

Séance du 16 septembre 2010

**Extrait du recueil des actes
du Conseil d'Administration
de l'UVHC**

**Objet : programme de recherche relatif au pôle de compétitivité « I Trans » et à l'opération
« Surveillance Active Ferroviaire » SURFER**

Le Conseil d'Administration de l'UVHC s'est réuni en salle de réunion du bâtiment Froissart du site du Mont Houy de l'Université le 16 septembre 2010 sur la convocation et sous la présidence de Mme Marie-Pierre MAIRESSE, Présidente de l'Université,

Le quorum étant atteint,

Vu l'avis du Conseil scientifique,

Mme la Présidente donne la parole à Mme la directrice des affaires financières du Laboratoire d'Automatique, de Mécanique et d'Informatique industrielles et Humaines qui présente le projet.

Après en avoir délibéré,

LE CONSEIL D'ADMINISTRATION APPROUVE A L'UNANIMITE DES VOIX L'OPERATION INTITULEE « SURVEILLANCE ACTIVE FERROVIAIRE » SURFER ET LE PLAN DE FINANCEMENT PREVISIONNEL (CF ANNEXE).

Fait à Valenciennes, le 20 septembre 2010

La Présidente du Conseil d'Administration,



Marie-Pierre MAIRESSE

Date de publication : 22/09/2010

annexe délibération 2010-055

Conseil d'administration du 16 septembre 2010

Projet de recherche

Acronyme :	SURFER
Intitulé :	SURveillance active FERroviaire
Objectif :	Il cible la disponibilité des eqts embarqués dans les trains de passagers pour mettre au point un diagnostic embarqué d'aide au dépanneur et d'optimisation de la maintenance préventive
Laboratoire de recherche :	Laboratoire Thermique, Energétique, Mise en forme, PrOduction (TEMPO, EA 4542)
Responsable scientifique :	Damien TRENTESAUX

Contexte du financement

Financement : CPER-PO

P.O. Compétitivité et emploi dans le Nord-Pas-de-Calais

Fonds :	FEDER (Fonds Européen de Développement Régional)
Axe :	1 - Recherche et développement, innovation, politique de l'entreprise
Sous-axe :	1- Renforcer le potentiel régional de recherche et d'innovation
Priorité :	4- Accompagner les projets de R&D des pôles de compétitivité et d'excellence et leurs opérations structurantes

C.P.E.R. Contrat de Projet Etat Région 2007-2013

Grand Projet :	7-Développer les pôles de compétitivité régionaux
Opération :	28-Soutenir les actions structurantes des 6 pôles de compétitivité régionaux

Etat de la programmation :

Notifié le :	En cours de programmation	Référence Sifac n° :
Type :	Demande de financement initiale	
Observations :		

Financement prévisionnel

Nature : Ressources affectées
Taux de financement : 100,00%

COUT TOTAL :	75 080 €	TTC
Equipements :	25 989 €	35%
Soutien de programme :	8 551 €	11%
Dépenses de personnel :	40 540 €	54%

PLAN DE FINANCEMENT :	75 080 €	100%
Région :	37 540 €	50%
Etat :		0%
Europe :	37 540 €	50%
Fonds propres :		0%

Eligibilité :	du 01/11/10	au 31/10/13
Durée :	36 mois	

Observations
Logiciels, contrôleurs embarqués
1 IR 2C 5e échelon - 12 mois - création de poste

Observations
Ventilation prévisionnelle par année
2010 30 627 €
2011 42 153 €
2012 2 300 €