

# EXTRAIT DU REGISTRE DES DELIBERATIONS

du Conseil de Communauté de l'agglomération dijonnaise

Séance du mercredi 12 novembre 2008

Président: M. REBSAMEN

Secrétaires de séances : M. GRANDGUILLAUME et M. BORDAT

Membres présents :

M. Louis LAURENT M. François REBSAMEN M. Benoît BORDAT M. Roland PONSAA M. Joël MEKHANTAR M. Jean ESMONIN M. Michel ROTGER M. Christophe BERTHIER M. Gilbert MENUT M. François NOWOTNY Mme Colette POPARD M. Philippe DELVALEE Mme Christine MASSU M. Georges MAGLICA M. Rémi DETANG Mme Françoise TENENBAUM M. Michel FORQUET M. José ALMEIDA Mme Anne DILLENSEGER M. Claude PICARD M. François DESEILLE M. Gaston FOUCHERES M. Laurent GRANDGUILLAUME Mme Christine DURNERIN M. Pierre PETITJEAN Mme Nelly METGE M. Michel JULIEN Mme Elisabeth BIOT M. Nicolas BOURNY Mme Marie-Françoise PETEL M. Jean-Philippe SCHMITT Mlle Christine MARTIN M. Gérard DUPIRE M. Philippe GUYARD MIle Nathalie KOENDERS M. Jean-François GONDELLIER Mme Marie-Josèphe DURNET-ARCHEREY M. Gilles MATHEY Mme Catherine HERVIEU Mme Françoise EHRE M. Alain MARCHAND M. François-André ALLAERT M. Jean-Claude DOUHAIT M. Mohammed IZIMER M. Patrick BAUDEMENT Mme Jacqueline GARRET-RICHARD Mme Geneviève BILLAUT M. Jean-Paul HESSE Mme Joëlle LEMOUZY M. Michel BACHELARD Mlle Badiaâ MASLOUHI M. Philippe BELLEVILLE M. Jean-Yves PIAN M. Yves BERTELOOT M. Norbert CHEVIGNY Mlle Stéphanie MODDE M. Patrick MOREAU M. Dominique GRIMPRET M. Philippe CARBONNEL M. Christian PARIS M. Alain LINGER Mme Noëlle CAMBILLARD. M. Jean-Pierre SOUMIER M. Pierre LAMBOROT M. André GERVAIS

#### Membres absents:

M. Jean-François DODET	M. Pierre PRIBETICH pouvoir à M. François REBSAMEN
M. Patrick CHAPUIS	M. Jean-Patrick MASSON pouvoir à Mlle Stéphanie MODDE
M. Didier MARTIN	M. Alain MILLOT pouvoir à Mme Colette POPARD
M. Lucien BRENOT	Mme Hélène ROY pouvoir à M. Alain MARCHAND
M. Rémi DELATTE	Mme Myriam BERNARD pouvoir à M. Laurent GRANDGUILLAUME
	M. Mohamed BEKHTAOUI pouvoir à Mlle Badiaâ MASLOUHI
	Mme Fadoua LALOUCH pouvoir à M. Roland PONSAA
	Mme Dominique BEGIN-CLAUDET pouvoir à M. Michel FORQUET
,	Mme Claude DARCIAUX pouvoir à M. José ALMEIDA
	M. Pierre-Olivier LEFEBVRE pouvoir à M. Gilles MATHEY
	M. Jean-Claude GIRARD pouvoir à Mme Françoise EHRE
	M. Murat BAYAM pouvoir à M. Jean-Paul HESSE.

### **OBJET: DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE**

# ENSBANA - Plateau Technique d'Imagerie Spectroscopique - Demande de financement

Le Professeur Jean-Marie PERRIER-CORNET, Responsable du Plateau IFR 92 - "Qualité des aliments sensorialité", à l'ENSBANA, a adressé au Grand Dijon un dossier de demande de subvention (5 000 € chaque année, pendant deux ans) qui aiderait la structuration et le fonctionnement du Plateau Technique Imagerie Spectroscopique essentiel à l'IFR 92.

GD2008-11-12\_32 N°32 - 1/3

Le plateau imagerie est né du besoin de mutualisation du matériel de recherche sur des structures indépendantes. Cette mutualisation soutenue par les structures de recherches locales (IFR, pôle de compétence, Université, ENSBANA) a été reconnue comme incontournable par les différents financeurs : Région Bourgogne, Europe. Cette confiance a permis au plateau de bénéficier d'une dotation régulière en matériel de recherche spécifique et performant. Cet équipement nouveau permet au plateau de renforcer son attractivité extérieure et de jouer pleinement son rôle sur le Grand Campus.

La thématique du plateau se base sur les domaines d'expertises de différents laboratoires de l'Université. Elle vise à mettre à disposition des chercheurs de nouvelles techniques permettant d'associer à la spectroscopie classique du domaine des sciences du vivant, une dimension spatiale (2D ou 3D) en utilisant un microscope adapté.

Le plateau est utilisé par de nombreux laboratoires du Grand Campus intervenant dans les sciences de l'alimentation, de l'environnement et de la santé (IFR92, IFR 100, Institut Buffon). Il participe ainsi à différents projets de recherches dont un grand nombre sont en collaboration avec des industriels (Lesaffre, Air liquide, ) et en particulier à des projets initiés et soutenus par le pôle de compétitivité Vitagora (Projet Probiotique, Qualiment, ...). Le plateau accueille aussi directement des industriels intéressés par des mesures sur leur produit (Nexidia). Cependant cette relation directe reste peu usitée car le plateau ne peut proposer de prestation « clé en main » n'ayant à l'heure actuelle ni personnel ni crédit récurent.

Le plateau est dans une phase de croissance forte, mais cette croissance ne peut se faire sans moyens techniques et financiers. Le matériel « de pointe » présent sur le plateau exige un suivi technique et une formation qui ne peut plus être dispensée par les deux enseignants chercheurs qui consacrent une partie de leur temps à ce plateau. Pour éviter une détérioration du matériel, l'entrée au plateau a été limitée et plus aucune communication n'est désormais faite sur cette structure en attendant une solution.

L'ENSBANA et l'Université conscients de l'importance de ce plateau pour la recherche ont proposé de redéployer un poste d'ingénieur pour le plateau à l'horizon 2010. En attendant et pour éviter que le plateau ne « végète » pendant 2 ans, une demande de soutien a été faite auprès de la Région Bourgogne et des collectivités locales (Grand Dijon et Conseil Général) fortement soutenue par l'ENSBANA et l'IFR 92 afin d'assurer un fonctionnement minimum de ce plateau. Cette demande sur 2 ans inclut le financement d'un ingénieur ainsi qu'un minimum de fonctionnement pour permettre de poursuivre sereinement le développement de cette structure. Avec la restructuration permanente de la recherche et des équipes de recherche, cette structure apparaît comme un centre de moyens techniques et de compétences indépendant et incontournable pour les futurs programmes de recherches. C'est aussi un atout indéniable pour la région et les industriels régionaux, d'avoir localement un centre de compétence fort sur ces techniques, cela permet de maintenir localement une activité de recherche d'importance internationale sur ce domaine, activité qui pourrait être drainée par d'autres centres qui possèdent des structures comparables comme Lyon, Paris ou Strasbourg.

Le coût de l'opération serait de 110 000 € et le montant total des subventions demandées serait de 50 000 € réparties de la manière suivante

Coût total de l'opération	110 000 € par an pendant deux ans	
Co-financement:		
<ul> <li>ENSBANA</li> </ul>	20 000 €	
• IFR 92	30 000 €	
Plateau imagerie	10 000 €	
Subventions:		
<ul> <li>Grand Dijon</li> </ul>	5 000 €	
<ul> <li>Conseil général 21</li> </ul>	5 000 €	
<ul> <li>Conseil régional de Bourgogne</li> </ul>	40 000 €	

GD2008-11-12\_32 N°32 - 2/3

Vu l'avis du Bureau,

### LE CONSEIL, APRÈS EN AVOIR DÉLIBÉRÉ, DÉCIDE:

- d'approuver le principe d'une aide financière de 5 000 €, pendant deux ans, à l'ENSBANA pour le fonctionnement du plateau technique d'imagerie spectroscopique
- d'autoriser le Président à signer tout acte nécessaires au bon déroulement de cette opération

- de dire que les crédits nécessaires seront prélevés sur les années 2008 et 2009

Pour extrait conforme,

Le Président

Pour le Président

PRÉFECTURE DE LA CÔTE-D'OR Déposé le :

14 NOV. 2008



Publié le

1 4 NOV. 2008 Déposé en Préfecture le

#### HORS CONTRAT DE PLAN - ANNEE 2007 CONTRAT D'ETUDE

#### 8.-PLAN DE FINANCEMENT (TOTALITE DE L'OPERATION)

(en €)

	<del></del>		(en €
DEPENSES PAR POSTE	(пс)	FINANCEMENT (TTO	C)
- Frais de personnel (1) : CDD, vacataires, main-d'œuvre occasionneile (hors personnel statutaire du demandeur et des cofinanceurs)	80 000 €	- Cofinancements (4) Autofinancement plateau imagerie	10 000
- Durée : 2 ans		IFR 92	30 000 (
- Coût (salaires + charges sociales) :	,	ENSBANA/Université de Bourgogne	-20 000 €
- Petits équipements (2)	5000	Grand Dijon	5 000 €
	*	Conseil Général	5 000 €
- Fonctionnement (à préciser) (3) . frais de déplacement . documentation	25,000	Conseil Régional	40 000 €
- Sous-traitance conflée à des tiers (2) (Laboratoires, entreprises, sociétés de services) . Nom du sous-traitant :	* * *	, e	ь
détail des postes	e ::		
कर क्र	en en		
. TOTAL TTC en €	110 <sup>'</sup> 000 €	TOTAL TTC en €	110 000 €

(1) Expliquer le besoin en personnel

(2) Joindre devis actualisés

VU pour être annexé à délibération

du Conseil du: 12 NOV. 2008

(3) A l'exclusion des frais administratifs, de gestion, de maintenance et de refecturation interne au sein de l'établissament et du RE DE LA CÔTE-D'OR cofinanceur

DIJON, le: 14 NOV. 2008

Déposé le : Déposé le :

(4) \* Préciser le(s) partenaire(s) économique(s) \* fournir les lettres d'engagement des cofinanceurs

LE PRÉSIDENT, Pour le Président, le vice Président



Pierre PRIBETICH

## Détail des Frais de Fonctionnement

Microscopie	
- Consommables pour microscope (lames, lamelles,	huile) 2000 € TTC
- Lampes pour illuminateur fluorescence	1000 € TTC
- Cubes de fluorescence	2000 € TTC
- Revision microscopes	1000 € TTC
. Fluorochromes, sondes	5000 € TTC
Spectroscopie	
. Consommables pour spectrofluorimètre (cuvettes q	uartz,) 1000 € TTC
. lampes pour spectrofluorimètre	2000 € TTC
. Révision générale du spectrofluorimètre	1000 € TTC
	· •
Informatique dédiée	
ordinateur, disque de sauvegarde, accessoires	1500 € TTC
Renouvellement Licenses analyse d'images	3500 € TTC
*	*
Aménagement des locaux	
. Climatisation de la salle	4000 € TTC
Petit Mobilier (chaises, armoires, rangements)	2000 € TTC
y ×	
TOTAL TOLOMAN DATA (TAXA	A# 000 0 mm G
TOTAL FONCTIONNEMENT	25 000 € TTC