

  <b>ANR-11-EQPX-0012</b>	  	Compte-Rendu	EDMS I-XXX
		29 Mars   <b>13</b>	Page 1 sur 8

## Journée de lancement de l'EQUIPEX DESIR

	Rédacteur	Vérificateur	Approbateur
Nom	J.-C. Thomas	B. Blank	H. Savajols
Fonction	Coordinateur scientifique de l'EQUIPEX DESIR	Porte-Parole de la Collaboration DESIR	Coordinateur scientifique de SPIRAL2
Date			
Visa			

## Compte rendu de la journée de lancement

La journée de lancement de l'EQUIPEX DESIR s'est déroulée à l'IPN d'Orsay le 29 mars 2013. Elle a débuté le matin par une réunion rassemblant l'ensemble des acteurs de l'EQUIPEX DESIR. Une seconde réunion s'est tenue l'après midi rassemblant les membres du Comité de pilotage de la collaboration DESIR ainsi que du Conseil de collaboration.

Le programme de la journée ainsi que la liste des participants sont fournis en Annexe.

Les présentations données dans le cadre de la réunion de lancement de l'EQUIPEX DESIR sont téléchargeables à l'adresse suivante :

<http://www.cenbg.in2p3.fr/desir/-DESIR-EQUIPEX-kick-off-meeting->

## Compte rendu de la réunion de lancement

Après les mots de bienvenus formulés par le Directeur de l'IPN d'Orsay et le Directeur du GANIL, la réunion de lancement s'est déroulée en plusieurs étapes.

Les états d'avancement du projet SPIRAL2 dans lequel s'inscrit l'EQUIPEX DESIR, celui de la collaboration DESIR définie dans le cadre du [DECA](#) ainsi que celui du projet EQUIPEX DESIR ont été présentés par M. Jacquemet, B. Blank et J.-C. Thomas, respectivement responsables du projet SPIRAL2, porte-parole de la collaboration DESIR et coordinateur scientifique de l'EQUIPEX DESIR.

Dans un deuxième temps, L. Lammement, chargée de mission scientifique à l'ANR en charge du suivi de l'EQUIPEX DESIR a présenté les modalités de suivi de projet.

Enfin, les différents partenaires impliqués dans l'EQUIPEX DESIR ont présenté les lots qui leur incombent dans le cadre du projet.

Les principaux points ressortant de la réunion de lancement sont les suivants :

- Le démarrage du chantier de la Phase 2 de SPIRAL2 dans laquelle s'inscrit celle des bâtiments DESIR est prévu pour la fin 2015.
- Le bâtiment de production devrait délivrer ses premiers faisceaux radioactifs fin 2018
- L'accord de collaboration signé par les futurs utilisateurs de l'installation DESIR en janvier 2012 doit évoluer pour prendre en compte le comité de coordination de l'EQUIPEX DESIR. Il doit également préciser les missions et l'articulation des 4 structures de gouvernance de la collaboration (le comité de pilotage de la collaboration, le conseil de collaboration, le comité de management de la collaboration et le comité de coordination de l'EQUIPEX) entre elles et avec la direction du GANIL et du projet SPIRAL2.
- L'EQUIPEX DESIR couvre la construction des canaux de transport faisceaux, un hall d'expérience de 900 m2 et, avec un complément de financement du GANIL et d'une source extérieure, la ligne de faisceau issue de S3.

- ~5 M€ de financement complémentaire sont à trouver pour construire les lignes de faisceaux issues du bâtiment de production et de GANIL/SPIRAL ainsi qu'une extension de 600 m du hall d'expérience.
- Les prochaines actions à entreprendre au niveau du management de l'EQUIPEX DESIR sont la préparation d'une convention de reversement de l'aide et d'un accord de consortium entre les partenaires.

## Minutes of the Steering Committee and Collaboration Council meeting

### F. Staley – GANIL Director:

#### Building phase (-> 31/12/2017)

- GANIL coordinates the DESIR EQUIPEX:
  - GANIL must agree with the use of the EQUIPEX money
  - Building contracts must follow GANIL's administrative rules
- Relationship between the GANIL-EQUIPEX management board and the DESIR collaboration to be defined in the DECA.

#### Operation phase (1/10/12/2017 ->)

- DESIR scientific strategy: It must take into account what GANIL can provide (SPIRAL2 beam time)
- GANIL rules apply to the installation and the operation of the DESIR experimental equipments: It concerns technical, environmental, general safety and nuclear safety aspects.
- Funding of the DESIR operation (running costs, except energy): A financial contribution of the users may be requested.

### B. Blank – DESIR Spokesperson:

- Reminding that the DESIR Collaboration Agreement (DECA) applies to the construction of the DESIR facility and the installation of the equipment, not to its operation.
- Decisions relative to the building construction are taken only by the DECA members involved in the DESIR-EQUIPEX project.
- Modifications of the DECA:
  - composition and management of the DESIR-EQUIPEX Coordination Committee
  - connection to the DESIR Collaboration Council and to the Steering Committee
- Evolution of the DECA: towards a MoU for the operation phase.

### Management board (Managing Body):

- ✓ J.C. Thomas appointed by GANIL as the DESIR Facility Coordinator. Its mission is to report to the GANIL and SPIRAL2 managements.

- ✓ A DESIR technical coordinator (level = research engineer) should be appointed by GANIL and join the DESIR Management board.

**Steering committee (Political Body):**

- ✓ D. Guillemaud-Mueller elected as the chair of the Steering Committee: 8 votes in favour, 1 abstention
- ✓ G. Neyens elected as the vice chair: 8 votes in favour, 1 abstention
- ✓ The EQUIPEX Coordinator will be permanently invited to the Steering Committee meetings to report on the progress of the construction
- ✓ The Steering committee makes decisions on:
  - the scientific strategy
  - on the utilization of the funding outside the DESIR-EQUIPEX
- ✓ It may decide on the phasing of the beam line construction and on the building extension.
- ✓ It is advised by the DESIR Collaboration Council.
- ✓ It is connected to the GANIL and SPIRAL 2 committees.

**Members:**

- Dominique Guillemaud-Mueller, CNRS - IN2P3
- Patricia Roussel-Chomaz, CEA - DSM
- Marek Lewitovitz, GANIL Caen
- Philippe Moretto, CEN Bordeaux-Gradignan
- Jean-Antoine Scarpaci, CSNSM Orsay
- Marc Rousseau, IPHC Strasbourg
- Faycal Azaiez, IPN Orsay
- Dominique Durand, LPC Caen
- Peter Thierolf, LMU Munich
- Guillermo Mena Marugan, CSIC Madrid
- Gerda Neyens, KU Leuven
- Jonathan Billowes, U Manchester
- Sergei Dmitriev, JINR Dubna
- Francisco Botella Olcina, IFIC Valencia
- Cayetano Lopez Martinez, CIEMAT Madrid
- Francisco Calvino Tavares, UPC Barcelona

**Collaboration Council (Scientific body)**

- B. Blank elected as the DESIR Spokesperson: 10 votes in favour, 1 abstention
- A S3 representative should enter the Collaboration Council. The SPIRAL2 scientific coordinator will be permanently invited to the Collaboration Council meetings

**Members:**

- Pierre Delahaye, GANIL Caen
- Stéphane Grévy, CEN Bordeaux-Gradignan
- David Lunney, CSNSM Orsay
- Philippe Dessagne, IPHC Strasbourg
- David Verney, IPN Orsay
- N.N., LPC Caen

- Peter Thirof, LMU Munich
- Maria Jose Garcia Borge, CSIC Madrid
- Gerda Neyens, KU Leuven
- Paul Campbell, U Manchester
- Yuri Penionzkevich, JINR Dubna
- Jose Luis Tain, IFIC Valencia
- Daniel Cano Ott, CIEMAT Madrid
- N.N., UPC Barcelona

Members ex officio:

- DESIR Spokesperson
- DESIR Facility coordinator

#### **A.O.B**

- Joint scientific and applied physics projects granted through European programs can help bringing CEA (DSM, DAM) in the DESIR Collaboration.
- An EPJA special issue about SP2 will be written by January 2014. It will include a section devoted to the low-energy physics program of SPIRAL2 (S3-LEB + DESIR).
- The SHIRaC+HRS ensemble kept for the time being in the DESIR perimeter.

## Annexe 1 Programme de la journée de lancement EQUIPEX-DESIR

Friday, March 29, 2013 - IPN Orsay

**10h-10h15 : accueil**

### **Réunion de lancement EQUIPEX DESIR**

**Chair : S. Gales, IPNO**

**10h15 - Mot de bienvenue à l'IPNO : F. Azaiez, IPNO**

**10h20 - Mot d'introduction : F. Staley, GANIL**

**10h25 – 12h30**

- **Etat du projet SPIRAL2 (planning) : M. Jacquemet, GANIL**
- **Etat de la collaboration DESIR (organisation, avancement) : B. Blank, CENBG**
- **Etat du projet EQUIPEX-DESIR (organisation, lots) : J.C. Thomas, GANIL**
- **Modalités de suivi de projet : Laura Lallement, ANR**
- **Présentation des partenaires (lots, budget, manpower)**
  - o **GANIL-CIMAP : J.C Thomas, GANIL**
  - o **CENBG : B. Blank**
  - o **IPHC : Ph. Dessagne**
  - o **IPNO : L. Perrot**
  - o **LPCC : D. Durand**

**12h30 – 13h**

- **Financement complémentaire :**
  - o **Tutelles, ANR, FEDER, Collaborations internationales**

**13h00 – 14h30 Déjeuner – Salle A015**

### **Steering Committee and Collaboration Council meeting**

**Chair: B. Blank, CENBG**

**14h30 – 16h00**

- **Introduction: F. Staley, GANIL**
- **Creation of DESIR Steering Committee:**
  - o **Election of chair and vice-chair**
  - o **Discussion about the DESIR Management Board**
- **Creation of DESIR Collaboration Council:**
  - o **Election of DESIR spokes-person**

**16h00-17h00**

- **Coffee break**
- **Visit of the ALTO facility**

## Annexe 2 Participant list

### IN2P3

Dominique Guillemaud-Mueller IN2P3 Assistant Scientific Director, Chair of the DESIR Steering Committee

### CEA-DSM

Patricia Roussel-Chomaz CEA-DSM, representative at the DESIR Steering Committee  
Héloïse Goutte CEA-DSM, representative of IRFU

### ANR

Laura Lallement DESIR-EQUIPEX Administrative and Scientific Supervisor  
Ouafia Belhoul DESIR-EQUIPEX Administrative Supervisor

### CNRS Regional Delegation in Normandy

Vincent Goujon CNRS Regional Delegate

### GANIL

Florent Staley GANIL Director  
Marek Lewitowicz GANIL Assistant Director, GANIL representative at DESIR Steering Committee  
Marcel Jacquemet SPIRAL2 Project Manager  
Hervé Savajols SPIRAL2 Scientific Coordinator  
Jean-Charles Thomas DESIR-EQUIPEX Coordinator, DESIR Facility Coordinator  
Ketel Turzó European Project Manager  
Pierre Delahaye GANIL Representative at DESIR Collaboration Council  
Sabrina Lecerf DESIR-EQUIPEX Administrative Assistant

### CEN Bordeaux-Gradignan

Philippe Moretto CENBG Director, CENBG representative at DESIR Steering Committee  
Bertram Blank DESIR Spokesperson, DESIR-EQUIPEX Scientific Coordinator for CENBG  
Franck Delalee DESIR-EQUIPEX Technical Coordinator for CENBG  
Stéphane Grévy CENBG Representative at DESIR Collaboration Council

### IPN Orsay

Faical Azaiez IPNO Director, IPNO representative at DESIR Steering Committee  
Sydney Gales Former IN2P3 Assistant Scientific Director and former GANIL Director  
Luc Perrot DESIR-EQUIPEX Scientific and Technical Coordinator for IPNO  
Fadi Ibrahim Head of IPNO Physics Division  
Saïd Essabaa Head of IPNO Accelerator Division

David Verney Scientific coordinator of ALTO facility, IPNO Representative at DESIR Collaboration Council

**CSNSM Orsay**

Jean-Antoine Scarpaci CSNSM Director, CSNSM representative at DESIR Steering Committee

Dave Lunney CSNSM Representative at the DESIR Collaboration Council

**Paris-Sud University**

Antoine Boudet Administrative Supervisor

**IPHC Strasbourg**

Philippe Dessagne DESIR-EQUIPEX Scientific Coordinator for IPHC, IPHC Representative at the DESIR Collaboration Council

François Leblanc IPHC physicist, LUMIERE collaboration

**LPC Caen**

Dominique Durand LPC Director, LPC representative at DESIR Steering Committee

Lynda Achouri LPC Physicist

**K.U. Leuven**

Gerda Neyens Vice-chair of the DESIR Steering Committee, K.U. Leuven representative at the DESIR Collaboration Council, LUMIERE collaboration

**IFIC Valencia**

Jose Luis Tain IFIC Valencia representative at the DESIR Collaboration Council

**JINR Dubna**

Dmitri Testov JINR Dubna representative, TETRA collaboration

**MPIK Heidelberg**

Pauline Ascher MPIK collaborator

Sarah Naimi MPIK collaborator