

Arquitetura e Urbanismo

QUEM É O PROFISSIONAL

Nas grandes cidades, a demanda por profissionais capazes de melhorar o espaço urbano é nítida: gente demais, moradia de menos, transporte caótico, pouco verde, baixa qualidade de vida. Nesse cenário, o papel do arquiteto é cada vez mais importante. Mais do que qualquer outro profissional, é ele o principal responsável pelo bem-estar de todos que moram na cidade. Compreender e traduzir as necessidades de indivíduos e de comunidades, criando soluções viáveis e criativas para os problemas apresentados, é a função do arquiteto e urbanista, cujo campo de trabalho está em qualquer lugar ocupado pelo homem. No Brasil, o exercício profissional do arquiteto e urbanista é regulamentado desde 1933.

A habilitação é única e a lei que rege a profissão atribui a ela o exercício de atividades referentes a edificações, conjuntos arquitetônicos, monumentos, arquitetura paisagística e de interiores, urbanismo, planejamento físico, urbano e regional. Nessas áreas, o arquiteto e urbanista pode exercer as atividades de elaboração, coordenação, supervisão, orientação técnica e especificação de projetos, planejamento e acompanhamento de obras, assessoria, consultoria, execução de perícias e de avaliações. Iluminação, comunicação visual e design também são campos de atuação do arquiteto. Não são raros, além disso, os arquitetos que atuam nas áreas de história e crítica da arquitetura e das artes plásticas.

O QUE É O CURSO

O curso de Arquitetura e Urbanismo da PUC-Rio está diretamente ligado aos departamentos de Engenharia Civil, Artes & Design e História. Tem como objetivo formar o aluno para trabalhar como profissional de projeto em arquitetura e urbanismo, em construção civil e em paisagismo. Também prepara o estudante para atuar na área da preservação do patrimônio artístico e cultural.

Concebido de maneira a fornecer instrumentos projetuais e técnicos, assim como desenvolver o pensamento crítico necessário para a inserção do novo profissional no mercado de trabalho, o curso fundamenta-se numa proposta de ensino integrado. Essa concepção se reflete na estrutura curricular, com grande destaque para as disciplinas de projeto de arquitetura.

A participação de professores de diversas áreas, compartilhando conteúdos e desenvolvendo novas competências, busca a integração efetiva entre a teoria e a prática, a criatividade e o pensamento crítico.

Já o programa de estágio possibilita ao aluno exercitar o dia-a-dia da profissão no Escritório Modelo, participando de projetos de cunho social ou trabalhando em escritórios de arquitetura e urbanismo.

O currículo inclui, ainda, disciplinas eletivas livres, oferecidas no âmbito do curso ou por outros departamentos da PUC-Rio. Outra marca da graduação em Arquitetura e Urbanismo são as chamadas atividades extracurriculares, com destaque para viagens nacionais e internacionais, organizadas por professores e alunos. Os convênios com universidades estrangeiras também oferecem aos estudantes a possibilidade de realizar viagens de intercâmbio internacional.



Prof. Fernando Betim Paes Leme
COORDENADOR DO CURSO

PROFESSORES DA	ÁRFA D	E CONHECIMENT	'n

Alder Catunda Timbó Muniz João Carlos Laufer Calafate Alfredo Luiz Porto de Britto João Masao Kamita Ana Luiza de Souza Nobre Jorge Lucas Ferreira Ana Paula Gonçalves Pontes José Tavares Araruna Junior Andrés Martin Passaro Kenya Moore de Almeida Dias da Cunha Antonio José de Senna Batista Ligia Teresa Saramago Pádua Antonio Roberto M. B. de Oliveira Leila Beatriz da Silva Silveira Carlos Éden S. Mesquita Lúcia Gomes Ribeiro Carlos Raja Gabaglia M. Penna Lúciano Rosa Álvares Celso Rayol Luis Candido Gomes de Campos Cláudia de Freitas Escarlate Luis Carlos Soares Madeira Domingues Cláudia Maria P. N. de Miranda Luiz Fernando Martha Clovis Ferreira da Cunha Filho Manuel Fiaschi Dalton Almeida Raphael Marcelo Roberto Ventura D. de M. Bezerra Diego Anibal Portas Marcos Osmar Fávero Eduardo Rocha de Oliveira Filho Maria Fernanda Rodrigues C. Lemos Enio Frota da Silveira Mario Gordilho Fraga Fernando Betim Paes Leme Marta de Souza Lima Velasco Ernani de Souza Freire Filho Otávio Leonídio Geraldo Filizola Piedade Epstein Grinberg Flaviana Dias Vieira Raynaud Rodrigo Cury Paraizo Gláucia Augusto Fonseca Rodrigo Rinaldi de Mattos

PROFESSORES DE ÁREAS COMPLEMENTARES

Eduardo José Lobão Pegurier Helga da Cunha Gahyva Maria Lilia Simoes de Oliveira Michele dal Toe Casagrande Renata Martins da Rosa

111

PERIODIZAÇÃO – ARQUITETURA E URBANISMO

Helia Nacif Xavier

Icléa Reys de Ortiz

Hilton Esteves de Berredo

Giuseppe Amado de Oliveira

Hermano Braga Viriato de Freitas Filho

	Código	Nome da Disciplina	Pré-requisitos	Créditos
1° PERÍODO	ARQ 1000	Introdução à Profissão de Arquiteto		2
	ARQ 1101	Introdução ao Projeto		12
	ART 1020	Desenho de Observação I		4
	ART 1420	Cultura Moderna e Contemporânea		4
	CRE 1100	O Humano e o Fenômeno Religioso		4
	MAT 1071	Matemática do Espaço e das Formas		2
2º PERÍODO	ARQ 1001	Teoria e História da Arquitetura I		3
	ARQ 1102	Projeto do Espaço Residencial I	ARQ 1101	12
	ART 1027	Geometria Descritiva		3
	ART 1028	Desenho de Arquitetura I		3
	ART 1210	Fundamentos da Linguagem Visual I		4

Rosa Maria Costa Ribeiro

Silvio de Moura Dias

Vera Magiano Hazan

Verônica Rodrigues Ferreira Gomes

Sheila Dain

Jaqueline Passamani Zubelli Guimarães

3° PERÍODO	ARQ 1002	Teoria e História da Arquitetura II	ARQ 1001	3
	ARQ 1103	Projeto do Espaço do Trabalho	ARQ 1101	12
	ART 1029	Desenho de Arquitetura II	ART 1028	3
	CIV 1301	Topografia na Arquitetura		2
	MAT 1072	Cálculo na Arquitetura		3
	SOC 1139	Estudos Sócio-Antropológicos		2
4° PERÍODO	ARQ 1005	Teoria e História da Arquitetura III	ARQ 1002	3
	ARQ 1104	Projeto do Espaço Coletivo	ARQ 1103	12
	ART 1030	Desenho de Arquitetura III	ART 1029	3
	CRE 0700**	Optativas de Cristianismo		4
	FIS 1011	Física na Arquitetura	MAT 1072*	3
	HIS 1850	História das Cidades		3
5° PERÍODO	ARQ 1003	Urbanismo		4
	ARQ 1105	Projeto de Revitalização e Reutilização	ARQ 1102, ARQ 1104 e niv. português	12
	CIV 1111	Sistemas Estruturais na Arquitetura I	FIS 1011 e MAT 1071*	3
	FIS 1012	Aspectos Físicos no Conforto Ambiental	FIS 1011*	3
	HIS 1430	História da Arquitetura no Brasil		3
6° PERÍODO	ARQ 1006	Conforto Ambiental	FIS 1012	3
	ARQ 1106	Projeto Urbano	ARQ 1102, ARQ 1103, ARQ 1104 e ARQ 1003	12
	ARQ 1201	Programa Continuado de Estágio I		1
	CIV 1112	Sistemas Estruturais na Arquitetura II	CIV 1111	3
	CIV 1305	Construção Civil	CIV 1111*	4
7° PERÍODO	ARQ 1004	Planejamento Urbano e Regional		2
	ARQ 1107	Projeto de Arquitetura Utópica	ARQ 1005, ARQ 1102 e ARQ 1104	6
	ARQ 1111	Projeto de Paisagismo	ARQ 1003 e ARQ 1104	6
	CIV 1113	Sistemas Estruturais na Arquitetura III	CIV 1112	3
	CIV 1324	Instalações Prediais e Urbanas	FIS 1012*	3
8° PERÍODO	ARQ 1108	Projeto do Espaço Residencial II	ARQ 1106,	12
	ARQ 1202	Programa Continuado de Estágio II	ARQ 1201	1
	ART 1819	Ergonomia na Arquitetura		2
	CRE 1141	Ética Cristã	CRE 0700**	2
	FIL 1815	Estética l		4
9º PERÍODO	ARQ 1109	Proposta de Projeto Final	ARQ 1108, CIV1113 e 180 créditos cumpridos	6
	CIV 1342	Planejamento e Controle de Obras	CIV 1305	3
	CIV 1581	Geotecnia na Arquitetura	CIV 1111	3
	CIV 1715	Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável	100 créditos cumpridos	2
	LET 1920	Compreensão e Produção de Texto Técnico		2
10° PERÍODO	ARQ 1110	Projeto Final	ARQ 1105, ARQ 1107, ARQ 1108 e ARQ 1109	4
	CRE 1158	Ética Profissional	CRE 1141 e 110 créditos cumpridos	2
	ECO 1103	Economia (para Arq., Eng. e Des. Ind.)	140 créditos cumpridos	3
PERÍODO LETIVO	ACP 0900	Atividades Complementares		6
INDETERMINADO	ELL 0900	Eletivas Livres – Dentro/Fora do Departamento		20

112

curso.

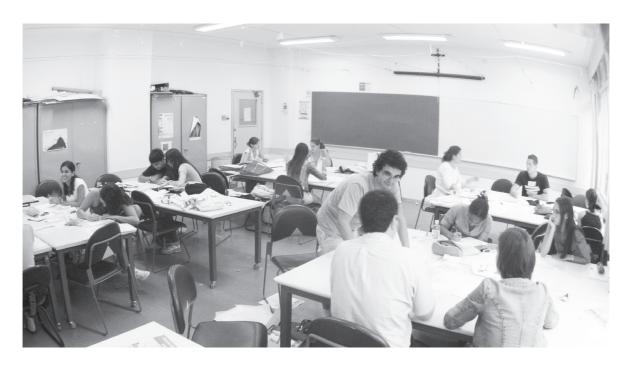
curso.

2 As disciplinas eletivas são de escolha do aluno, desde que obedecidos o tipo e o número de créditos estabelecidos no currículo para cada tipo de eletiva.

* Outras disciplinas antigas podem substituir este prérequisito, consulte no site. ** Consulte o conjunto de disciplinas que compõem este grupo no PUC Online ou na secretaria do seu

1 As disciplinas optativas são relacionadas em grupo e podem ser cursadas separadamente até se completar o número de créditos que devem ser cumpridos. Informações sobre as disciplinas que compõem cada grupo podem ser obtidas diretamente no PUC Online ou na secretaria do seu





Prof. Celso Romanel

DIRETOR DO DEPARTAMENTO
DE ENGENHARIA CIVIL

Prof^a. Luiza Novaes

DIRETORA DO DEPARTAMENTO
DE ARTES E DESIGN

COMISSÃO ACADÊMICA

Prof. Alder Catunda Timbo

Prof^a. Deane de Mesquita Roehl – CIV

Prof. Luíz Fernando Martha – CIV

Prof^a. Marta de Souza Velasco – CIV

Prof. Fernando Betim Paes Leme – DAD

Prof^a. Sheila Dain – DAD

Prof. Alfredo Jefferson de Oliveira – DAD

Prof. João Masao Kamita – HIS

Gilles Moreira Alvarenga – ARQ – Discente

Laura Vieira de Gouvêa – ARQ – Discente

EQUIPE

Consuelo da Silva Carvalho

CENTRO ACADÊMICO

CAAU – C.A. ARQUITETURA E URBANISMO

Rebeca Kaizer Victor Lutte Juliana Gonçalves Pereira Brianna Catharina Bussinger Laura Vieira de Gouvêa

SUPERVISORES DE PROJETO

Prof. Alder Catunda Timbó Muniz

Prof. Andrés Martin Passaro

Prof^a. Claudia Maria P. N. de Miranda

Prof. Fernando Betim Paes Leme

Prof. Hermano Viriato de Freitas Filho

Prof^a. Maria Fernanda R. C. Lemos

Prof. Marcelo R. V. D. de M. Bezerra

Prof. Marcos Osmar Fávero

SUPERVISORES DE ÁREA

Prof^a. Ana Luiza de Souza Nobre – História e Teoria

Prof^a. Iclea Reys de Ortiz – Tecnologia

e Construção

Prof. Silvio Dias de Moura – Representação

Prof. Pedro da Luz Moreira - Urbanismo,

Paisagem e Meio Ambiente



Artes Cênicas

QUEM É O PROFISSIONAL

O profissional de Artes Cênicas possui capacidade para liderar projetos e neles colaborar de forma produtiva e propositiva. Comprometido com ações culturais ou artísticas do seu tempo, deve estar voltado para a construção de estratégias de inclusão estética na nossa realidade, de forma inovadora e independente.

O aluno de Artes Cênicas da PUC-Rio será habilitado a atuar tanto no campo da elaboração de projetos teóricos ou culturais quanto no das atividades práticas.

Neste sentido, o curso oferece uma ampla introdução às técnicas teatrais, à elaboração e ao desenvolvimento conceitual de propostas visando à formação do profissional comprometido com ações voltadas para a constituição, a manutenção e a inovação do patrimônio simbólico e imaterial das sociedades.

O QUE É O CURSO

Sob a responsabilidade acadêmico-administrativa do Departamento de Letras, a PUC-Rio oferece, a partir do primeiro semestre de 2009, o Bacharelado em Artes Cênicas.

O objetivo principal do curso é formar profissionais para uma atuação sustentada e bem-sucedida nas atividades associadas às práticas artísticas, com domínio de fundamentos necessários para a sua inserção no campo das artes cênicas.

O Bacharelado em Artes Cênicas nasce da tradição e da experiência do Departamento de Letras, em articulação com os departamentos de Artes & Design, História, Filosofia, Comunicação, Sociologia e Política e Direito, o que amplia o diálogo transdisciplinar que o campo dos estudos teatrais exige, privilegiando a excelência teórica e o forte investimento na dimensão prática do curso.

Nesse sentido, um conjunto de disciplinas organizadas em forma de projetos recai transversalmente em conteúdos definidos a partir do universo da representação. A cena artística, o corpo, o texto, a interpretação, o som e o espetáculo são tomados como núcleos de conteúdo em torno dos quais gravitam conceitos e práticas capazes de oferecer ao aluno do curso o diferencial que pode ser decisivo na sua vida profissional.



Prof. Alexandre Montaury B. CoutinhoCOORDENADOR DO CURSO

PROFESSORES DA ÁREA DE CONHECIMENTO

Alexandre Montaury B.Coutinho
Ana Paula Veiga Kiffer
Antonio Carlos Mattoso Salgado
Eliana Lucia Madureira Yunes
Erica dos Santos Rodrigues
Helena Franco Martins
Isabela Fernandes S. Leite
Júlio Cesar Valladão Diniz
Karl Erik Schollhammer
Marília Rothier Cardoso
Miriam Sutter Medeiros
Paulo Fernando H. Britto
Pina Maria Arnoldi Coco
Rosana Kohl Binnes

PERIODIZAÇÃO – BACHARELADO EM ARTES CÊNICAS

	Código	Nome da Disciplina	Pré-requisitos	Créditos
1° PERÍODO	ACN 1000	Projeto – Texto		8
	ART 1420	Cultura Moderna e Contemporânea		4
	COM 1106	Teoria da Comunicação I		4
	LET 1420	Formação do Leitor		4
	LET 1547	Oficina de Produção de Texto Dramático		4
2° PERÍODO	ACN 0101	Optativas de Artes Cênicas		4
	ACN 1001	Projeto – Corpo		8
	COM 1163	Teoria da Imagem		4
	DSG 1531	Historia da Indumentária		2
	LET 1475	Oficina de Teatro Antigo		4
	SOC 1344	Antropologia do Corpo		4
3° PERÍODO	ACN 1002	Projeto – Som		8
	CRE 1100	O Humano e o Fenômeno Religioso		4
	FIL 0102**	Optativas Filosofia – Núcleo Básico CTCH		4
	FIL 1260	Tópicos Especiais		4
	LET 1424	Literaturas e Cultura Brasileiras		4
	SOC 1328	Antropologia da Arte		4
4° PERÍODO	ACN 1003	Projeto — Interpretação		8
	COM 1100	Comunicação e Teatro		4
	CRE 0700**	Optativas de Cristianismo		4
	HIS 1308	História do Mundo Contemporâneo		4
	LET 1414	Teorias do Significado		4
5° PERÍODO	ACN 1004	Projeto – Cena		8
	ART 1551	Planejamento de Empreendimentos Culturais	75 créditos cumpridos	4
	CRE 1141	Ética Cristã	CRE 0700**	2
	FIL 1261	Tópicos Especiais		4
	HIS 1324	História Contemporânea IV		4
	LET 1428	O Cânone Ocidental		4
6° PERÍODO	ACN 1005	Projeto Final	niv.português	4
	ACN 1006	Estágio Supervisionado		1
	CRE 1168	Ética Profissional	CRE 1141 e 120 créditos cumpridos	2
	LET 1429	Literatura e Interfaces		4
	LET 1606	Mitologia		4
PERÍODO LETIVO	ACP 0900	Atividades Complementares		8
INDETERMINADO	ELL 0900	Eletivas Livres – Dentro/Fora do Departamento		4

Total de Créditos: 155

116

- * Outras disciplinas antigas podem substituir este prérequisito, consulte no site.
- ** Consulte o conjunto de disciplinas que compõem este grupo no PUC Online ou na secretaria do seu curso.
- 1 As disciplinas optativas são relacionadas em grupo e podem ser cursadas separadamente até se completar o número de créditos que devem ser cumpridos. Informações sobre as disciplinas que compõem cada grupo podem ser obtidas diretamente no PUC Online ou na secretaria do seu curso.
- 2 As disciplinas eletivas são de escolha do aluno, desde que obedecidos o tipo e o número de créditos estabelecidos no currículo para cada tipo de eletiva.



Prof. Júlio César Valladão DinizDIRETOR DO DEPARTAMENTO DE LETRAS

COMISSÃO GERAL

Prof. Júlio César Valladão Diniz

Prof. Karl Erik Schollhammer

Prof^a. Maria do Carmo L. Oliveira

Prof^a. Beatriz C. Barreto

Prof^a. Silvia Beatriz Alexandra Becher Costa

Prof^a. Helena Franco Martins Prof^a. Erica dos S. Rodrigues

Prof^a. Adriana F. de Souza de Albuquerque

EQUIPE

Administrativa:

Digerlaine Gomes Tenorio Miriam da Silva Lima

Técnica:

Orlando Nascimento de Almeida Wellington G Figueiredo



Ciência da Computação

QUEM É O PROFISSIONAL

O curso foi desenhado para formar profissionais que possam solucionar grandes desafios da área de Informática, em diversas de suas subáreas: indústria de entretenimento: ferramentas para a construção de jogos e programas para TV digital interativa; computação móvel: software para dispositivos móveis, como telefones celulares e PDAs, entre outros; Web: sistemas inteligentes, redes sociais, Web 2.0, sistemas multi-agente e multimídia sistemas de apoio à decisão: mineração de dados e integração de grandes volumes de dados, informações e conhecimento, aplicados a diversas áreas como planejamento estratégico, mercado financeiro e gestão de projetos computação gráfica: visualização de dados científicos e visão computacional inclusão digital: acesso participativo universal do cidadão brasileiro ao conhecimento

O QUE É O CURSO

Ciência da Computação é o mais novo curso de graduação oferecido pelo Departamento de Informática da PUC-Rio, iniciando-se em 2009.1, em resposta à forte e crescente demanda por profissionais de Tecnologia da Informação, no país e no exterior. A demanda atual - e bastante reprimida – do mercado por alunos com perfil diretamente relacionado a Tecnologias de Informação e Comunicação indica que esta é uma excelente oportunidade para o ingresso no curso. A necessidade de formação de profissionais em Tecnologias de Informação e Comunicação é uma prioridade nacional. O curso de Ciência da Computação está permeado por pesquisas de ponta, desenvolvidas por seus professores em diversos projetos acadêmicos e em parceria com empresas de grande porte. Seus destaques são: Currículo flexível, dando ao aluno condições de construir seu currículo de modo a se especializar nos tópicos de computação de seu maior interesse. Acesso irrestrito aos laboratórios de graduação, onde os alunos podem pôr em prática os conceitos e as técnicas que aprenderam nas diversas atividades e disciplinas. Trabalho remunerado, por meio de seus 13 laboratórios temáticos. O curso oferece diversas oportunidades, tais como: projetos de iniciação científica, monitoria e estágios. Possibilidade de conclusão do Mestrado apenas um ano após a sua formatura.





Prof^a. **Therezinha Souza da Costa** COORDENADORA DO CURSO

PROFESSORES DA ÁREA DE CONHECIMENTO

Alessandro Fabrício Garcia Antonio Luz Furtado Arndt von Staa

Bruno Feijó

Carlos José Pereira de Lucena

Clarisse Sieckenius de Souza

Daniel Schwabe

Eduardo Sany Laber

Edward Hermann Haeusler

Hugo Fuks

Julio Cesar Sampaio do Prado Leite

Karin Koogan Breitman

Luiz Fernando Gomes Soares

Marcelo Gattass

Marco Antonio Casanova

Marcus Vinicius Soledade Poggi de Aragão

Markus Endler

Noemi Rodriguez

Renato Fontoura de Gusmão Cerqueira

Roberto Ierusalimschy

Rubens Nascimento Melo

Ruy Luiz Milidiú

Sérgio Colcher

Sérgio Lifschitz

Simone Diniz Junqueira Barbosa

Therezinha Souza da Costa

Waldemar Celes Filho

PERIODIZAÇÃO - BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

	Código	Nome da Disciplina	Pré-requisitos	Créditos
1° PERÍODO	FIS 1033	Mecânica Newtoniana		4
	FIS 1034	Laboratório de Mecânica Newtoniana		2
	INF 1005	Programação I		4
	MAT 1161	Cálculo de Uma Variável		6
	MAT 1200	Álgebra Linear I		4

2º PERÍODO	CRE 1100	O Humano e o Fenômeno Religioso		4
	INF 1007	Programação II	INF 1005*	4
	INF 1008	Introdução a Arquitetura de Computadores		
	INF 1009	Lógica para Computação		
	INF 1403	Introdução a Interação Humano-Computador		4
	MAT 1162	Cálculo a Várias Variáveis I	MAT 1161*	4
3° PERÍODO	CRE 0700**	Optativas de Cristianismo		4
	ENG 1029	Probabilidade e Estatística	MAT 1162*	4
	INF 1010	Estruturas de Dados Avançadas	INF 1007 e niv. português	
	INF 1012	Modelagem de Dados		
	INF 1018	Software Básico	INF 1007*	4
	MAT 1154	Equações Diferenciais e de Diferenças	MAT 1162*	4
4° PERÍODO	ENG 1400	Sinais e Sistemas	MAT 1154*	4
	INF 1019	Sistemas de Computação I	INF 1018*	4
	INF 1301	Programação Modular	INF 1007*	4
	INF 1383	Bancos de Dados	INF 1012*	4
	INF 1626	Linguagens Formais e Autômatos	INF 1005 e INF 1009*	4
	INF 1631	Estruturas Discretas		4
5° PERÍODO	CRE 1141	Ética Crista	CRE 0700**	
	INF 1011	Semântica de Linguagens	INF 1010 e INF 1626*	4
	INF 1377	Engenharia de Requisitos	90 créditos cumpridos	4
	INF 1608	Analise Numérica I	INF 1005* e 100 créditos cumpridos	4
	INF 1636	Programação Orientada a Objetos	INF 1301*	4
	INF 1715	Compiladores	INF 1010, INF 1018 e INF 1626*	4
	INF 1721	Análise de Algoritmos	INF 1010 e INF 1631*	4
6° PERÍODO	CRE 1172	Ética Profissional	CRE 1141 e 80 créditos cumpridos	
	FIL 0300	Optativas de Filosofia — CB — CTC		4
	INF 1013	Modelagem de Software	INF 1012 e INF 1636	4
	INF 1016	Especificação e Análise Formal de Sistemas	INF 1010 e INF 1626*	4
	INF 1640	Redes de Comunicação de Dados	INF 1019 e MAT 1162*	4
	INF 1771	Inteligência Artificial	INF 1009 e INF 1010*	4
7° PERÍODO	INF 0310	Optativas de Engenharia de Software		
	INF 1014	Seminários	120 créditos cumpridos	
	INF 1413	Teste de Software	INF 1301	4
	INF 1950	Projeto Final I	120 créditos cumpridos	:
8° PERÍODO	INF 1015	Computabilidade	INF 1626 e INF 1721	4
	INF 1920	Estágio Supervisionado	160 créditos cumpridos	
	INF 1951	Projeto Final II	INF 1950*	
	LET 0310**	Optativas de Letras para Ciência da Computação		
PERÍODO LETIVO	ACP 0900	Atividades Complementares		10
INDETERMINADO	ELD 0900	Eletivas do Departamento		24
	ELO 0900	Eletivas de Orientação		12
	ELU 0900	Eletivas de Grientagas Eletivas – Fora do Departamento		

120

curso.

* Outras disciplinas antigas

podem substituir este pré-

requisito, consulte no site.

** Consulte o conjunto de

disciplinas que compõem

este grupo no PUC Online

ou na secretaria do seu

1 As disciplinas optativas são relacionadas em grupo

e podem ser cursadas

separadamente até se

completar o número de créditos que devem ser

cumpridos. Informações

sobre as disciplinas que compõem cada grupo podem ser obtidas

diretamente no PUC Online

ou na secretaria do seu

2 As disciplinas eletivas são de escolha do aluno, desde que obedecidos o

tipo e o número de créditos

estabelecidos no currículo para cada tipo de eletiva.

curso.





Prof. Marco Antonio CasanovaDIRETOR DO DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA

COMISSÃO DE GRADUAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA

Prof^a. Therezinha Souza da Costa Prof^a. Karin Koogan Breitman Prof. Ivan Mathias Filho

Prof^a. Simone Diniz Junqueira Barbosa

Prof. Edmundo Torreão

EQUIPE

Fátima Maria Holanda da Silva Sandra M. B. Mourão Selma Muñoz Camarra

LABORATÓRIOS

- Laboratório de Programação
- Laboratório de Inteligência
 Computacional Aplicada
- Laboratório de Estatística Computacional e Estatística Educacional
- Laboratório de Otimização
- Laboratório de Sistemas Digitais
- Laboratório de Controle e Automação
- Laboratório de Computação

PÓS-GRADUAÇÃO

STRICTO SENSU

Mestrado e Doutorado em Informática Áreas de Concentração:

Mestrado

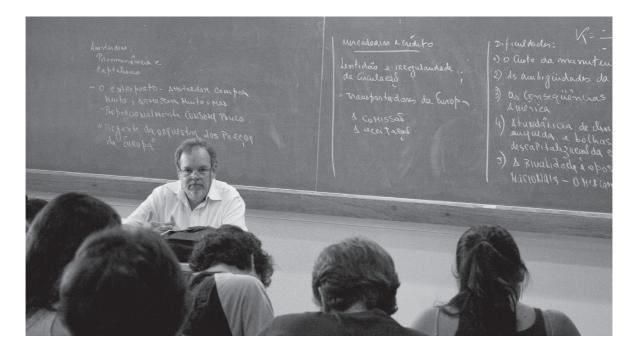
- Ciências da Computação
- Matemática Computacional

Doutorado

• Programação e Teoria da Computação

Áreas de Concentração: Mestrado e Doutorado em Engenharia Elétrica

- Sistemas de Energia Elétrica
- Métodos de Apoio à Decisão
- Processamento de Sinais e Controle
- Eletromagnetismo Aplicado
- Sistemas de Comunicações



Ciências Econômicas

OUEM É O PROFISSIONAL

O curso de graduação em Ciências Econômicas da PUC-Rio é um dos mais renomados do país. Economistas diplomados pela Universidade têm ocupado posições de destaque, tanto no governo como no setor privado. Por atrair alunos de muito bom nível, o curso tem conseguido manter padrão elevado de excelência acadêmica e formado profissionais muito disputados no mercado de trabalho. As oportunidades de emprego são amplas e variadas. Há profissionais que lidam com áreas específicas, como finanças públicas, comércio exterior, mercado de trabalho, meio ambiente e políticas sociais. Muitos encontram emprego no mercado financeiro.

Outros atuam no governo, em órgãos responsáveis pela condução da política macroeconômica, na concepção e gestão de políticas públicas, em agências reguladoras e em institutos de pesquisa. Mas boa parte dos profissionais é absorvida por empresas. Há ainda quem siga carreira acadêmica e se dedique a atividades de ensino e pesquisa em instituições universitárias. O certo é que não têm faltado oportunidades profissionais a economistas bem formados.

O OUE É O CURSO

A sólida e diversificada formação dada pelo curso propicia capacitação ampla e versátil, até mesmo para atuação em funções que não são típicas de economista. Tal formação, que combina História, Matemática, Estatística, Econometria e Teoria Econômica, busca desenvolver capacidade e hábito de entender a realidade com base em modelos simplificados da realidade, que centram atenção nas relações que de fato importam em fenômenos complexos. Procura também aguçar a sensibilidade para perceber motivações e incentivos que possam condicionar o comportamento de indivíduos e empresas. Requer ainda entendimento claro do funcionamento da economia e dos determinantes do seu desempenho. E exige treinamento específico para lidar com problemas que, de uma forma ou de outra, afloram nos mais variados campos de atividade profissional. Além de estimular a habilidade para analisar questões que advêm do fenômeno geral da escassez, o curso desenvolve a capacidade para lidar, por exemplo, com problemas que requerem decisões envolvendo risco, escolhas intertemporais e situações em que o comportamento estratégico é fundamental.

Formação tão versátil – que, em média, dura quatro anos – tem permitido aos alunos diplomados acesso imediato, não apenas a excelentes posições no mercado de trabalho, mas também a programas de pós-graduação em universidades de primeira linha, no Brasil e no exterior.

As disciplinas do curso estão subdivididas em três núcleos: básico, profissional e de formação cultural. O núcleo básico contém disciplinas introdutórias que permitem uma primeira apresentação do que será tratado nos cursos mais avançados de teoria econômica. Inclui, também, formação em métodos quantitativos, História e outras ciências sociais. Do núcleo profissional fazem parte disciplinas nas áreas de Macroeconomia, Microeconomia, Estatística, Econometria, História Econômica, Economia Brasileira e em áreas específicas, como Economia do Setor Público, Economia Internacional e Finanças.



Prof. Vinícius do Nascimento Carrasco
COORDENADOR DO CURSO

PROFESSORES DA ÁREA DE CONHECIMENTO

Afonso Sant'Anna Bevilaqua
Alexandre Samy de Castro
Alexey Thome de Souza Wanick
Antônio Marcos Hoelz Pinto Ambrozio
Claudio Abramovay Ferraz do Amaral
Christhiano Arrigoni Coelho
Eduardo Pereira Nunes
Eliane Gotlieb
Fabricio Mello Rodrigues da Silva
Gino Abraham O. Leandro
Gustavo Franco
Gustavo Mauricio Gonzaga

Ilan Goldfajn

João Barbosa de Oliveira

João Manoel Pinho de Melo Jorge Vianna Monteiro

José Antônio Ortega

José Marcio Antônio G. de Camargo

Juarez da Silveira Figueiredo

Juliano Junqueira Assunção

Leonardo Bandeira Rezende

Luiz Aranha Correa do Lago

Luiz Roberto Azevedo Cunha

Marcelo Cunha Medeiros

Marcelo de Paiva Abreu

Márcia Guerra Pereira

Marcio Magalhães Janot

Marco Antônio Freitas de H. Cavalcanti

Marcos Antonio Coutinho da Silveira

Maria de Nazareth Maciel

Mariana de Moraes B. Pessoa Albuquerque

Marina de Almeida R. F. de Mello

Maurício Cortez Reis

Paulo Mansur Levy

Pedro Sampaio Malan

Roberto Magno Iglesias

Rodrigo Reis Soares

Rogério L. Furquim Werneck

Sergio Besserman Vianna

Tania Petersen Correa

Thadeu Keller Filho

Vinícius do Nascimento Carrasco

Waldyr Dutra Areosa

PROFESSORES DE ÁREAS COMPLEMENTARES

Ana Carolina Letichevsky
Ana Cristina Bernardo de Oliveira
Carolina de Lima Aguilar
Derek Douglas Jack Hacon
Flavia da Costa Limmer
Gisele Silva Araujo
Isabella Franco Guerra
Maria Gabriela Carneiro de Carvalho
Ronaldo Oliveira de Castro
Sergio Bernardo Volchan
Umberto Guatimosim Alvim

123

PERIODIZAÇÃO - BACHARELADO EM CIÊNCIAS ECONÔMICAS

124

curso.

curso.

2 As disciplinas eletivas são de escolha do aluno, desde que obedecidos o tipo e o número de créditos estabelecidos no currículo para cada tipo de eletiva.

* Outras disciplinas antigas podem substituir este prérequisito, consulte no site. ** Consulte o conjunto de disciplinas que compõem este grupo no PUC Online ou na secretaria do seu

1 As disciplinas optativas são relacionadas em grupo e podem ser cursadas separadamente até se completar o número de créditos que devem ser cumpridos. Informações sobre as disciplinas que compõem cada grupo podem ser obtidas diretamente no PUC Online ou na secretaria do seu

	Código	Nome da Disciplina	Pré-requisitos	Créditos
1° PERÍODO	CRE 1100	O Humano e o Fenômeno Religioso		4
	ECO 1109	Introdução à Economia I (para Economia)		4
	HIS 1001	Introdução às Ciências Sociais I		4
	HIS 1608	História Econômica Geral I		4
	MAT 1161	Cálculo de uma Variável		6
	SOC 0201**	Optativas de Sociologia — Núcleo Básico do CCS		4
2° PERÍODO	CRE 0700**	Optativas de Cristianismo		4
	ECO 1110	Introdução à Economia II	ECO 1109*	4
	HIS 1609	História Econômica Geral II		4
	JUR 1008	Instituições do Direito		4
	MAT 1112	Matemática II (para Economia)	MAT 1161*	4
3° PERÍODO	ECO 1211	Contabilidade e Análise de Balanços		4
	ECO 1212	Contabilidade Social	ECO 1110 e MAT 1112*	4
	ECO 1213	Teoria Microeconômica I	ECO 1110 e MAT 1112*	4
	ECO 1220	Formação Econômica do Brasil	niv. português	4
	ECO 1721	Introdução à Estatística Econômica	MAT 1112*	4
	MAT 1215	Álgebra Linear (para Economia)	MAT 1161*	4
4° PERÍODO	ECO 1214	Teoria Microeconômica II	ECO 1213*	4
	ECO 1216	Teoria Macroeconômica I	ECO 1212 e ECO 1213*	4
	ECO 1218	Economia do Setor Público	ECO 1213*	4
	ECO 1722	Estatística Econômica e Introdução à Econometria	ECO 1721*	4
	INF 1503	Processamento de Dados (para Economia)		4
	SOC 0202**	Optativas de Política — Núcleo Básico do CCS		4
5° PERÍODO	ECO 1203	Desenvolvimento Sócio-Econômico	ECO 1216*	4
	ECO 1215	Teoria Microeconômica III	ECO 1213, ECO 1214 e MAT 1215*	4
	ECO 1217	Teoria Macroeconômica II	ECO 1216*	4
	ECO 1221	Política e Planejamento Econômico	ECO 1216	4
	ECO 1704	Econometria I	ECO 1722*	4
	FIL 0201**	Optativas de Filosofia – Núcleo Básico do CCS		4
6° PERÍODO	ECO 1208	Economia Internacional	ECO 1214	4
	ECO 1219	Economia Monetária	ECO 1217*	4
	ECO 1222	Economia Política	ECO 1215	4
	ECO 1404	Economia Brasileira Contemporânea I	ECO 1217 e ECO 1220*	4
	ECO 1407	História do Pensamento Econômico	ECO 1217*	4
	ECO 1800	Técnicas de Pesquisa em Economia	ECO 1704	4
7° PERÍODO	CRE 1141	Ética Cristã	CRE 0700**	2
	ECO 1406	Economia Brasileira Contemporânea II	ECO 1217*	2
	ECO 1811	Monografia I	120 créditos cumpridos	8
8° PERÍODO	CRE 1167	Ética Profissional	CRE 1141 e 120 créditos cumpridos	2
	ECO 1812	Monografia II	ECO 1811	8
PERÍODO LETIVO	ACP 0900	Atividades Complementares		6
INDETERMINADO	ECO 0200**	Optativas de Departamento Economia		14
	ELL 0900	Eletivas Livres – Dentro/Fora do Departamento		15





Prof. Rogério Ladeira Furquim WerneckDIRETOR DO DEPARTAMENTO DE ECONOMIA

COMISSÃO GERAL

Prof. Rogério Ladeira Furquim Werneck Prof. Afonso Sant'Anna Bevilaqua Prof. Gustavo Mauricio Gonzaga Prof. Juliano Junqueira Assunção Prof. Marcelo Cunha Medeiros Prof. Marcelo de Paiva Abreu Prof. Marcio Gomes Pinto Garcia Prof. Rodrigo Reis Soares

EQUIPE

Luciano Rosse Loureiro

CENTRO ACADÊMICO CAECO – C.A. ECONOMIA

Rodrigo Machado Santos Daniel Riberto Schettino Gustavo Bicharra Pinto Mariana Sarabanda Lima Pedro Neri Cannabrava

GRUPO PET

O Programa de Educação Tutorial (PET) do Departamento de Economia, criado em 1979 sob patrocínio do MEC, é o mais antigo do país. Tem tido grande sucesso na atração de alunos mais talentosos para uma formação mais ambiciosa, com dedicação ao curso de graduação em regime de tempo integral. O grupo PET do Departamento conta com 12 bolsistas. A seleção para ingresso no grupo é reaberta a cada ano.

PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU

Mestrado e Doutorado em Economia Áreas de Concentração:

- Econometria
- Economia Internacional
- Economia do Setor Público
- Economia do Trabalho
- Finanças
- História Econômica
- Macroeconomia

Linhas de Pesquisa:

- Economia Monetária
- Economia Internacional
- Economia do Setor Público
- Estudos do Trabalho e Políticas Sociais
- Econometria Aplicada
- Finanças
- Finanças Corporativas
- História Econômica do Brasil
- Teoria Econômica