

# Educação

Programa de Formação Interdisciplinar Superior da Unicamp - PROFIS

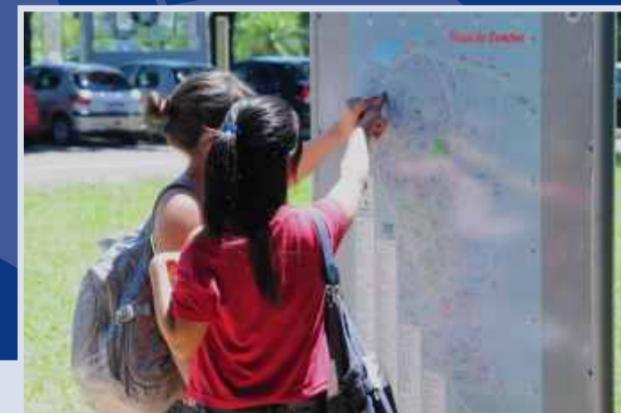


[www.fundacaopetermuranyi.org.br](http://www.fundacaopetermuranyi.org.br)

apoio:



# Prêmio Péter Murányi 2013



**Inovação na admissão e inclusão de alunos do ensino médio público na Unicamp já tem repercussão nacional e internacional**

Respeitando as particularidades brasileiras de inclusão social, a equipe multidisciplinar coordenada por Marcelo Knobel, criou e implantou o ProfIS – Programa de Formação Interdisciplinar Superior, que auxilia o acesso de alunos da rede pública de Campinas aos cursos de graduação da UNICAMP.

## Equipe Vencedora

### Marcelo Knobel

Professor Titular do Instituto de Física “Gleb Wataghin” IFGW / Unicamp / Pró-Reitor de Graduação da Unicamp

### Ana Maria Carneiro da Silva

Pesquisadora do Núcleo de Estudos de Políticas Públicas NEPP/Unicamp

### Cibele Yahn de Andrade

Pesquisadora do Núcleo de Estudos de Políticas Públicas NEPP/Unicamp

### Elisabete Monteiro de Aguiar Pereira

Professora Titular da Faculdade de Educação - FE/Unicamp

### Francisco de Assis Magalhães Gomes Neto

Professor Titular do Instituto de Estatística e Matemática e Computação Científica - IMECC/Unicamp

### Lício Augusto Velloso

Professor Titular da Faculdade de Ciências Médicas - FCM/Unicamp

### Maria Gabriela Caffarena Celani

Professora Titular da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC/Unicamp

### Renato Hyuda de Luna Pedrosa

Professor Titular do Instituto de Estatística e Matemática e Computação Científica - IMECC/Unicamp



O curso, realizado em período integral, tem duração de dois anos e através de conteúdos de formação geral e da interdisciplinaridade, oferece uma formação superior que fornece estrutura para a construção de um cidadão diferenciado, portador de um pensamento mais amplo e complexo. Além de possibilitar ao aluno expandir sua visão para além da preparação técnica, tornando-o um profissional mais capacitado, crítico e consciente de sua realidade, o ProFIS inova ao ser um curso sequencial de formação geral que precede a graduação. Desta forma, este período reverte-se num investimento duplo: a Universidade amplia a base de conhecimento do aluno e este, por seu lado, com assistência e acompanhamento, pode tomar suas decisões e definir com mais segurança sua carreira, visto que a grade curricular diversificada do curso contribui para o amadurecimento da percepção de mundo e da profissão.



Dr. Marcelo Knobel com alunos do ProFIS

Outro eixo marcante do Projeto é a inclusão social, tendo em vista que se destina a alunos oriundos do ensino médio público de Campinas. Selecionados de forma inovadora (sem vestibular), os alunos ingressam através das notas obtidas no ENEM, num processo de seleção onde o primeiro colocado de cada uma das 92 escolas públicas tem vaga garantida no curso. Neste âmbito, para incentivar a permanência, o ProFIS oferece bolsa de estudos, auxílio transporte e alimentação, além de possibilitar, pela prévia convivência no campus universitário, um menor índice de evasão quando da efetiva integração no curso superior escolhido. Vale ressaltar que a grade curricular inclui Iniciação Científica, ênfase em disciplinas fundamentais para um cidadão do século XXI, como matemática, inglês e produção de textos e a participação de docentes de várias unidades da universidade, o que garante a visão interdisciplinar.



Alunos ingressos na turma de 2011

Segundo o Professor Marcelo Knobel, o ProFIS é resultado de empenho e ampla discussão na Unicamp que possibilitaram, com ideias inovadoras, a transposição de barreiras e a apresentação de novas perspectivas no âmbito do ensino superior brasileiro, que encontra em sua rigidez um de seus mais árdios problemas. Para o autor, é necessário encontrar caminhos que permitam mobilidade entre diferentes programas, facilidades de acesso por diferentes meios e ao mesmo tempo, diferentes

terminações: "Atualmente, o aluno tem que decidir aos 16, 17 anos o que ele vai estudar, e por consequência, o que ele vai seguir pelo resto de sua vida. Se ele mudar de ideia no meio do caminho, não tem outra opção, a não ser voltar pra trás, estudar de novo, fazer cursinho, prestar vestibular, eventualmente passar, e só então, seguir sua nova opção. O sistema nacional é extremamente rígido, não permite essa mobilidade, neste sentido, o ProFIS pode ter diversos desdobramentos...".



Formatura da primeira turma em fev/2013

Ideias pioneiras e visão de futuro sempre nortearam a vida de Péter Murányi, que em paralelo às atividades empresariais, desenvolveu uma intensa vida comunitária, mantendo-se inovador e determinado a buscar as soluções que considerava adequadas para cada situação. Seu legado, imortalizado através da Fundação, é motivo de orgulho para seus familiares, premiados, colaboradores e amigos.

Desde 2002 é entregue o Prêmio Péter Murányi alternadamente nas áreas de Educação, Saúde, Alimentação e Desenvolvimento Científico & Tecnológico, sempre reconhecendo o empenho de pesquisadores nacionais e internacionais em beneficiar e melhorar a qualidade de vida das populações de países em desenvolvimento.



#### SAÚDE

**Vencedor:** Prof. Dr. Sérgio Henrique Ferreira  
**Trabalho:** "Um Fator Potenciador da Bradicinina no Veneno de Bothrops Jararacá"  
**Colégio Indicador:** Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto - SP



#### DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

**Vencedor:** Prof. Dr. Clóvis Ryuichi Nakaie  
**Trabalho:** "Síntese, Estudos Físico-Químicos e Utilização Tecnológica de Materiais Poliméricos, Um exemplo de interação entre a ciência básica e a aplicada"  
**Colégio Indicador:** UNIFESP - Universidade Federal de São Paulo - SP



#### ALIMENTAÇÃO

**Vencedores:** Dr. Francisco José Lima Aragão e Dr. Josias Corrêa de Faria  
**Trabalho:** "Obtenção de Feijoeiro Resistente ao Vírus do Mosaico Dourado"  
**Colégio Indicador:** Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia - DF



#### EDUCAÇÃO

**Vencedores:** Ilma Pereira Nunes Moreira e equipe  
**Trabalho:** "Projeto de Intercâmbio Cultural BH - Jabó"  
**Colégio Indicador:** Secretaria de Educação de Belo Horizonte - MG



#### SAÚDE (Medicina Humana)

**Vencedor:** Prof. Dr. Luiz Hildebrando Pereira da Silva  
**Trabalho:** "Pesquisas e Inovação em Métodos Alternativos para Controle de Malária"  
**Colégio Indicador:** Academia Brasileira de Ciências - RJ



#### DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (Energias Renováveis)

**Vencedor:** Eng. Agrônomo Ms. Angelo Savi Filho  
**Trabalho:** "Mamona (Ricinus communis) Desenvolvimento de Tecnologia de Produção"  
**Colégio Indicador:** Instituto Agrônomo - IAC - SP



#### ALIMENTAÇÃO

**Vencedores:** Dra. Mercedes C. Carrão Panizzi e equipe  
**Trabalho:** "Programa da Embrapa Soja para Incentivo de Utilização da Soja na Alimentação Humana no Brasil"  
**Colégio Indicador:** Embrapa Soja - PR



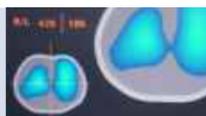
#### EDUCAÇÃO

**Vencedores:** Profa. Dra. Léia Teixeira L. Maciel e equipe  
**Trabalho:** "Educação de Jovens e Adultos e Prevenção das DST/Aids em Escolas Indígenas do Pantanal de Mato Grosso do Sul, Brasil"  
**Colégio Indicador:** Fundação Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul - MS



#### SAÚDE

**Vencedores:** Profa. Dra. Neuza Maria Frazatti Gallina e equipe  
**Trabalho:** "Vacina contra a raiva produzida em meio livre de soro"  
**Colégio Indicador:** Fundação Butantan - SP



#### DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

**Vencedor:** Prof. Dr. Marcelo Britto Passos Amato  
**Trabalho:** "Estratégias inovadoras para redução da morbi-mortalidade em UTI e ventilação artificial: criação e desenvolvimento da Tomografia por Impedância Elétrica"  
**Colégio Indicador:** Instituto do Coração - HCFMUSP - SP



#### ALIMENTAÇÃO

**Vencedora:** Dra. Teresa Losada Valle  
**Trabalho:** "A variedade de mandioca de mesa IAC 576-70"  
**Colégio Indicador:** Instituto Agrônomo de Campinas - IAC

O Júri que elegeu o vencedor foi formado por Convidados, pela Comissão Técnica e Científica e por membros do Conselho Superior da Fundação Péter Murányi.

#### CONVIDADOS:

##### Angela Dannemann

Diretora Executiva da Fundação Victor Civita

##### Braz Martins Neto

Presidente da Comissão de Relações com o Poder Judiciário da OAB

##### Carlos Francisco Bandeira Lins

Presidente do Conselho Curador da Fundação Cásper Libero

##### Cláudio Lembo

Governador do Estado de São Paulo (2006-2007)

##### Glória Maria Santos Pereira Lima

Diretora Vice-Presidente da Fundação Carlos Chagas

##### Guilherme Sales Soares de Azevedo Melo

Diretor de Engenharia, Ciências Exatas, Humanas e Sociais do CNPq

##### Hernan Chaimovich Guralnik

Vice-Presidente Academia Brasileira de Ciências - ABC

##### Jorge de Cunha Lima

Vice Presidente do Conselho Curador da Fundação Padre Anchieta

##### Jorge Guimarães

Presidente da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES

##### José Eduardo Krieger

Presidente da Academia de Ciências do Estado de São Paulo - Aciesp

##### Laudo Natel

Governador do Estado de São Paulo (1966-1967 e 1971-1975)

##### Maria José Soares Mendes Giannini

Pró-Reitora de Pesquisa da UNESP

##### Regina Pekelmann Markus

Conselheira da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC

##### Sedi Hirano

Coordenador do Programa de Bolsas de Intercâmbio da USP

#### COMISSÃO TÉCNICA E CIENTÍFICA:

##### Cláudia Maria Costin

(Secretária Municipal de Educação do Rio de Janeiro e Professora da Fundação Getúlio Vargas - FGV - RJ)

##### Sonia Teresinha de Sousa Penin

(Professora Titular. Assessora Senior da Reitoria da Universidade de São Paulo - USP)

#### CONSELHEIROS DA FUNDAÇÃO:

##### Adolpho José Melfi

##### Antonio Munhoz Bonilha Filho

##### Eduardo Moacyr Krieger

##### Péter Murányi Jr.

##### Ruy Martins Altenfelder Silva

##### Therezinha de Léo Capdevielle

##### Zilda Suelotto Murányi

##### Zilda Vera S. Murányi Kiss

