



**EXTRAIT DU REGISTRE**  
**des**  
**délibérations du Conseil de Communauté**

N° délib. : 000239

-----  
**Séance du vendredi 4 mai 2007**

Le Conseil de Communauté, régulièrement convoqué, s'est réuni à la C.C.I.D - 46 avenue Villarceau à Besançon sous la présidence de M. Gabriel BAULIEU, 1<sup>er</sup> Vice-Président (jusqu'au rapport 1.2.2) et de M. Jean-Louis FOUSSERET, Président (à partir du rapport 11.1)

Conseillers communautaires en exercice : 138

**Étaient présents :** **Amagney :** Jean-Pierre FOSTEL **Audeux :** Françoise GALLIOU **Auxon-Dessous :** Jacques CANAL **Auxon-Dessus :** Serge RUTKOWSKI **Avanne Aveney :** Jean-Pierre TAILLARD (à partir du rapport 2.2) **Besançon :** Eric ALAUZET, Catherine BALLOT, Denis BAUD, Pascal BONNET (à partir du rapport 2.2), Patrick BONTEMPS, Patrick BOURQUE, Annaïck CHAUVET, Rosine CHAVIN-SIMONOT (à partir du rapport 9.1), Jean-Claude CHEVAILLER, Catherine COMTE-DELEUZE, Marie-Odile CRABBE-DIAWARA, Benoît CYPRIANI, Nicole DAHAN, Jean-Jacques DEMONET, Béatrice FALCINELLA, Françoise FELLMANN, Jean-Louis FOUSSERET (à partir du rapport 11.1), Abdel GHEZALI, Martine JEANNIN, Michel JOSSE, Lucile LAMY, Michel LOYAT, Jacques MARIOT, Annie MENETRIER, Jacqueline PANIER, Danièle POISSENOT, Françoise PRESSE, Martine ROPERS, Jean ROSSELOT, Jean-Claude ROY, Joëlle SCHIRRER, Danièle TETU, Corinne TISSIER **Beure :** Philippe CHANEY **Boussières :** Bertrand ASTRIC, Michel POULET **Busy :** Philippe SIMONIN (à partir du rapport 2.2) **Chalezeule :** Raymond REYLE **Champagney :** Claude VOIDEY **Chaucenne :** Bernard VOUGNON **Dannemarie sur Crête :** Gérard GALLIOT **Deluz :** Yves TARDIEU **Ecole Valentin :** André BAVEREL **Fontain :** Jean-Paul DILLSCHNEIDER **François :** Françoise GILLET, Claude PREIONI **Grandfontaine :** Jean JOURDAIN, Richard SALA (représenté par François LOPEZ) **La Vèze :** Philippe CHANAU **Mamirolle :** Jacques-Henry BAUER, Dominique MAILLOT **Marchaux :** Bernard BECOULET **Mazerolles le Salin :** Daniel PARIS **Miserey Salines :** Marcel FELT, Denis JOLY **Montfaucon :** Pierre CONTOZ **Montferrand le Château :** Marcel COTTINY, Pascal DUCHEZEAU **Morre :** Jean-Michel CAYUELA, Gérard VALLET **Nancray :** Jean-Pierre MARTIN **Novillars :** Raymonde BOURLON **Osselle :** Jacques MENIGOZ **Pelousey :** Annick CHARPY **Pirey :** Claude BARTHOD-MALAT, Robert STEPOURJINE **Pouilley les Vignes :** Albert DEPIERRE (à partir du rapport 2.5) **Rancenay :** Michel LETHIER **Roche lez Beaupré :** Roland BARDEY (à partir du rapport 11.1), Michel SCHNAEBELE **Routelle :** Claude SIMONIN **Saône :** Bernard GUYON, Christelle PETITJEAN **Serre les Sapins :** Nicole BARBEAU, Gabriel BAULIEU **Tallenay :** Jean-Yves PRALON **Thise :** Jacques SIFFERLIN **Thoraise :** Jean-Paul MICHAUD **Torpes :** Denis JACQUIN **Vaire Arcier :** Patrick RACINE **Vaux les Prés :** Bernard GAVIGNET (à partir du rapport 11.1)

**Étaient absents :** **Arguel :** André AVIS **Auxon-Dessous :** Jacques THIEBAUT **Auxon-Dessus :** Michel BITTARD **Avanne Aveney :** Christian GAGNEPAIN **Besançon :** Teddy BENETEAU de LAPRAIRIE, Françoise BRANGET, Martine BULTOT, Claire CASENOVE, Yves-Michel DAHOUI, Marie-Marguerite DUFAY, Emmanuel DUMONT, Vincent FUSTER, Didier GENDRAUD, Jocelyne GIROL, Paulette GUINCHARD, Sylvie JEANNIN, Loïc LABORIE, Bernard LAMBERT, Christophe LIME, Sébastien MAIRE, Bruno MEDJALDI, Franck MONNEUR, Catherine PUGET, Jean-Paul RENOUD-GRAPPIN, Michel ROIGNOT, Nicole WEINMAN **Beure :** Pierre JACQUET **Braillans :** Alain BLESSEMAILLE **Chaleze :** Josseline SEITZ **Champoux :** Norbert DUPREY **Champvans les Moulins :** Jean-Marie ROTH **Chatillon le Duc :** Gilbert CANILLO, Jean-Marie DELACHAUX **Chaufontaine :** Alain CUCHE **Chemaudin :** Gilbert GAVIGNET, Jean-Yves RENOUD **Dannemarie sur Crête :** Jean-Pierre PROST **Ecole Valentin :** Yves GUYEN **Gennes :** Gabriel JANNIN **La Chevillotte :** Jean PIQUARD **Larnod :** Martine BERGIER **Le Gratteris :** Nicole JANNIN **Montfaucon :** Jean-Marie VERNET **Nancray :** Daniel ROLET **Noironte :** Bernard MADOUX **Novillars :** Bernard BOURDAIS **Pelousey :** Jacques TERVEL **Pouilley les Vignes :** Jean-Marc BOUSSET **Pugey :** Marie-Noëlle LATHUILIERE **Thise :** Claude BULLY **Vaire le Petit :** Jean-François THIEBAUD **Vorges les Pins :** Charles BATISTE

**Secrétaire de séance :** Abdel GHEZALI

**Procurations de vote :**

**Mandants :** M. BITTARD, F. BRANGET, M. BULTOT, Y.-M. DAHOUI, P. GUINCHARD, S. JEANNIN, B. MEDJALDI, P. JACQUET, J. SEITZ, Y. GUYEN, G. JANNIN, B. BOURDAIS

**Mandataires :** S. RUTKOWSKI, J. ROSSELOT, M.-O. CRABBE-DIAWARA, B. FALCINELLA, J.-L. FOUSSERET, D. POISSENOT, F. FELLMANN, Ph. CHANEY, J.-C. CHEVAILLER, A. BAVEREL, P. CONTOZ, R. BOURLON

**Objet :** Pôle Microtechniques : projet Nanojura

## Pôle Microtechniques : projet Nanojura

**Rapporteur : Denis BAUD, Vice-Président**

<b>Inscription budgétaire</b>
Sans nouvelle incidence financière sur le Budget 2007 (Fonds abondé en 2006)

**Résumé :**

Dans le cadre de la convention signée avec OSEO et la Région de Franche-Comté, la création d'un Fonds Régional d'aide à l'Innovation (FRI) permet de financer les projets de Recherche-Développement (R&D) portés par les entreprises et les laboratoires du Grand Besançon.

Labellisé par le Pôle de compétitivité des Microtechniques, le projet Nanojura a été expertisé par OSEO et fait à ce titre l'objet d'affectation de crédits, à hauteur de 39 500 €.

Le présent rapport a pour objet le financement du programme de recrutement présenté par l'entreprise Nanojura dans le cadre du Fonds Régional d'aide à l'Innovation (FRI).

### **I. Le projet Nanojura**

**Thématique du Pôle à laquelle (auxquelles) se rattache le projet :**

Projet Nano4D de recherche appliquée et d'industrialisation d'instrumentation en nano et micro caractérisation multiphysique en 4 dimensions (projet B3).

**Partenaires du projet :**

L'entreprise Nanojura a été créée le 20 novembre 2006 du rapprochement des souhaits et des technologies de deux structures distinctes : un laboratoire du CNRS (le LPMO, département de FEMTO-ST) et une entreprise industrielle, DIGITAL SURF, rapprochement initié dans le cadre du Pôle de compétitivité des Microtechniques.

Cette entreprise est lauréate du concours national OSEO Innovation 2006 pour la création d'entreprises innovantes.

**Titre du programme :**

Développement et industrialisation de machines de mesure d'ultra haute précision et d'épaisseur – demande d'aide au recrutement.

### **II. Objectif et enjeux**

L'objectif du projet Nanojura concerne le développement, l'industrialisation et la commercialisation d'instruments innovants développés à partir des technologies franc-comtoises, regroupés dans un projet de plate-forme collaborative de nanométrie, microcaractérisation des matériaux et des structures.

**Les enjeux du projet Nanojura s'expriment à plusieurs niveaux :**

- le développement de techniques et technologies innovantes,
- le positionnement sur le territoire d'un acteur spécialisé dans le développement, l'industrialisation et la commercialisation d'instruments innovants et ce à partir des technologies développées en Franche-Comté,
- l'élaboration d'une offre commerciale différenciatrice pour l'entreprise Nanojura, comportant d'ici 3 ans 3 gammes de produits.

### **III. Le programme de recrutement présenté par Nanojura**

Ce projet, décomposé en 4 sous-projets de nature confidentielle, a nécessité le recrutement d'un ingénieur spécialisé en microtechniques le 1<sup>er</sup> février 2007, pour le développement et l'industrialisation de machines de mesure d'ultra haute précision et d'épaisseur.

**Durée prévue du programme (en mois) : 24 mois**

La validation du projet Nanojura par le Pôle des Microtechniques permet d'envisager le financement du recrutement d'un cadre de R&D sur 24 mois.

Date de la validation par la Commission Régionale d'Attribution des Aides à l'Innovation (CRAAI) : 22 février 2007.

**Coût du programme :** le montant de ce programme s'élève à 79 128 €, incluant uniquement les salaires et charges sur 24 mois.

**Montant de l'aide de la CAGB proposée :**

- subvention de 39 500 € à l'entreprise Nanojura pour le financement du recrutement d'un ingénieur en charge de la réalisation du projet de développement porté par l'entreprise, soit 49,92 % de l'assiette retenue par OSEO.
- Cette décision est sans incidence financière à ce stade de la procédure, les crédits ayant été préalablement affectés à OSEO.
- Pour mémoire, cette aide est conditionnée au maintien sur le territoire des activités de l'entreprise précitée pendant 5 ans.

**A l'unanimité, le Conseil de Communauté :**

- **se prononce favorablement sur l'affectation des crédits déjà abondés par la CAGB en 2006 au Fonds Régional d'aide à l'Innovation de 39 500 € au bénéfice de l'entreprise Nanojura, sous réserve du maintien de l'activité de cette société pendant 5 ans sur le territoire,**
- **autorise Monsieur le Président à signer les actes afférents à cette aide.**

Préfecture de la Région Franche-Comté  
Préfecture du Doubs  
Contrôle de légalité DCTCJ  
Reçu le



16 MAI 2007

Pour extrait conforme,

Le Président

Rapport adopté à l'unanimité :

Pour : 96

Contre : 0

Abstention : 0

Délibération du vendredi 4 mai 2007

Conseil de la Communauté d'Agglomération du Grand Besançon