

Objetivo da chamada:

Identificar e estimular a fixação no Brasil de jovens pesquisadores doutores estrangeiros interessados em atuar em projetos estratégicos em Curitiba, cidade com o 4º maior PIB do país. Uma vez selecionados, estes profissionais trabalharão em prol do desenvolvimento tecnológico e industrial do Estado do Paraná e do Brasil.

Síntese da oportunidade:

O Sistema Federação das Indústrias do Estado do Paraná (Sistema Fiep) está implantando em Curitiba o seu Campus da Indústria, *habitat* de inovação composto por várias iniciativas inovadoras orientadas ao desenvolvimento da comunidade industrial. Entre os novos investimentos previstos, consta a criação de 03 institutos: (i) Instituto de Convergência Tecnológica Industrial; (ii) Instituto de Pesquisa Aplicada em Desenvolvimento Industrial Sustentável; e (iii) Instituto de Referência em Educação para a Indústria. Nos próximos 02 a 03 anos (2013 a 2015) estaremos definindo as estruturas conceituais e institucionais destas iniciativas. Para isto, estamos oferecendo esta oportunidade para que jovens pesquisadores doutores estrangeiros se incorporem aos grupos de pesquisa que estão sendo constituídos.

Áreas prioritárias:

- *NBIC Convergence* (pesquisas aplicadas voltadas à convergência tecnológica industrial com foco em soluções integradas nas áreas de nanotecnologia, biotecnologia, tecnologias da informação e comunicação, e ciências cognitivas).
- Desenvolvimento Industrial Sustentável (pesquisas aplicadas orientadas à criação de soluções inovadoras voltadas ao desenvolvimento industrial sustentável).
- Educação para a Indústria (pesquisas de melhores práticas e tendências em educação industrial e sua aplicação para a indústria do Estado do Paraná e o Brasil).

Condições de trabalho a serem ofertadas:

- Modelo de contrato: bolsa de pesquisa temporária com duração de 24 a 36 meses. Conforme desempenho e interesse, ao final da vigência da bolsa prevê-se a possibilidade de efetivação pelo Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial – Departamento Regional do Paraná (Senai/PR).
- Bolsa: R\$ 7.000,00/mês (aprox. US\$ 3,400,00).
- Auxílio deslocamento: passagens aéreas em classe econômica.
- Auxílio instalação: R\$ 7.000,00 (aprox. US\$ 3,400,00).
- Local de trabalho: Campus da Indústria (Sistema Fiep): Avenida Comendador Franco, 1341, 80215-090, Jardim Botânico, Curitiba, Paraná, Brasil. Visualização no Google Maps: <http://goo.gl/maps/XsqwF>.
- Início de vigência das bolsas selecionadas: mai-jul/2013

Perfil dos candidatos:

- Jovens pesquisadores doutores estrangeiros residentes no exterior e interessados em trabalhar no Brasil.
- Destacada produção científica e/ou tecnológica nas áreas prioritárias supracitadas.
- Idiomas: Inglês fluente, com desejável conhecimento de Português ou Espanhol.
- Afinidade por trabalhos em equipe multidisciplinar.
- Respeito a diferentes culturas.
- Facilidade com informática.

Cronograma

1. Envio de currículos para ramiro.wahrhaftig@fiepr.org.br, conforme modelo anexo, até 25/01/2013.
2. A partir de 28/01/2013 serão agendadas entrevistas individuais via *Skype* com os participantes pré-selecionados¹. As entrevistas individuais terão como objetivo apontar os próximos passos do processo seletivo e aproximar a banca examinadora dos participantes.

Nome da tarefa	Início	Término	Cronograma									
			25/11	23/12	20/01	17/02	17/03	14/04	12/05	09/06	07/07	
01) Prazo para envio de currículos	Qua 19/12/12	Sex 25/01/13		█								
02) Período de realização de entrevistas via Skype	Sex 25/01/13	Sex 01/02/13			█							
03) Período para detalhamento de projetos e divulgação de resultados	Sex 01/02/13	Ter 30/04/13				█						
04) Início da vigência das bolsas aprovadas em 1ª chamada	Ter 30/04/13	Qua 31/07/13							█			

¹ Candidatos por ventura não selecionados para a fase de entrevistas serão notificados por e-mail em 28/01/2013.

Contextualização:

O Campus da Indústria, sediado na cidade de Curitiba, Estado do Paraná, Brasil, é uma importante unidade do Sistema Federação das Indústrias do Estado do Paraná (Fiep, Sesi, Senai e IEL) e encontra-se no coração de um dos mais representativos *habitats* de inovação do país.



(i) Campus da Indústria – Sistema Fiep; (ii) Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior; (iii) Universidade Federal do Paraná & Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento; (iv) Pontifícia Universidade Católica do Paraná; (v) Universidade Tecnológica Federal do Paraná; (vi) Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas.

Inaugurado oficialmente em 1998, o Campus da Indústria reúne em seus 165.000 m² renomados departamentos de pesquisa e novos negócios do Sistema Fiep, além de uma ampla quantidade de organizações parceiras orientadas à educação industrial e ao suporte à ciência, à tecnologia, à inovação e ao empreendedorismo.

Muitas das estruturas existentes no Campus da Indústria estão consolidadas e já são referência no Brasil e no mundo em temas como energia, eletroquímica, matemática industrial, design, prospectiva estratégica, gestão da inovação, apoio ao desenvolvimento científico e tecnológico, educação profissional, serviços técnicos, responsabilidade social corporativa, cultura, entre outros.

E até 2015 vem muito mais por aí, com investimentos previstos em novos institutos voltados à convergência tecnológica industrial, ao desenvolvimento industrial sustentável e à pesquisa e disseminação de novas metodologias educacionais para a indústria.

Links úteis:**Cidade de Curitiba**

1. Curitiba, referência em negócios: <http://www.agencia.curitiba.pr.gov.br/publico/conteudo.aspx?codigo=12>
2. Curitiba, referência em sistema integrado de transporte público: <http://www.urbs.curitiba.pr.gov.br/transporte/rede-integrada-de-transporte>
3. Perfil da cidade de Curitiba: <http://www.curitiba.pr.gov.br/conteudo/perfil-da-cidade-de-curitiba/174>

Sistema Industrial Brasileiro

1. Vídeo institucional do Sistema Fiep (Fiep, Sesi/PR, Senai/PR e IEL/PR): <http://www.youtube.com/watch?v=eapXddsgU4>
2. Website oficial do Sistema Fiep: <http://www.sistemafiep.org.br/>
3. Vídeo institucional do Sistema Indústria no Brasil (CNI, Sesi/BR, Senai/BR e IEL/BR): http://www.youtube.com/watch?v=8NZgd8s_0QI
4. Website oficial do Sistema Indústria no Brasil: <http://www.portaldaindustria.com.br/>

Campus da Indústria

1. Visualização do *habitat* de inovação no Google Maps: <http://goo.gl/maps/TAEnZ>
2. Website oficial do Campus da Indústria: lançamento previsto para abril de 2013
3. Website oficial da Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (SETI): <http://www.seti.pr.gov.br/>
4. Website oficial da Universidade Federal do Paraná (UFPR): <http://www.ufpr.br/portalfupr/>
5. Website oficial do Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento (LACTEC): <http://www.lactec.org.br/pt/>
6. Website oficial da Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUC/PR): <http://www.pucpr.br/>
7. Website oficial da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR): <http://www.utfpr.edu.br/>
8. Website oficial do Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (SEBRAE): <http://portal2.pr.sebrae.com.br/PortalInternet>

Contato:**Ramiro Wahrhaftig**

Consultor de Implantação do Campus da Indústria
Gabinete da Presidência do Sistema Fiep

Skype: ramirow1

Tel: +55 41 3271 7593

Cel: +55 41 9974 3423

E-mail: ramiro.wahrhaftig@fiepr.org.br