

# PEC-PG | MAESTRIA- DOCTORADO BRASIL



**MSc. Ing. Marcelo I. Palma Salas PhD**  
**Cientísta de Datos y Ciberseguridad**

# ÍNDICE

1. Brasil
2. PESQUISA
3. Becas PEC-PG
4. Becas OEA
5. Becas para Congresos Internacionales





BRASIL, é isso e mais!



# BRASIL



- *Nombre Oficial:*  
*República Federativa do Brasil*
- *Brasil es 8 veces más grande que Bolivia con 8.515.767.049 km².*
- *Es el mayor producto de café del mundo.*
- *Tiene la mayor biodiversidad del mundo.*
- *Feijoada es el plato nacional, pero su culinaria es enorme.*

# BRASIL



- *Rio de Janeiro fue la capital de Portugal.*
- *Mayor comunidad japonesa, italiana, holandesa, alemana más grande fuera de sus países.*
- *Mayor población católica del mundo con más de 123 millones.*
- *La playa de Copacabana tiene el nombre por la virgen de Copacabana de Bolivia.*
- *PIB do Brasil en 2030 llegará a los \$US 3.5 bill (8va) y 10 bill (4ta) en 2050.*



An aerial photograph of the Sirius observatory, a large circular building with a silver, segmented dome. The dome is partially open, revealing the interior structure and the central area where the telescope is located. The building is surrounded by a parking lot and some greenery.

***PESQUISA A LO BRASILEIRO - SIRIUS***

## COUNTRIES REPRESENTED IN THE LATIN AMERICA UNIVERSITY RANKINGS 2018

Country/ region	Number of institutions in top 101+	Top institution	Rank
Brazil	43	State University of Campinas	1
Chile	26	Pontifical Catholic University of Chile	3
Mexico	22	Monterrey Institute of Technology and Higher Education	5
Colombia	19	University of the Andes, Colombia	8
Argentina	7	National University of San Martín	19
Ecuador	5	University of San Francisco, Quito	71-80
Peru	3	Pontifical Catholic University of Peru	18
Venezuela	2	Simón Bolívar University	39
Costa Rica	1	University of Costa Rica	51-60
Jamaica	1	University of the West Indies	37



#THELatAm #THEunirankings



### Top 10 de las mejores universidades latinoamericanas



1. Universidad de Sao Paulo 
2. Universidad estatal de Campinas 
3. Pontificia Universidad Católica de Chile 
4. Universidad Nacional Autónoma de México 
5. Universidad Federal de Río de Janeiro 
6. Universidad de Chile 
7. Instituto Tecnológico de Monterrey 
8. Universidad de los Andes 
9. Universidad de Brasilia 
10. Universidad Nacional de Colombia 

# O Triângulo do Polo Tecnológico Brasileiro



- *São José dos Campos*
  - 737.310 hab.
  - PIB \$US 5.000 mill.
- *Campinas*
  - 3.264.915 hab.
  - PIB \$US 14000 mill.
- *São Paulo*
  - 22.048.504 hab.
  - PIB \$US. 2 Bill.



# São José dos Campos

- *São José dos Campos*
  - Aeronáutica y espacio
  - Tecnología y electrónica
  - Agricultura y ganadería
  - Turismo



# Campinas



- Tecnología e innovación
  - *Electrónica*
  - *Informática*
  - *Biotecnología*
  - *Nanotecnología*
- *Agricultura*
- *Industria:*
  - *Automotriz*
  - *Maquinaria*
  - *Química y Farmaceutica*
  - *Materiales de Construcción*

# São Paulo



- Servicios financieros
- Industria
  - Productos alimenticios y bebidas
  - Productos químicos
  - Textiles
  - Etc.
- Comercio
- Tecnología



# UNICAMP



- 99% de los docentes tienen Doctorado
- **Graduación:**
  - 65 Carreras
  - 20.546 alumnos
- **Pós-Graduación:**
  - 159 Postgrados
  - 83 en Maestría
  - 72 en Doctorado
  - 4 especializaciones
  - 17.278 alumnos



**UNICAMP**  
Em números

## Saúde 2019

### 13 hospitais e unidades de saúde

925	leitos
42,4	mil internações
1,09	milhão consultas
68,2	mil intervenções cirúrgicas
4,8	mil partos
376,8	mil exames imagem
5,3	milhões exames laboratoriais
395	transplantes no HC

HC, Caism, Gastrocentro,  
Hemocentro, HES e HRP

AMEs: Amparo, Limeira,  
Mogi Guaçu, Piracicaba,  
Rio Claro, Santa Bárbara  
D' Oeste, São João  
da Boa Vista



- El Complejo hospitalario de la UNICAMP atiende a 5 millones de habitantes en la Región de Campinas y alrededores.
- **Todos los estudiantes cuentan con seguro de salud, incluido extranjeros.**



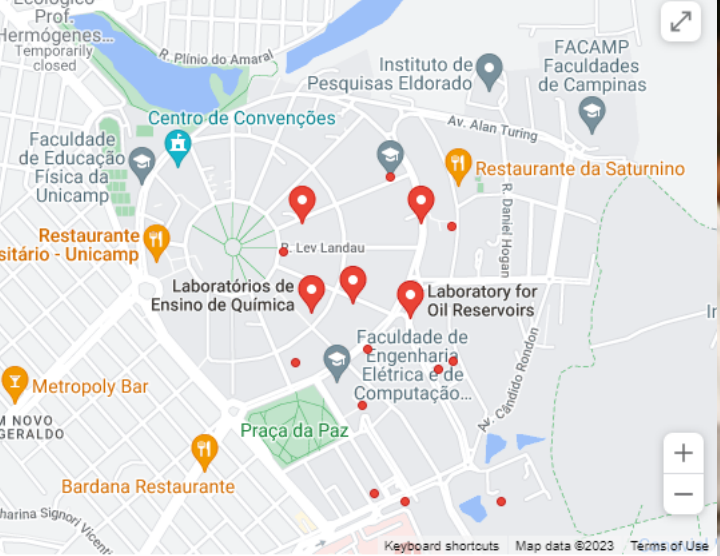
**UMSA**  
la mejor



- Algumas de las empresas creadas por egresados de la UNICAMP.











# Becas OEA

# BECAS

PARA ESTUDIAR  
MAESTRÍAS Y  
DOCTORADOS  
EN BRASIL



[www.oas.org/becas](http://www.oas.org/becas)



OEA

Más derechos  
para más gente



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
OFICINA REGIONAL PARA LAS  
Américas



UNICAMP

UMSA  
*la mejor*



# BECAS OEA BRASIL

- *Se lanzan a mediados de cada año (Mayo-Junio)*
- *Becan a más de 250 estudiantes (~20 estudiantes de Bolivia)*
- *Exención de colegiatura (costos del programa de estudio).*
- *Aporte único de \$1.200 USD para movilizarse a Brasil (gastos de trámites y pasaje La Paz – Santa Cruz – São Paulo ~ 380 USD Ida y Vuelta).*
- *Acceso gratuito a estudios del Idioma Portugués.*
- *Beca de maestría R\$ 1500 (~300 USD) x 24 meses y doctorado R\$ 2200 (~420 USD) x 48 meses.*
- *Boleto de avión de retorno (depende la versión).*

# ***Becas PEC-PG***

Programa de  
Estudante-Convênio  
de Pós-Graduação

# **PEC-PG**



# BECAS PEC-PG

- *Se lanzan a mediados de cada año (Junio-Julio) con deadline hasta noviembre.*
- *Becan a 200 estudiantes (~10 estudiantes de Bolivia) de países en desarrollo.*
- *Exención de colegiatura (costos del programa de estudio).*
- *Debe tener el examen CELPE-BRAS de conocimientos del idioma portugues.*
- *Beca de maestría R\$ 1500 (~300 USD) x 24 meses y doctorado R\$ 2200 (~420 USD) x 48 meses.*
- *Boleto de avión de retorno (depende la versión).*



# Consejos y Recomendaciones antes de la Postulación

- *Preparar su postulación con 1 año de anticipación, esto incluye:*
  - *Conocer el idioma portugues (6 meses en el CCBB),*
  - *Tener un nivel básico de inglês (B1 para maestría y B2 para doctorado).*
  - *Ahorrar porque siempre hay gastos e imprevistos.*
  - *Conseguir cartas de recomendación de autoridades.*
  - *Tener calificaciones sobresalientes (promedio arriba de 70 o al meno 65).*

# Consejos y Recomendaciones Después de Conseguir la Beca

- *Utilizar los canales de Facebook de extranjeros que estudiaron/estudian en la universidad seleccionada.*
- *Llegar a la universidad con por lo menos una semana de anticipación al inicio de clases.*
- *Vacuna de Fiebre Amarilla, Covid y requisitos con la Policía federal.*
- *Al 2do año se puede optar por el RNE Permanente y después la naturalización.*

# Consejos y Recomendaciones En la UNICAMP

- *Aprovechar el RU (Bandejão) ~ R\$ 3 almuerzo.*
- *Seguro de salud en el Complejo de la UNICAMP*
- *Impresiones y fotocopias gratuitas*
- *Conseguir una bicicleta por las distancias*
- *Vivir cerca de la universidad aunque sea costoso*
- *Practicar algún deporte*
- *Aprovechar los feriados para viajar a las playas y lugares turísticos*
- *Estudiar mucho y publicar artículos para viajar y conocer el mundo*
- *Disfrutar de la Universidad y sus alrededores, además de hacer muchos amigos.*

















# Referencias

- [https://issuu.com/anfnoticiasfides/docs/cartilla\\_cientificos](https://issuu.com/anfnoticiasfides/docs/cartilla_cientificos)
- <https://www.gartner.com/en/articles/what-s-new-in-the-2022-gartner-hype-cycle-for-emerging-technologies>
- <https://www.gov.br/capes/pt-br/acesso-a-informacao/acoes-e-programas/bolsas/bolsas-e-auxilios-internacionais/encontre-aqui/paises/multinacional/programa-de-estudantes-convenio-de-pos-graduacao-pec-pg>
- <http://www.oas.org/es/becas/brasil.asp>
- <https://www.topuniversities.com/university-rankings/latin-american-university-rankings/2023>
- <https://interculturalpsy.com/es/las-etapas-del-ajuste-cultural-al-vivir-en-el-exterior/>

**¡Muchas  
Gracias!**

**Muito  
Obrigado(a)!**  
**Thank  
You!**