Posição do programa Arcus na cooperação científica e universitária entre a União européia e a América Latina

(Patrick Séchet, Miriam Cué, Olivier Giron, Philippe Barré e Nathanaëlle Soler)

(Projeto Eulanest).



Roteiro

Introdução: o projeto Eulanest;

- Os programas de cooperação da França ;
- Esboço de tipologia para os instrumentos ;
- Classificação dos programas européus.

Conclusão: perspectivas e papel na integração regional



Introdução : o projeto Eulanest



1. Introdução: o projeto Eulanest (1/3)

1. O programa Era-net

- Objetivo de integração progressiva na União européia ;
- A cooperação C&T internacional também participa da construção do Espaço européu da pesquisa.
- O programa Era-net de coordenação de políticas nacionais;
- O papel pioneiro da pesquisa e do ensino superior. Os Programas Quadros de pesquisa e desenvolvimento;



1. Introdução : o projeto Eulanest (2/3)

2. Eulanest, Era-net para América Latina

- Liderança espanhol (MEC), com participação da Alemanha (BMBF), da França (MAEE, MESR, IRD), da Noruéga (RCN) e do Portugal (FCT);
- Objetivo de coordenação das políticas de cooperação científica e técnica bilaterais na América Latina;
- Focaliza apenas cinco países (Argentina, Brasil, Chile, México e Uruguai);
- 2 M€ sobre 4 anos para alcançar as metas.



1. Introdução: o projeto Eulanest (3/3)

3. Realização do projeto Eulanest

- Análise comparativa (inventário, descrição) dos instrumentos (programas) de cada país;
- Colocar em relação os diretores de programas: (auto-) avaliação desses instrumentos (melhoras práticas, complementaridades, etc.).
- Com a finalidade de construir um programa conjunto.



1. Os programas de cooperação da França



- 1. As instituições e os atores da cooperação C&T
- Dois ministérios : MAEE (DGCID) e MESR (DREIC) ;
- A rede de embaixadas e os Cast ;
- Os grandes órgãos públicos de pesquisa (CNRS, ...);
- Atuação singular dos órgãos especializados, Cirad e IRD ;
- O impacto da reforma em andamento.



- 2. Programas de cooperação C&T com América Latina
- Um conjunto de instrumentos heterogêneos, herdado da história ;
- Uma grande diversidade nas ações permitidas (mobilidade, formação, projeto de pesquisa, construção de redes, apoio para realização de infra-estruturas ou compra de equipamentos, etc.);
- Existência de programas não focalizados na região ;
- ☐ Interessou-se apenas aos instrumentos ligados à pesquisa.



- 3. Inventário dos programas de cooperação C&T com LA
 - Capes-Cofecub, PCP-Mexique (Venezuela), Ecos (Norte e Sul);
- Stic-AmSud (Math-AmSud), AmSud Pasteur, Arcus;
- Os colegios doutorais (Brasil e Chile), o centro franco-argentino ;
- Os instrumentos do IRD, o programa Refeb, ANR e AIRD ;
- Programas de bolsas (Eiffel, Lavoisier, BFE, Blaise Pascal, ...).



- 4. O programa Arcus na cooperação C&T françesa
- Ações regionais de cooperação universitária e científica (Arcus) ;
- Objetiva consolidar a cooperação CT&I com países emergentes ;
- Enfatizando a participação de regiões françesas ;
- E estabelecendo redes regionais de pesquisa e formação ;
 - Um instrumento singular no panorama dos programas européus.

2 Esboço de tipologia para os instrumentos



Uma tipologia para esses programas

1. O perímetro do estudo Eulanest

- descartou-se os programas de formação à nível de mestrado (Prefalc, etc.);
- assim como os instrumentos dos operadores, pois :
 - a finalidade não é a cooperação, mas sim a pesquisa,
 - não é aberto à concorrência (não tem edital),
 - não é top-down, mas sim bottom-up,
 - geralmente não é simétrico, ou seja não tem comitê (processo) gestor bilateral.



Uma tipologia para esses programas

- 2. As classes de programas de cooperação CT&I
- Baseou-se na orientação estratégica principal ;
- Seis categorias foram identificadas :
 - 1. o financiamento dos puros projetos bilaterais de pesquisa,
 - 2. o .. da mobilidade (visando montagem de projetos),
 - o .. de projetos de pesquisa orientados para <u>inovação</u>,
 - 4. o .. de projetos de pesquisa orientados para capacitação,
 - o .. de projetos de pesquisa orientados para o desenvolvimento,
 - 6. o .. de projetos de pesquisa orientados para integração regional.



3. Classificação dos programas européus



Classificação dos programas européus

Estudo sobre os cinco países (1/3)

- categoria dos projetos bilaterais de pesquisa :
 - Capes-Cofecub, Ecos, DAAD (Alemanha), FCT (Portugal),
 - Quid de Espanha e Noruéga ?
- 2. categoria do financiamento da mobilidade :
 - ACI (Espanha), BMBF (Alemanha), RCN-Bilat (Noruéga),
 - França não tem. Quid de Portugal?
- CSIC (Espanha) entre as duas categorias ?



Classificação dos programas européus

Estudo sobre os cinco países (2/3)

- categoria dos projetos orientados para inovação :
 - PCP-Mexique, Ibeoroeka (Espanha + Portugal),
 - Quid de Alemanha (Fraunhofer) e Noruéga ?
- categoria dos projetos orientados para capacitação :
 - AmSud Pasteur, Essor-IRD, AVH (Alemanha),
- categoria dos projetos orientados para desenvolvimento :
 - Essor-IRD, Araucaria XXI (Espanha), RCN-P&P (Noruéga).



Classificação dos programas européus

Estudo sobre os cinco países (3/3)

- 6. categoria dos projetos orientados para integração regional :
 - ✓ Stic-AmSud, Cyted et Iberoeka (Espagne Portugal,..),
 - Quid de Alemanha (e Noruéga) ?
- Outras categorias de programas
 - Programa com commponente regional (Arcus),
 - Instrumentos dos operadores (órgãos, universidades) :
 - Cirad, IRD, CNRS, Inserm, etc.
 - DFG (Alemanha), CSIC (Espanha).



Conclusão: perspectivas e papel na integração regional



- Para lançar um edital conjunto :
 - □ Papel relativo dos diretores de programa e das agências financiadoras,
 - Papel dos parceiros latino-americanos, e dos adidos para ciência e tecnologia nas embaixadas,
 - Qual tipo de edital :
 - original ou derivado de existente ?
 - Qual categoria ? Quais práticas ?
- Papel na integração regional (em termos de CT&I).



Três funções básicas do sistema de pesquisa

Orientação

Programação

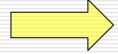
Execução



Três funções básicas do sistema de pesquisa

Orientação

Programação



Implementação européia

Execução



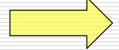
Três funções básicas do sistema de pesquisa

Três níveis de atuação para a integração regional

Orientação

Método aberto de coordenação

Programação



O programa Era-net

Implementação européia

Execução

Os projetos de pesquisa conjuntos



Obrigado pela atenção!

Miriam.Cue@paris.ird.fr

Patrick.Sechet@paris.ird.fr

