



Apresentação de 1 hora approx.

Programa europeus de mobilidade científica

Objetivo da minha apresentação é mostrar como vocês podem se beneficiar dos fomentos e ferramentas da Comissão Europeia para desenvolver suas carreiras de pesquisadores.

Meu nome é Charlotte, e represento EURAXESS no Brasil

A União Europeia



- 28 países
- 500 milhões de pessoas
- 7% da população mundial
- 24% dos investimentos em pesquisa mundiais
- 32 Universidades Europeias no Top 100 mundial
- Um único mercado*

*Livre circulação de pessoas, mercadorias, serviços e capitais

Member states of the European Union

Candidate and potential candidate countries

EURAXESS
RESEARCHERS IN MOTION

Primerio, deixo lembrar o que é a UE.

28 países, Somos 500 M, ou seja, 7% da população mundial.

MAS, temos muito para oferecer.

A UE é um leader economico,

mas tb líder em pesquisa e inovação: 24% dos investimentos mundiais em P&D,

32% das publicações de peso,

32% dos pedidos de patentes.

Melhores Universidades, emprego.

28 países, mas um espaço unico de pesquisa. (Cern, JRC).

Além disso, sabem da importancia do **aspecto cultural**. Fazer pesquisa na Eruopa é ter acesso a uma grande diversidade de linguas, culturas, gastronomias, paisagens, abordagem científica.

TRANSI :

O que a Comissão sabe, é que os pesquisadores que querem realizar pesquisa em uotro país enfrentam ainda várias **dificuldades**.

Foi para ajuda-los a ter **acesso a Europa** do conhecimento que a Comissão criou uma ferramenta chamada EURAXESS – pesquisadores em

Conteúdo 01.

Como EURAXESS pode ajudá-l@s?

02.

Ações Marie Skłodowska Curie (MSCA)

03.

European Research Council (ERC)

1 - Como EURAXESS pode ajuda-l@s?



EURAXESS é uma iniciativa da Direção geral para a pesquisa e a inovação da Comissão Europeia



Bem. Para ter acesso a esse espaço europeu de pesquisa, a união eurpeia coloca uma ferramenta a sua disposição: EURAXESS, pesquisadores em movimento.

Vocês vão ver o Que EURAXESS pode fazer para vocês

Sobre EURAXESS



EURAXESS é uma **iniciativa da Comissão Europeia**, apoiando a mobilidade de pesquisadores desde 2003.



Fornece **GRATUITAMENTE informações e serviços**, inclusive sobre fomentos.

A rede está em 40 países europeus, no **Brasil** além de outros 9 não-Europeus.

euraxess.ec.europa.eu



EURAXESS – **pesquisadores em movimento** é

Iniciativa da Comissão Europeia, Lançada em 2003 para:

- **Promover o desenvolvimento de carreira**
- **Facilitar a mobilidade dos pesquisadores**

(no âmbito da Europa, mas também entre a Europa e o resto do mundo.) em outros termos, **a circulação de cérebros**

EURAXESS não financia a mobilidade.

EURAXESS fornece informações úteis e serviços para vocês realizarem pesquisa na Europa (ou continuar conectados para quem já fez pesquisa lá)

Temos representantes em 40 países europeus, e 6 não europeus como o Brasil, **que trabalham juntos para apoiar vocês**, pesquisadores, e as instituições de pesquisa.

[TRANSI:] qual a primeira coisa que vocês vão procurar para viabilizar a sua estadia na Europa?

Como EURAXESS pode ajuda-lo?



JOBS & FUNDING: ajuda você a encontrar oportunidades de trabalho e financiamento



CAREER DEVELOPMENT: auxílio para desenvolver sua carreira científica, com treinamentos online



INFORMATION & ASSISTANCE: mais de 600 pessoas em 40 países para ajudar você e sua família



PARTNERING: encontre parceiros e instituições de acolhimento (*host*)



WORLDWIDE: conecta pesquisadores de todas as nacionalidades no mundo inteiro



E como a EURAXESS dá esse apoio aos pesquisadores e instituições de ensino?

Trabalhamos dentro desses 5 eixos que se complementam. Eu vou explicar cada um deles, demonstrando como eles estão organizados dentro da nossa principal ferramenta de trabalho: o nosso portal.

Pelos nomes e breves explicações aqui nesse slide vocês já podem ter uma ideia de como eles se relacionam com os objetivos que eu acabei de mencionar.

Como EURAXESS pode ajuda-lo?



JOBS & FUNDING: ajuda você a encontrar oportunidades de trabalho e financiamento



E como a EURAXESS dá esse apoio aos pesquisadores e instituições de ensino?

Trabalhamos dentro desses 5 eixos que se complementam. Eu vou explicar cada um deles, demonstrando como eles estão organizados dentro da nossa principal ferramenta de trabalho: o nosso portal.

Pelos nomes e breves explicações aqui nesse slide vocês já podem ter uma ideia de como eles se relacionam com os objetivos que eu acabei de mencionar.

JOBS & FUNDING Portal de emprego
Encontre um novo trabalho/fomento

~ 8000 ofertas de emprego /dia
>> 15 000 organismos registrados
(empresas, universidades, centros de pesquisa, laboratórios, etc., inclusive brasileiros)

Cerca de 20 000 CV publicados
Aberto a pesquisadores Brasileiros!

Todas as áreas de pesquisa

Uso gratuito!
jobs.euraxess.org

Interligado com outros portais de emprego: FAPESP, NatureJobs, Academic positions, Academic Transfer, e mais

euraxess
RESEARCHERS IN MOTION

1ro pilar: portal de emprego e bolsas em pesquisa

- Um portal de empregos online com **milhares de ofertas de emprego e de financiamento**

São empregos ligados à ciência, pesquisa e tecnologia, principalmente na Europa

- Mais de **00 empresas, universidades, centros de pesquisa, laboratórios**, etc. inscritos

Aberto a organizações Brasileiras!

Podem verificar se a sua instituição é registrada e se não se registrar hoje mesmo, porque como empregadores, suas instituições, podem publicar suas vagas que serão anunciadas nos sites da EURAXESS, inclusive para atrair pesquisadores. As instituições podem também buscar candidatos já...

Que os pesquisadores podem publicar seus currículos na base de CVs à atenção dos empregadores

- => inclusive FAPESP
-que podem publicar gratuitamente suas ofertas e procurar no viveiro de
- Cerca de 20000 **CVs disponíveis**

Aberto a pesquisadores Brasileiros!

- **Todas as áreas de pesquisa** cobertas & Gratuito interligado com outros portais de emprego em pesquisa

How can you benefit?

- Individuals: Find research career opportunities / funding for research cooperation or mobility projects
- Institutions: Recruit research talent & advertise your offers through the portal

Registered users can receive profiled info matching their profile

Como EURAXESS pode ajuda-lo?



JOBS & FUNDING: ajuda você a encontrar oportunidades de trabalho e financiamento



CAREER DEVELOPMENT: auxílio para desenvolver sua carreira científica, com treinamentos online



E como a EURAXESS dá esse apoio aos pesquisadores e instituições de ensino?

Trabalhamos dentro desses 5 eixos que se complementam. Eu vou explicar cada um deles, demonstrando como eles estão organizados dentro da nossa principal ferramenta de trabalho: o nosso portal.

Pelos nomes e breves explicações aqui nesse slide vocês já podem ter uma ideia de como eles se relacionam com os objetivos que eu acabei de mencionar.

CAREER DEVELOPMENT

Aprenda e se desenvolva

EURAXESS

- JOBS & FUNDING
- CAREER DEVELOPMENT**
- PARTNERING & ASSISTANCE
- INFORMATION
- EURAXESS WORLDWIDE
- MY EURAXESS
- EXTRANET
- SEARCH
- HELP



FOR RESEARCHERS

Are you a researcher looking to optimise your career?

EURAXESS supports you through the process, whether it is about engaging with academia or industry, with the help of its career development centres, useful information, training resources, and more to come!

[VISIT RESEARCHERS PAGE](#)



Como EURAXESS pode ajuda-lo?



JOBS & FUNDING: ajuda você a encontrar oportunidades de trabalho e financiamento



CAREER DEVELOPMENT: auxílio para desenvolver sua carreira científica, com treinamentos online



INFORMATION & ASSISTANCE: mais de 600 pessoas em 40 países para ajudar você e sua família



E como a EURAXESS dá esse apoio aos pesquisadores e instituições de ensino?

Trabalhamos dentro desses 5 eixos que se complementam. Eu vou explicar cada um deles, demonstrando como eles estão organizados dentro da nossa principal ferramenta de trabalho: o nosso portal.

Pelos nomes e breves explicações aqui nesse slide vocês já podem ter uma ideia de como eles se relacionam com os objetivos que eu acabei de mencionar.

INFORMATION & ASSISTANCE
Apoio dos 250 centros EURAXESS em 40 países na Europa

HOME » INFORMATION & ASSISTANCE

Looking for support when relocating?

LIVING IN EUROPE WORKING IN EUROPE LEAVING EUROPE

Facing challenges settling in?

Find out about all the free services EURAXESS provides to researchers and employers. You can save time and money by using more than 260 EURAXESS Centres around Europe to help you with a range of issues including visa requirements, work regulations, taxation and social security.

SEARCH FOR INFORMATION FIND PERSONALISED ASSISTANCE

Transição: EURAXESS pode ajuda-los nesse processo.

Graças a nossa rede de mais de **600 profissionais**, trabalhando em mais de **200 centros** de serviços em **40 países europeus**.

Eles os **ajudam a mudar dum país para o outro** oferecendo vocês e suas famílias **informações práticas e apoio personalizado durante a sua preparação e quando chegar** no seu novo país.

Por exemplo, se tiver questões sobre **visto, hospedagem, escola pros filhos, saúde, impostos, aposentadoria**, você pode entrar em contato com os centros EURAXESS e eles lhe darão suporte. Suas informações estão **classificadas em 3 categorias**: viver na Europa, trabalhar na Europa, deixar a Europa.

information on **17 different topics** ranging from accommodation to banking and social security, topics divided into **3 categories**: living in Europe, working in Europe, leaving Europe;

Os centros são localizados nas universidades ou centros de pesquisa. Podem encontrar seus contatos clicando em **FIND PERSONALISED ASSISTANCE**

1. Nessa etapa já sabem a instituição ou seu país de destino clicando no globo, acessam à lista de países e portal nacionais

Cada um dos 40 países tem seu próprio site (EURAXESS Ireland, Croatia, Italia)

INFORMATION & ASSISTANCE

Portais nationaux EURAXESS

Explore EURAXESS National Portals:

packed with practical advice and local information on all matters concerning your professional and daily life, as well as job and funding opportunities, the EURAXESS National Portals are here to support and help you succeed in your research career.

 ALBANIA	 FAROE ISLANDS	 ITALY	 PORTUGAL
 AUSTRIA	 FINLAND	 LATVIA	 ROMANIA
 BELGIUM	 FRANCE	 LITHUANIA	 SERBIA
 BOSNIA AND HERZEGOVINA	 FYROMACEDONIA	 LUXEMBOURG	 SLOVAKIA
 BULGARIA	 GERMANY	 MALTA	 SLOVENIA
 CROATIA	 GREECE	 MOLDOVA	 SPAIN
 CYPRUS	 HUNGARY	 MONTENEGRO	 SWEDEN
 CZECH REPUBLIC	 ICELAND	 NETHERLANDS	 SWITZERLAND
 DENMARK	 IRELAND	 NORWAY	 TURKEY
 ESTONIA	 ISRAEL	 POLAND	 UNITED KINGDOM

 EURAXESS
RESEARCHERS IN MOTION

the list of over **500 EURAXESS Service Centers in 40 European countries** offering personalised, free of charge assistance, to mobile researchers;

Como EURAXESS pode ajuda-lo?



JOBS & FUNDING: ajuda você a encontrar oportunidades de trabalho e financiamento



CAREER DEVELOPMENT: auxílio para desenvolver sua carreira científica, com treinamentos online



INFORMATION & ASSISTANCE: mais de 600 pessoas em 40 países para ajudar você e sua família



PARTNERING: encontre parceiros e instituições de acolhimento (*host*)



WORLDWIDE: conecta pesquisadores de todas as nacionalidades no mundo inteiro



E como a EURAXESS dá esse apoio aos pesquisadores e instituições de ensino?

Trabalhamos dentro desses 5 eixos que se complementam. Eu vou explicar cada um deles, demonstrando como eles estão organizados dentro da nossa principal ferramenta de trabalho: o nosso portal.

Pelos nomes e breves explicações aqui nesse slide vocês já podem ter uma ideia de como eles se relacionam com os objetivos que eu acabei de mencionar.

EURAXESS Brazil – Como trabalhamos?

1. Fornecemos informações



Website e Facebook



Flashnotes regulares
& Publicações



Apresentações e
Eventos

2. Apoio aos pesquisadores individuais e instituições



Como ajudamos os pesquisadores a terem acesso à pesquisa europeia?

Temos **publicações**, e um **site** onde postamos muitas notícias, chamadas, editais, e usamos as **mídias sociais**.

Ainda organizamos ou co-organizamos **eventos** sobre temas relevante ao desenvolvimento de carreira, e eventos de **networking**.

CIRCULAR Para ficar a par das atividades e serviços oferecidos no país, o melhor é **registrar na lista de difusão** enviando um email para brazil@euraxess.net ou escrever seus dados na tabela que vou circular.

Receberão inclusive uma **lista mensal de chamadas abertas** para financiar a mobilidade. Podem também acompanhar pelo **Facebook: EuraxesslinksBrasil (com S)**.

Para terminar a minha apresentação sobre EURAXESS gostaria de apresentar **uma das nossas atividades (parceria da ABC.)**

Networking opportunities, Science communication and Proposal writing workshops

- Stay up-to-date on funding & fellowship opportunities
- Attend our training workshops and network events
- Become part of a global interdisciplinary network of researchers

Quem foi para a Europa deve ter se deparado com a nossa tradição em levar a ciência para a sociedade, e as variadas atividades de comunicação científica, museus, shows de *ciência*, *performances*. A própria CE organiza um evento annual chamado Researchers nights, de popularização

É isso que quisemos fazer aqui tb, organizando um concurso em comunicação científica

EURAXESS BRAZIL/LAC

brazil.euraxess.org

The screenshot shows the EURAXESS website interface. At the top right, the text 'EURAXESS BRAZIL/LAC' and 'brazil.euraxess.org' is displayed. Below this is the European Commission logo and the text 'European Commission | EURAXESS | EURAXESS Worldwide | EURAXESS Latin America and the Caribbean'. The main header features the 'EURAXESS' logo and a navigation menu with items: 'JOBS & FUNDING', 'CAREER DEVELOPMENT', 'PARTNERING', 'INFORMATION & ASSISTANCE', 'EURAXESS WORLDWIDE' (highlighted with a red box and a red arrow pointing down), 'MY EURAXESS', and 'EXTRANET'. A search icon is also present. Below the navigation menu is a large banner area. On the left, a list of regions is shown: 'ASEAN', 'AUSTRALIA & NEW ZEALAND', 'LATIN AMERICA & CARIBBEAN (LAC)' (highlighted with a red box and a red arrow pointing right), 'CHINA', 'INDIA', 'JAPAN', 'KOREA', and 'NORTH AMERICA'. To the right of this list is a world map with location markers. Below the banner are several buttons: 'NEWS & EVENTS', 'CAREER & FUNDING', 'PUBLICATIONS', 'USEFUL INFORMATION', and 'ABOUT & CONTACT'. The bottom section is titled 'NEWS | MEET THE RESEARCHERS' and contains four columns of information, each with a logo and a date:

Logo	Date	Event Title
 BIST Barcelona Institute of Science and Technology	12/11/2018	CALL IN SPAIN - BIST POST-DOCTORAL FELLOWSHIP
 IIASA	12/11/2018	CALL IN AUSTRIA - PHD MOBILITY UNDER THE YOUNG
 IHEAL INSTITUT DES HAUTES ETUDES DE L'AMERIQUE LATINE	06/11/2018	CALL IN FRANCE - INVITED SCHOLARS FELLOWSHIPS AT
 CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico	31/10/2018	CNPQ FUNDS BRAZILIAN PARTICIPATION IN HORIZON2020

EURAXESS BRAZIL/LAC

EURAXESS Tutorials

brazil.euraxess.org



Stay up to date with our EURAXESS Brazil / LAC Newsletter. Read our country briefings, hot topics, in focus interviews on research and innovation. Receive information related to research mobility, cooperation, funding, jobs, and more. Browse old issues or read the most recent ones!



EURAXESS HELPS YOU SUCCEED

EURAXESS Tutorials

EURAXESS Hosting tool - How to post hosting offers on EURAXESS portal?  (584.21 KB)

*Express your institution's interest in hosting researchers, MSCA or ERC fellows. **Open to all institutions, including from Latin America and the Caribbean** who are keen on receiving MSCA Global fellows for up to 2 years.*

Step by step to MSCA Individual Fellowship proposal - How to submit a MSCA IF proposal  (929.13 KB)

*Experienced researchers (completed doctoral degree or at least four years' full-time research experience) can apply for **postdoctoral funding within the MSCA Individual Fellowships**. EURAXESS Worldwide team prepared a step-by-step process on how to apply for this type of grant.*

Becoming an EC expert in the evaluation of proposals - How to become a Horizon2020 Evaluator?  (278.45 KB)



EURAXESS BRAZIL/LAC
Lista de difusão

<http://bit.ly/ListaEURAXESSBrazil>



Inscreva-se e beneficie de todas as funcionalidades
euraxess.ec.europa.eu

Welcome to the new EURAXESS portal!!!
 If you already had an account on the old EURAXESS portal, you can login using the email associated with your account and your old password.

Why Register?

Manage your application process
 Registration at EURAXESS is free and comes with a lot of benefits for researchers and entrepreneurs. Once you have registered you will be welcomed to My EURAXESS private area, where among many others, you will fill in and manage your user and researcher profile, Science4Refugees Buddy Programme preferences as well as many more.
 It's quick, simple and free of charge. Register now and you will have your own EURAXESS user account in no time!

Manage your recruiting process
 As a research institution, university or business, My EURAXESS area lets you manage your organisation profile, post job, funding and hosting offers, search for the best candidates and many more!
 Register an account with us and join EURAXESS' large research community today!

Login
 E-mail *
 Password *
 LOGIN Forgot your password?

Create new account
 E-mail *
 I agree with the [Privacy Statement and Specific Conditions](#). *
 I'm not a robot 
 CREATE NEW ACCOUNT

Informações personalizadas: usuários registrados recebem ofertas de colaboração, de *hosting* e de emprego combinando com seus perfis

Função de subscrição: usuários registrados passam a receber notificações quando novo conteúdo é publicado nas páginas que assinam

Upload de currículo: além de preencher um CV padronizado, pesquisadores registrados podem disponibilizar um currículo adicional (por exemplo: link para o Lattes).

Explore agora mesmo o novo portal EURAXESS: euraxess.ec.europa.eu

Explore o portal EURAXESS
euraxess.org

- Procure oportunidades na Europa na sua área
- Procure bolsas de PhD na Austria
- Já conseguiu uma bolsa de pós-doc na Itália. Parabéns! Procure informação sobre o visto.
- Procure instituições de acolhimento
- Crie uma conta no portal

20 minutos



Charlotte Grawitz, representante nacional



brazil.euraxess.org

facebook.com/EuraxessBrasil

brazil@euraxess.net

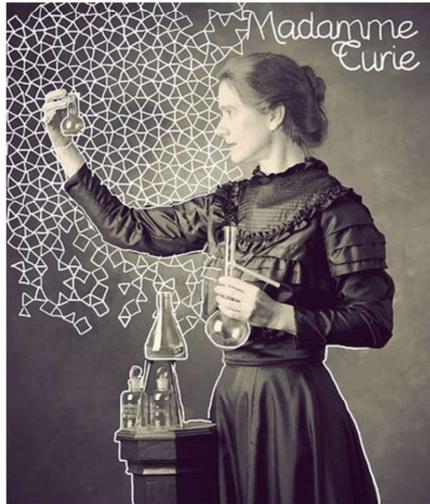
Inscrição na lista de difusão: <http://bit.ly/ListaEURAXESSBrazil>



2. Marie Skłodowska Curie Actions (MSCA)

Nessa segunda parte da minha apresentação, vou mostrar como os financiamentos da mobilidade da Comissão Europeia podem ajuda-los no desenvolvimento de suas carreiras

Marie Sklodowska Curie Actions (MSCA)



❖ **Formação de excelência** em Pesquisa e Inovação

❖ Oportunidades de **carreira**

❖ **Troca de conhecimentos** por meio da **mobilidade** internacional e intersetorial



Que são as MSCA?

- MSCA é um **programa de fomento** da comissão europeia
- Os objetivos do programa são:
 - ❖ **Oferecer Formação de excelência e inovadora** em Pesquisa e Inovação
 - ❖ Apoiar o desenvolvimento de **Oportunidades de carreira** (mais habilidades para melhor empregabilidade)
 - ❖ Desenvolver formações de pesquisadores inovativas
 - ❖ **Atrair pesquisadores de talento**



Que são as MSCA?

- MSCa é um **programa de fomento** da comissão europeia que busca “assegurar o melhor desenvolvimento do capital intelectual da Europa e usa-lo de maneira a criar novas habilidades, conhecimento e inovação”

=> Em outras palavras: **formar** uma nova geração d **pesquisadores 2.0** para garantir sua **empregabilidade**.

Sabemos que a maior parte dos doutores não serão empregados pela academia, então eles tem que ser **aptos a trabalhar no setor privado**, ou no terceiro setor.

Todos os projetos incluem **mobilidade (geografica, intersectorial e interdisciplinar)**

Troca de conhecimentos por meio da mobilidade internacional e intersectorial

Os objetivos do programa são:

- ❖ **Atrair pesquisadores de talento**
- ❖ **Oferecer Formação de excelência e inovadora** em Pesquisa e Inovação
- ❖ Apoiar o desenvolvimento de **Oportunidades de carreira** (mais habilidades para melhor empregabilidade)
- ❖ Desenvolver formações de pesquisadores inovativas

É um tipo de Erasmus para pesquisadores

Orçamento total (2014-2020): **€ 6.2 billion** (current prices)

--

Mobility compulsory: Applicants must not have resided or carried out their main activity in the country of the host organisation for *more than 12 months in the 3 years immediately prior to the call deadline*

MSCA em vídeo



EURAXESS
RESEARCHERS IN MOTION

<https://www.youtube.com/watch?v=S-fDoxerKeA&index=4&list=PLn0cX1TR3cuRTYsLG3BrwUj-5v8JKdaCi>

Automatic subtitles in EN

MSCA para os **pesquisadores** sediados no Brasil

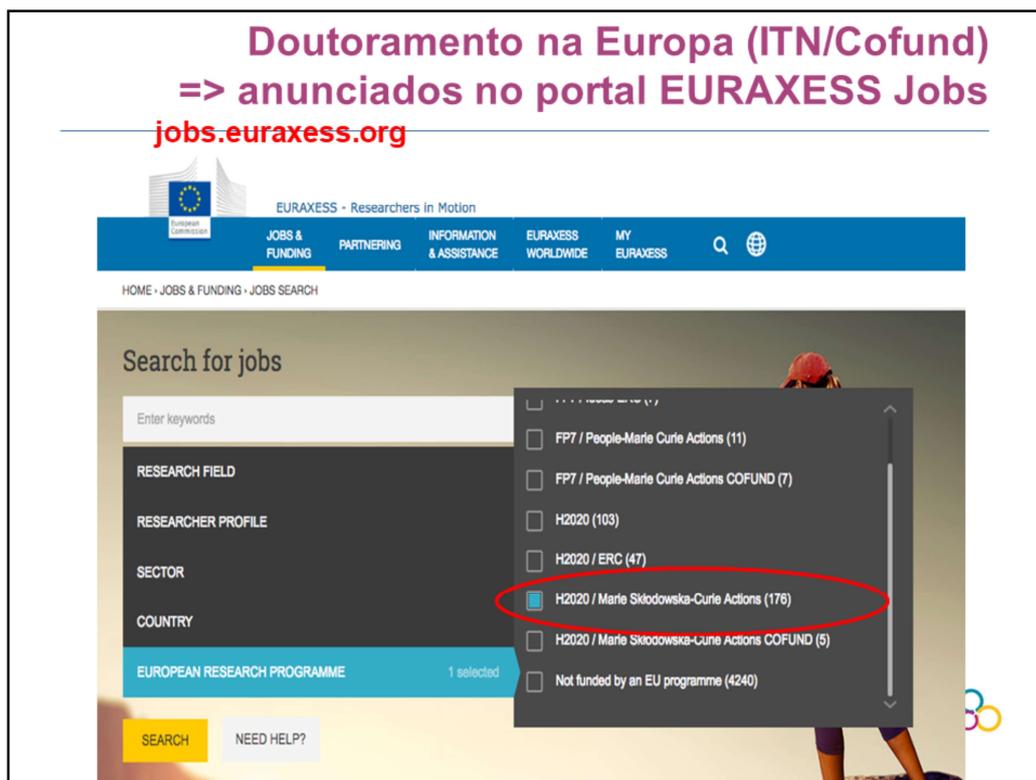
Pesquisadores Brasileiros ou sediados no Brasil são elegíveis às MSCA para:

Realizar um DOUTORAMENTO na Europa (ITN & Cofund)



Doutoramento na Europa (ITN/Cofund) => anunciados no portal EURAXESS Jobs

jobs.euraxess.org



Argumento adicional:

ITN - Rates per researcher, per month

Research, networking, training costs € 1800

Management and indirect costs € 1200

-

Living allowance* € 3110

Mobility allowance € 600

Family allowance € 500

Depois de obter seu PhD, podem querer realizar um pós doc em instituição estrangeira. Isso é verdade para os brasileiros, mas também para os europeus.

=> IF



MSCA para os **pesquisadores** sediados no Brasil

Pesquisadores Brasileiros ou sediados no Brasil são elegíveis às MSCA para:

Realizar um DOUTORAMENTO na Europa (ITN & Cofund)

Realizar um pós-doc (IF)



Candidate-se para obter a sua própria bolsa

Individual Fellowships - IF

O QUE? **bolsas pós-doctoral transnacionais**

Para ou dentro da Europa - **European Fellowships**

Fora da Europa - **Global Fellowships**

QUEM? **Pesquisadores experientes**
(+4 anos exp.)

COMO? Diretamente às MSCA com uma
instituição de acolhimento (acadêmica ou
não) na Europa

Chamadas anuais.
De abril a setembro de 2019



Que? IF objetiva Apoiar o potencial criativo e inovador de **pesquisadores experientes** Para desenvolverem **seus próprios projetos de pesquisa** junto a uma **organização acolhedora em um outro país**. Assim ganham novas habilidades graças a um treinamento de ponta, permitindo inclusive mobilidade intersectorial

- **Bolsas individuais** – entre um pesquisador e uma instituição anfitriã, transnacionais, premiando os pesquisadores mais talentosos.

Open to hosts from both academic and non-academic sectors

Secondments to / from the non/academic sector: 3 – 6 months

Strengthening networking capabilities both for researchers and for organisations involved

Mais uma vez: mobilidade, e vou mostrar a seguir um visual para entender melhor

Quem são os Pesquisadores experientes?

- Post-PhD ou equivalente
- Sem limites max de idade

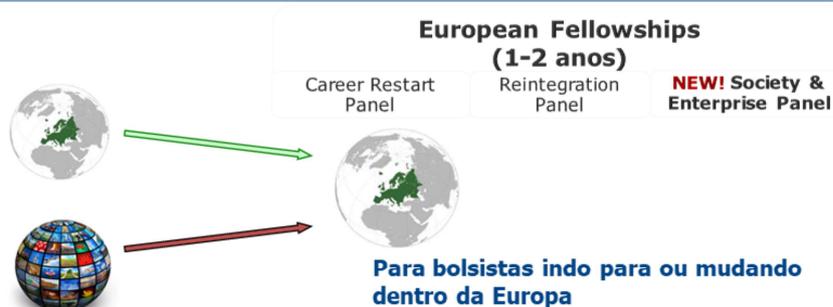
Bolsas Financiadas Plenamente

- Salário, verba para pesquisa, etc.

Edital abre em abril de 2017 até setembro

TRANSI: **Pesquisadores Brasileiros são Elegíveis**. Eles podem...

Individual fellowship IF / European Fellowship EF (incoming = do Brasil para a Europa)



Pesquisadores brasileiros submetem um projeto de pesquisa a ser realizado na Europa



... Brasileiros podem aplicar a bolsas europeias (parte superior da tela)

Que são as instituições de acolhimento? **instituição**

(universidade, empresa, PME, centro de pesquisa) – desde que desenvolvam atividades de P&DT

IF Rates per researcher, per month

Research, networking, training costs € 800

Management and indirect costs € 500

Living allowance* € 4650

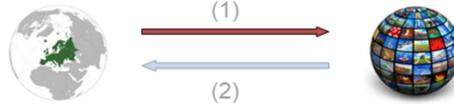
*The living allowance base rate is multiplied by a Country Correction Coefficient

Mobility allowance € 600

Family allowance € 500

Individual fellowship IF / Global Fellowship GF (outgoing= da Europa para o Brasil)

Global Fellowships
(2-3 anos
incl. retorno)



Para bolsistas da Europa para Países Terceiros (explo: Brasil), e voltando.

Instituições brasileiras podem manifestar seu interesse em receber pesquisadores europeus.
O pesquisador é financiado por MSCA = 0 custo para a instituição



... Brasileiros podem aplicar a bolsas europeias (parte superior da tela)

Que são as instituições de acolhimento? **instituição**

(universidade, empresa, PME, centro de pesquisa) – desde que desenvolvam atividades de P&DT

IF new Rates per researcher, per month

Research, networking, training costs € 800

Management and indirect costs € 650

Living allowance* € 4880

*The living allowance base rate is multiplied by a Country Correction Coefficient

Mobility allowance € 600

Family allowance € 500

Marie Skłodowska-Curie Actions - IF

The Financial Dimension

Monthly rates

Research, networking, training costs	800 €	Living allowance*	4880 [§] €
Management and indirect costs	650 €	Mobility allowance	600 [§] €
		Family allowance	500 [§] €

* Living allowance subject to country correction coefficient

§ Amount quoted is gross amount before deductions



The grant provides an **allowance to cover living, travel and family costs**. In addition, the EU contributes to the training, networking and research costs of the fellow, as well as to the management and indirect costs of the project. The grant is awarded to the host organisation, usually a university, research centre or a company in Europe.

MSCA – Tipos de ações

Innovative Training Networks <i>Redes Inovadoras de Formação</i>	ITN	Treinamento de pesquisa conjunta e/ou programas de doutorado
Individual Fellowships <i>Bolsas Individuais</i>	IF	Suporte para pesquisadores experientes realizarem a mobilidade entre países, opcionalmente para o setor não-acadêmico
Research and Innovation Staff Exchange <i>Intercâmbio de Pesquisa e Inovação</i>	RISE	Cooperação Internacional e intersetorial através do intercâmbio de pessoal
Co-funding of programmes <i>Co-financiamento de programas</i>	COFUND	Co-financiamento de programas regionais, nacionais e internacionais: - Programas de Doutorado - Programas de Bolsas

Esses 4 sub programas estão detalhados no documento que preparamos para vocês, onde vão ler em detalhes o que cada um deles traz para vocês, dependendo do seu nível de experiência.

Vou apresentar as principais características dos 3 primeiros e ouviremos pesquisadores brasileiros e europeus aqui presentes, que vão compartilhar suas experiências nos dois primeiros programas

Chamadas MSCA 2019

ITN	13/09/2018 - 15/01/2019	€ 470 million
RI SE	04/12/2018 - 02/04/2019	€ 80 million
IF	11/04/2019 - 11/09/2019	€ 294 million
COFUND	04/04/2019 - 26/09/2019	€ 90 million

MSCA para os Brasileiros – Recursos adicionais

Ponto focal no Brasil (MSCA NCP) :

Elisa Natola, CONFAP: elisa.confap@gmail.com

Pontos focais MSCA na Europa: bit.ly/Horizon_NCP

Associação de alumni brasileiros:

<https://www.mariecuriealumni.eu>

Focus MSCA - What's in it for Brazil?

<http://bit.ly/FocusMSCA>

About MSCA IF: <http://bit.ly/MSCAIF2018>

& **Guide for applicants** [aqui](#) (2018)

Step-by-step to submit IF proposal

http://bit.ly/MSCA-IF-Step_By_Step



3. Conselho Europeu de Pesquisa European Research Council (ERC) para pesquisadores brasileiros



European Research Council

Established by the European Commission

Nessa segunda parte da apresentação, vamos mostrar as oportunidades oferecidas pelo ERC

O que é o ERC?

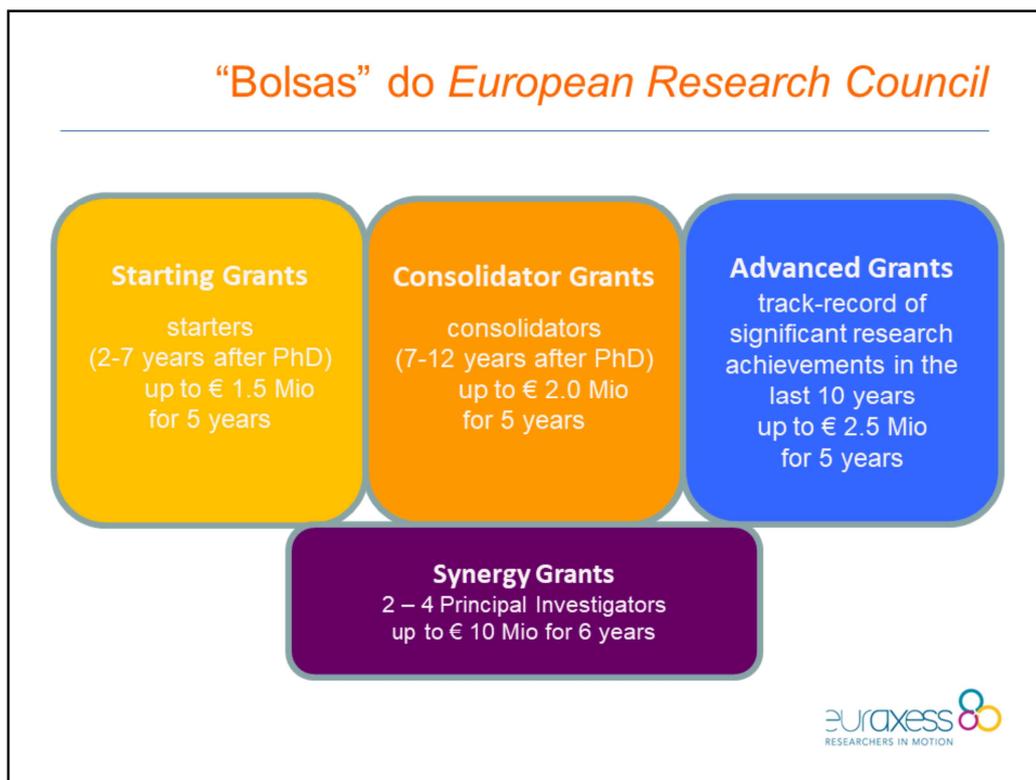
- Um órgão de fomento autónomo criado pela UE em 2007 e **dirigido por cientistas**
- Financia **excelente pesquisadores de todas as nacionalidades**
- Para realizar pesquisa de fronteira, em **todas as áreas**, inclusive humanidades
- **1 pesquisador, 1 instituição de acolhimento, 1 projeto, 1 critério de seleção**
- **Peer-review** internacional de alto nível



The ERC supports **excellence in frontier research** through a bottom-up, individual-based, pan-European competition

Budget: € 13.09 billion (2014-2020) - 1.87 billion €/year

ERC calls are open to researchers of **any nationality, age or current place of work** in the world (with at least 50% of work time in Europe)



Existem 04 tipos de chamadas:

- **Starting Grant**
- **Consolidator Grant**
- **Advanced Grant**

Além disso, há também uma chamada para os investigadores que já foram concedidas subvenções denominadas:

- **Proof of Concept**
- **QUEM?**

- **Excelentes Pesquisadores (PIs)**
 - **Todas as nacionalidades, idade e local de trabalho (com um mínimo de doutorado + 2 anos)**
- **Com uma instituição de acolhimento (HI)**
 - **Sediada na UE ou em país associado (passar no mínimo 30% (AdG), 50% (StG / CoG) do tempo total de trabalho na HI (na duração do projeto)**
- **Equipe de pesquisa individual**
 - **O pesquisador tem liberdade de escolher uma equipe nacional ou transnacional, se a valor adido científico for comprovado**

As bolsas do ERC são portáteis

Synergy:

2 to 4 PI and their teams. 1 leader. Complementary skills, knowledge resources
Ambitious research problems

Outras oportunidades do ERC para os Brasileiros

- Trabalho nas equipes financiadas pelo ERC (PhD ou Pós-doc)

⇒ vagas anunciadas no portal EURAXESS Jobs

- Mobilidade pós doctoral curta (6-12 meses) nas equipes financiadas pelo ERC (acordo de implementação EC-CONFAP)

⇒ chamada para manifestão de interesse aberta pelo CONFAP e CNPq



On average an ERC grantee employs around 6 other people in his/her team (the majority being PhD students and post-doctoral researchers).

An analysis of 1,901 ERC grants shows that 17% of the staff working on ERC grants is of non-ERA nationalities (more than 6,500 researchers).

Most non-ERA staff are nationals of China, US, Russia, India, and nearly **300 from CELAC countries**, mainly Brazil, Argentina, Chile, Mexico and Colombia.

An extrapolation of the figures to some 7,000 ERC projects would indicate that there are currently altogether an estimated **1000 team members with CELAC nationality** engaged in ERC projects.

- IA:

Local call by CONFAP (The Brazilian National Council of State Funding Agencies) and CNPq (National Council for Scientific and Technological Development) is currently open until 30 August 2018

Active researchers from Brazil, holding a PhD, who are conducting research at Brazilian universities, institutes or research centers can express their interest in joining ERC funded teams in Europe for 6 to 12 months visits

They will then receive a list of ERC PIs who have expressed their interest to receive Brazilian researchers, will contact them and negotiate a joint work plan

single long-term 6-12 months or multiple short term visits

Chamadas 2019

Chamada ERC	Orçamento	Lançamento chamada	Data limite para candidatura
Starting Grants ERC-2019-StG	580 M€ (390)	~ Sept 2018	17 Oct 2018
Consolidator Grants ERC-2019-CoG	602 M€ (314)	24 Oct 2018	7 Feb 2019
Advanced Grants ERC-2018-AdG ERC-2019-AdG	452 M€ 390 M€ (166)	17 May 2018 21 May 2019	30 Aug 2018 29 Aug 2019
Synergy Grants ERC-2019-SyG	400 M€ (48)	~ Sept 2018	8 Nov 2018

ERC para os Brasileiros-Recursos adicionais

- **Website do ERC:** <https://erc.europa.eu/>
- **Chamada Confap e CNPq** para participação de pesquisadores nos projetos do ERC [aqui](#)
- **Ponto de contato** no Brasil: [Prof Moacyr Martucci](#), USP
- **Pontos focais ERC** na Europa: bit.ly/Horizon_NCP

- **Focus ERC** - What's in it for Brazil?
<http://bit.ly/FocusERC>
- **Entrevistas** de PI e membros Brasileiros de equipes com fomento ERC <http://brazil.euraxess.org>



mmartucc@usp.br

Essas são os principais fomentos da Comissão Europeia para a formação e mobilidade de pesquisadores, as MSCA e os fomentos do ERC.

Existem várias outras maneiras de viabilizar uma estadia de pesquisa na Europa, e ainda vários outras questões a organizar quando se considera uma mobilidade científica.

É para tratar disso que vou apresentar EURAXESS e mostrar como podemos ajuda-los

Charlotte Grawitz, Representante no Brasil



<http://brazil.euraxess.org>

brazil@euraxess.net



EURAXESS is a European Commission's Directorate General
for Research and Innovation initiative



Contact and Europe is looking forward to receiving you!



Vale lembrar que o orçamento da Comissão Europeia para a ciência e inovação é o único que aumentou para o exercício 2014-2020. Chama Horizon 2020 e tem orçamento de mais de 80 bilhões de euros no período.

Eu vou focar nos financiamentos da mobilidade no âmbito do H2020.

1-ERASMUS+: http://bit.ly/Erasmus_Brazil & http://bit.ly/focus_ErasmusMundus

Mencione ERASMUS pois pode ser do interesse dos seus alunos, mestrando e doutorando pois financia:

1-Mobilidade curto prazo 2-[Erasmus Mundus](#) mestrados/doutorados conjuntos

3 - Vários projetos UE-Brasil (Puedes, Ibrasil, Fellow-Mundus, BE Mundus) 4-Oportunidades para HEIs

Tem também **oportunidades para staff e professores.**

2- MSCAhttp://bit.ly/MSCA_Brazil

Bolsas para os pesquisadores em todas as fases de suas carreiras, para apoiar a **mobilidade geográfica, intersetorial e interdisciplinar.**

Bolsas prestigiosas, confortáveis, com contrato de trabalho e proteção. Financiamento de famílias.

Oportunidade para trazer pesquisador europeu, financiado pela UE para trabalhar de 2 a 3 anos nos seus laboratórios no Brasil

3- ERC Individual with host organisation, portable

Starting grants: 2-7 years exp after PhD, quase 6 milhões BRL(1,5 M EUR) – open until 18/10

Consolidator grants: 7-12 y after PhD, quase 8 milhões BRL will open on 20 oct 2016

Advanced grants: track record up to 2,5 M EUR. Open until 1 sept 2016

The leading mathematician [Artur Avila](#) [Aureo de Paula](#) Engenheiro **Elison Matioli**