instituições são as “regras do jogo” de uma sociedade e estabelecem a estrutura de incentivos para a atuação dos agentes. O curso enfatiza a importância das instituições políticas para o desenvolvimento de uma sociedade, levando em conta que o ambiente econômico e político influencia as próprias instituições. Apresenta-se os principais temas e métodos, teóricos e empíricos, utilizados na área com base na discussão da literatura clássica e recente. Sempre que possível, procura-se relacionar as discussões em sala de aula com temas relevantes para a sociedade brasileira, tais como crescimento econômico, reformas estruturais, desigualdade e corrupção.

### **SEMINÁRIOS DE DISSERTAÇÃO**

Estas disciplinas acompanham e orientam os alunos na elaboração da dissertação de mestrado. Aborda-se técnicas de pesquisa, discussões de metodologia em economia, e passos necessários para elaboração de um bom trabalho de pesquisa. Durante os seminários, os alunos apresentam também o andamento de seus trabalhos para receber comentários de alunos e professores.