

## **CALL 19/2018 - PIBIC Internacional: International Exchange Student Selection Process for Scientific Initiation Scholarship**

The Scientific Initiation Coordination linked to the Pro-Rectorate of Research, Graduate Programs and Innovation, in the use of its attributions inform the university community of this University - PUCPR the opening call for registration in the Institutional Scholarship Program of Scientific Initiation focused in international exchange students.

### **1) Eligibility**

All international exchange student regularly enrolled at PUCPR can apply for the call.

### **2) Documents**

- Copy of the Academic Transcript from the home University;
- Curriculum vitae (In English, Spanish or Portuguese);
- Motivation letter explaining the reason to participate in the project (In English, Spanish or Portuguese);
- Recommendation letter from Professor/Researcher (optional);
- List of the classes registered at PUCPR.

### **3) Selection criteria**

- Specific knowledge in the project.
- Academic development
- Availability of compatible time with the activities of the project and the researcher Professor
- Maturity and resourcefulness

### **4) Number of scholarships available: 06 (six)**

**5) Grant: R\$ 400,00/month** (four hundred reais per month), for 20 hours of activities per week.

## 6) Schedule

Disclosure Notice	13/08/2018
Registration Period	14/08 until 19/08/2018
Selection Period	21/08 until 28/08/2018
Interviews (If necessary)	22/08 until 24/08/2018
Result	31/08/2018
Initial Meeting	04/09/2018 <b>Time:</b> 14h00 <b>Location:</b> to be confirmed  The attendance is Mandatory for all the Students selected and the researchers Professors.
Implementation of the scholarship	04/09 until 05/09/2018
Period of the program	05/09 until 30/11/2018
Displaying of partial research results	At the XXVI SEMIC
Final Report Presentation	23/08 until 26/11/2018

- 7)** The selection process will start with the analysis of the application and documents by the Scientific Initiation Coordination. The documents of the pre-selected candidates will be sent to the researcher for analyzes and the students can be request for an interview during the period of 22/08 until 24/08/2018
- 8)** The professor must nominate the selected student with full name by 30/08/2018 to the Scientific Initiation Coordination.
- 9) Scholarship Period:** The scholarship and research project will end on 30/11/2018, the student can't leave before the end of the semester.

**10) List of Research Projects:** One scholarship for each project

1. **Area: Urban Management** – Prof<sup>o</sup> Rodrigo José Firmino  
**Project Title:** Hacking the Urban Environment: Smart Cities and the Role of Civic Hackers in Remaking the City  
**Languages for supervision:** Portuguese, English and Spanish
  
2. **Area: Urban Management** – Prof<sup>o</sup> Rodrigo José Firmino  
**Project Title:** Territories and Territorializations of Surveillance in the Augmented City  
**Languages for supervision:** Portuguese, English and Spanish
  
3. **Area: Law** – Prof<sup>a</sup> Marcia Carla Pereira Ribeiro  
**Project Title:** State intervention and company: economic and social effects  
**Languages for supervision:** Portuguese, English, Spanish and French
  
4. **Area: Urban Management** – Prof<sup>o</sup> Fábio Teodoro de Souza  
**Project Title:** Study of the incidence of dengue in cities: an approach based on public health data and urban variables.  
**Languages for supervision:** Portuguese, English and Italian
  
5. **Area: Animal Science** – Prof<sup>a</sup> Renata Ernlund Freitas de Macedo  
**Project Title:** Production and evaluation of the functional activity of low fat and sodium probiotic fermented sausages  
**Languages for supervision:** English, Spanish and French
  
6. **Area: Mechanical Engineering** – Prof<sup>o</sup> Carlos Augusto Henning Laurindo  
**Project Title:** Evaluation of the use of n-butanol as fuel for internal combustion engines of central ignition  
**Languages for supervision:** Portuguese and English

## 11) Registration

For registration, the student must access the link below:

[https://pucpr.co1.qualtrics.com/jfe/form/SV\\_0kQwpocLKVccg4Z](https://pucpr.co1.qualtrics.com/jfe/form/SV_0kQwpocLKVccg4Z)

- Choose the Project of interest
- Fill up the registration form
- Attach the scanned documents requested in pdf format.

### Pay attention:

- a) Each student can apply for only one project.
- b) The candidate will not be classified in case of missing the required documents or not attendance the interview of selection (if necessary).

For more information, send an e-mail to [exchange@pucpr.br](mailto:exchange@pucpr.br)

The Pro-Rectorate for Research, Graduate Programs and Innovation reserves all rights to resolve cases of omissions and situations not provided for this call.

Curitiba, August 17<sup>th</sup>, 2018

Prof.<sup>a</sup> Cleybe H. Vieira  
Scientific Initiation Coordinator

Prof.<sup>a</sup> Paula Cristina Trevilatto  
Pro-Rector for Research, Graduate and Innovation

**EDITAL 19/2018 - PIBIC Internacional: Processo de Seleção de Estudantes  
Intercambistas internacionais para bolsa de Iniciação  
Científica - PIBIC – PUCPR**

A Coordenação de Iniciação Científica, vinculada à Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação, no uso de suas atribuições, informa à comunidade universitária da Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR) que estão abertas as inscrições de estudantes intercambistas internacionais interessados em participar no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica.

**1) Elegibilidade**

Pode se inscrever no edital todo estudante intercambista internacional regularmente matriculado na PUCPR.

**2) Documentos necessários**

- Xerox do histórico escolar da Universidade de origem
- Curriculum vitae (em inglês, espanhol ou português)
- Carta de motivação para participar do projeto (em inglês, espanhol ou português)
- Carta de recomendação de professor/pesquisador (opcional)
- Informações das disciplinas em que está matriculado na PUCPR

**3) Critérios de seleção**

- Conhecimento específico da área
- Desempenho acadêmico
- Disponibilidade de horário compatível com as atividades do projeto e do professor orientador
- Maturidade e desenvoltura

**4) Número de bolsas: 06**

5) **Valor da bolsa: R\$ 400,00/mês** (quatrocentos reais mensais) para 20 horas de atividades semanais.

6) **Cronograma**

Divulgação do edital	13/08/2018
Período de inscrição	14/08 à 19/08/2018
Período de seleção	21/08 à 28/08/2018
Entrevistas (Se houver)	22/08 à 24/08/2018
Resultado	31/08/2018
Reunião inicial	04/09/2018 <b>Horário:</b> 14h00 <b>Local:</b> a confirmar Presença obrigatória dos estudantes aprovados e professor orientador
Implementação da bolsa	04/09 e 05/09/2018
Período de vigência	05/09 à 30/11/2018
Apresentação dos resultados parciais da pesquisa	No XXVI SEMIC
Relatório final	23/08 à 26/11/2018

- 7) O processo de seleção será documental realizado previamente pela coordenação da IC. Os documentos dos candidatos pré-selecionados serão enviados para o professor orientador que poderá solicitar entrevista no período de 22 a 24/08/2018
- 8) O professor deve encaminhar, para a coordenação da IC, o nome do candidato aprovado até dia 30/08/2018.
- 9) **Vigência da Bolsa:** A vigência da bolsa e do projeto de pesquisa é até dia 30/11/2018, desse modo, o estudante não poderá viajar de retorno ao seu país de origem antes dessa data, independentemente de ter finalizado as provas das disciplinas em que estiver matriculado.

**10) Relação dos Projetos de Pesquisa: uma bolsa para cada projeto.**

- 1. Area: Urban Management – Prof<sup>o</sup> Rodrigo José Firmino**  
**Project Title:** Hacking the Urban Environment: Smart Cities and the Role of Civic Hackers in Remaking the City  
**Languages for supervision:** Portuguese, English and Spanish
- 2. Area: Urban Management – Prof<sup>o</sup> Rodrigo José Firmino**  
**Project Title:** Territories and Territorializations of Surveillance in the Augmented City  
**Languages for supervision:** Portuguese, English and Spanish
- 3. Area: Law – Prof<sup>a</sup> Marcia Carla Pereira Ribeiro**  
**Project Title:** State intervention and company: economic and social effects  
**Languages for supervision:** Portuguese, English, Spanish and French
- 4. Area: Urban Management – Prof<sup>o</sup> Fábio Teodoro de Souza**  
**Project Title:** Study of the incidence of dengue in cities: an approach based on public health data and urban variables.  
**Languages for supervision:** Portuguese, English and Italian
- 5. Area: Animal Science – Prof<sup>a</sup> Renata Ernlund Freitas de Macedo**  
**Project Title:** Production and evaluation of the functional activity of low fat and sodium probiotic fermented sausages  
**Languages for supervision:** English, Spanish and French
- 6. Area: Mechanical Engineering – Prof<sup>o</sup> Carlos Augusto Henning Laurindo**  
**Project Title:** Evaluation of the use of n-butanol as fuel for internal combustion engines of central ignition  
**Languages for supervision:** Portuguese and English

## 11) Inscrição

Para realizar a sua inscrição, o estudante deve acessar o link:

[https://pucpr.co1.qualtrics.com/jfe/form/SV\\_0kQwpocLKVccg4Z](https://pucpr.co1.qualtrics.com/jfe/form/SV_0kQwpocLKVccg4Z)

- Selecionar um projeto,
- Preencher a ficha de inscrição
- Anexar os documentos solicitados em arquivo digitalizado ou pdf.

### Atenção:

- a) Cada estudante pode se inscrever em apenas um projeto.
- b) O candidato será desqualificado se houver ausência dos documentos obrigatórios e se faltar na entrevista de seleção.

Maiores informações: [exchange@pucpr.br](mailto:exchange@pucpr.br)

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação reserva-se o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas no presente Edital.

Curitiba, 13 de agosto de 2018.

Prof.<sup>a</sup> Cleybe H. Vieira  
Coordenadora da Iniciação Científica

Prof.<sup>a</sup> Paula Cristina Trevilatto  
Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação.