

CONVOCATORIAS EUROPEAS I+D - SAÚDE E KBBE

ABERTAS:

- **FP7-ICT-2009-6** (Cooperación - VII Programa Cadro).

Data de publicación: 24 de novembro de 2009. Data de peche: **13 de abril de 2010**. Orzamento: 286 M€.

Esta convocatoria trata, entre outros, os seguintes retos:

Reto 2. Cognitive systems, Interaction, Robotics 2.1. Cognitive Systems and Robotics

Reto 5. Towards sustainable and personalised healthcare. 5.3. Virtual Physiological Human.

Máis información: [FP7-ICT-2009-6](#)

- **1st Call NEW-INDIGO** (ERA-Net).

O obxectivo da ERA-Net NEW-INDIGO é proporcionar unha plataforma de colaboración entre organizacións indias e europeas de ciencia e tecnoloxía, que contribúan a reforzar a dimensión internacional do Espazo Europeo de Investigación (ERA). No marco desta ERA-Net lanzouse unha convocatoria para financiar actividades de colaboración entre grupos de investigación europeos e indios en biotecnoloxía e saúde.

Temas: biomarkers and diagnostics, bioinformatics for health and structural biology for health.

Data de peche: 1ª fase (pre-proposals): **8 de marzo de 2010**. 2ª fase (full proposals): do 22 de marzo ao 19 de abril de 2010.

Ligazón á convocatoria: <http://www.newindigo.eu/npp>

Socio español da ERA-Net: Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN).

Contacto nacional: Cristina Bauluz. MICINN. Tel.: 91 603 88 67. e-mail: cristina.bauluz@micinn.es

- **2nd Call NEURON** (ERA-Net).

O obxectivo da convocatoria é posibilitar proxectos colaborativos multinacionais que aborden cuestións importantes relativas aos trastornos mentais. NEURON quere promover especialmente traballos multidisciplinares e fomentar propostas transnacionais que combinen enfoques básicos e clínicos.

Temas: as propostas deben cubrir polo menos unha das seguintes áreas:

a) Fundamental research on the pathogenesis and aetiology of mental disorders. This may include the development of innovative or shared resources and technologies.

b) Research to develop new strategies for (early) diagnosis, therapy, and rehabilitation procedures for mental disorders.

Data de peche: 1ª fase (pre-proposals): **9 de marzo de 2010**.

Ligazón á convocatoria: <http://www.neuron-eranet.eu/en/247.php>

Socio español da ERA-Net: Ministerio de Ciencia e Innovación e Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).

Contacto nacional: Julio Barbas. MICINN. Tel.: 91 603 83 84. e-mail: julio.barbas@micinn.es

Maria Druet. ISCIII. Tel.: 91 822 25 30. e-mail: mdruet@isciii.es

– **3rd Call PATHOGENOMICS (ERA-Net).**

Convocatoria para o financiamento de proxectos coordinados de investigación en xenómica de microorganismos (bacterias e fungos) patóxenos de humanos.

Tema: Transnational pathogenomics: prevention, diagnosis, treatment and monitoring of infectious diseases in humans.

Data de peche: 1ª fase (pre-proposals): **15 de marzo de 2010**. 2ª fase (full proposals): 30 de xuño de 2010.

Ligazón á convocatoria: <http://www.pathogenomics-era.net/index.php?index=345>

Ligazón á ferramenta de busca de socios: <http://www.pathogenomics-era.net/index.php?index=354>

Socio español da ERA-Net: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Contacto nacional: Julio Barbas. MICINN. Tel.: 91 603 83 84. e-mail: julio.barbas@micinn.es

– **2nd Joint Call ERA-IB (ERA-Net).**

Convocatoria para o financiamento de proxectos coordinados de investigación en biotecnoloxía industrial.

Temas: as solicitudes deben integrar varios dos seguintes topics:

1. Novel enzymes and microorganisms for new and more efficient bioprocesses.
2. Metabolic engineering for the improvement of industrial microorganisms, including synthetic biology approaches.
3. Enzyme design combining rational and or evolutionary methods.
4. Development of multi-enzyme processes and modular enzymes.
5. Microbial stress under process conditions.
6. Development of new platform chemicals, including biomonomers.
7. Development of new and functionalised biopolymers.
8. Process analytical technologies for improved bioprocess understanding.
9. Scale-up of bioprocesses.
10. Innovative down-stream processing and biocatalyst recycling.
11. Biotechnological upgrading and valorisation of biorefinery byproducts.

Data de peche: 1ª fase (pre-proposals): **31 de marzo de 2010**. 2ª fase (full proposals): 30 de xuño de 2010.

Ligazón á convocatoria: <http://www.era-ib.net/default.asp?cid=216>

Socio español da ERA-Net: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Contacto nacional: Bibian García. MICINN. Tel.: 91 603 83 85. e-mail: b.garcia@micinn.es

– **5th Call for Proposal PLANT-KBBE (Programa Multilateral).**

Esta convocatoria financiará proxectos de investigación transnacionais en xenómica de plantas.

Temas: bio-energy, biomaterials and bio-based products (plant cell factory) and sustainable production of healthier and safer food and feed.

Data de peche: **20 de maio de 2010**.

Ligazón á convocatoria: <http://www.fz-juelich.de/ptj/en/plantkbb>

Ligazón á ferramenta de busca de socios: <http://www.fz-juelich.de/ptj/plant>

Socio español: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Contacto nacional: Julio Barbas. MICINN. Tel.: 916038384. e-mail: julio.barbas@micinn.es