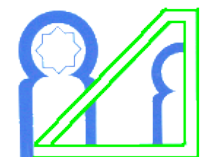


## II PCI 2009 workshop

# Status of the project, New project & Convention

Santiago González de la Hoz

Rajaa Cherckaoui el Moursli



# PCI2009

- From 16<sup>th</sup> January 2010 to 15<sup>th</sup> January 2011
  - But we have to use the budget (8000 Euros) before end: 31<sup>st</sup> 2010



### III. OTRAS DISPOSICIONES

#### MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y DE COOPERACIÓN

Universitat de València	Código	Proyecto	Responsable español	Responsable Contraparte	Universidad Responsable Contraparte	Centros Participantes	Importe Cap. 4	Importe Cap. 7
	A/023014/09	CAPITAL SOCIAL Y DESARROLLO TERRITORIAL: REDES SOCIALES Y LIDERAZGO Y SU INFLUENCIA EN EL DESARROLLO DE ÁREAS RURALES EN ESPAÑA Y TUNEZ	ESPARCIA PÉREZ, JAVIER	TUN36 - Institut des Régions Arides (IRA)	BOUZAIDA, MOHAMED AMIR		13050,00 €	0,00 €
	A/023372/09	GRID Y E-CIENCIA: ANÁLISIS DE DATOS DEL DETECTOR ATLAS Y FÍSICA MÉDICA; GRILLE DE CALCUL ET E-SCIENCES: ANALYSE DES DONNÉES DU DÉTECTEUR ATLAS ET PHYSIQUE MÉDICALE	GONZÁLEZ DE LA HOZ, SANTIAGO	MAR123 - UNIVERSITE MOHAMED V-AGDAL	CHERKAOUI EL MOURSLI, RAJAÄ		8000,00 €	0,00 €
	A/024220/09	ESTUDIOS EXPERIMENTALES Y TEÓRICOS DE LOS	DOMINGO ASENSI	MAR64 - FACULTE DES	ESSEFFAR		8000,00 €	0,00 €

# PCI2009: Goals

- We started our collaboration with the 2007MA0057 project between the CNRST and CSIC

## Viabilidad y Objetivos (en español)

El proyecto tiene como máximo objetivo aumentar y estrechar la colaboración entre el Instituto de Física Corpuscular de la Universitat de València y la Universidad Mohamed V-Agdal de Rabat. Esta colaboración ya comenzó hace casi dos años dentro del campo de la Física de Partículas, el análisis de datos experimentales procedentes del experimento ATLAS en el acelerador LHC (Large Hadron Collider) del CERN utilizando las tecnologías GRID. En este nuevo proyecto además se quiere empezar a colaborar y estrechar relaciones en el campo de la Física Médica, concretamente en el tratamiento y simulación de imágenes médicas usando el entorno que nos proporciona el sistema de computación GRID.

## Viabilidad y Objetivos (en francés)

L'objectif du présent projet consiste à renforcer et développer la collaboration entre l'Institut de Physique Corpusculaire de l'Université de Valencia et l'Université Mohammed V-Agdal de Rabat. La collaboration entre les deux groupes a débuté il y a deux ans dans le domaine de la Physique des Particules et l'analyse de données de l'expérience ATLAS autour du collisionneur LHC du CERN. Dans ce projet, nous proposons, en plus de la Physique des Particules, d'étendre et de consolider les relations scientifiques entre les deux universités en développant également des thèmes communs en physique médicale, concrètement dans le traitement et la simulation d'images médicales. Ces travaux exigent tous le recours à la technologie grille, environnement fournissant de grandes capacités de calcul, nécessaire pour effectuer les tâches de simulation et d'analyses.

# PCI2009: Cost

- We asked for 20000 Euros and we got 8000 Euros + Flight tickets paid by the Moroccan sites for the Moroccan students + seniors.
- Three Moroccan Students has been in Valencia (we spent around 4000 Euros):
  - Smail, Yassine, Hind
- One workshop in Rabat (October), we pay 3 people (Miguel Villaplana, Paola Solevi and Santiago González).
- One workshop in Valencia (November), we are going to pay 2 people.
- Before this workshop, we have around 2500 Euros.

# PCI2010: Renew PCI2009



SECRETARIA DE ESTADO  
DE COOPERACION  
INTERNACIONAL

AYUDAS PARA PROYECTOS CONJUNTOS DE  
INVESTIGACION



Dirección de Relaciones  
Culturales y Científicas  
Av. Reyes Católicos, 4. 28040  
Madrid - ESPAÑA  
Teléfono 91 583 81 00  
Fax 91 583 82 76

CONVOCATORIA DE AYUDAS  
PARA PROGRAMAS DE COOPERACION  
INTERUNIVERSITARIA E INVESTIGACION CIENTIFICA

A/030322/10

**DATOS DEL COORDINADOR ESPAÑOL**

Apellidos: GONZALEZ DE LA HOZ Nombre: SANTIAGO  
Departamento o Centro de Investigación: INST. FISICA CORPUSCULAR  
Universidad: UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

- Same goals as before, maybe start a collaboration with ATLAS SUSY studies (Dra Vasiliki Mitsou is interested)
- Three Moroccan students can stay in Valencia 1 month.
- One workshop in Rabat
- One workshop in Valencia
- We have asked for 25000 + 4000 Euros
  - 4000 Euros to pay flight tickets by Moroccan University
- Non news yet

# PCI2010

- From our International Relationship department (Angeles Beneyto):
  - We are going to have **some news around 15<sup>th</sup> December.**
  - PCI2010 is the “**prolongation**” for the PCI2009 project, therefore the **renovation should be accepted**, in order to finish the project.
  - Next year the application forms are going to change.

# Convention between: University Mohammed V-Agdal & University of Valencia

- Goal
  - To ask for more & important projects together, which required a convention between Universities:
    - For **instance**: “PCI Tipo D Acciones integradas para fortalecimiento científico e Institucional”
      - We can buy scientific material
      - We can impart Masters in both universities,
      - **Moroccan students can stay several months in Valencia**
      - **Spanish students .....**

# Convention

- From our International Relationship department (Karin Wascher Ausina):
  - The convention was **signed and sent** by ordinary mail **on 13<sup>rd</sup> October** from the University of Valencia to Prof. Tijani Bounahmidi.
    - Three copies (French, Spanish and Catalan) signed by our Rector/President
  - It was **received on 22 October** by University of Mohammed V-Agdal.
    - Already signed in Spanish and Catalan and doing the translation to Arabic.
  - **We are waiting for....**