



Ordre du jour :

- Approbation du compte-rendu du CS du 23 mars 2000,
- informations du vice-président,
- Désignation du représentant des usagers dans les commissions,
- Compte financier de la recherche 1999,
- Soutien à l'organisation de colloques (2<sup>ème</sup> phase),
- Soutien de projets de recherche sur le BQR 2000,
- FEDER : projet d'extension de la cellule flexible/IUT/OGP Cambrai,
- Projet de constitution du Groupement de Mécanique Régional (GMR) en région Nord – Pas de Calais,
- Projet de convention portant création d'un GIS « B2RM »,
- questions diverses.

### 1 / Approbation du compte-rendu du Conseil Scientifique du 23 mars 2000

Le compte-rendu du conseil scientifique du 23 mars 2000 est **approuvé à l'unanimité**.

### 2 / Informations du Vice-président Recherche

- Contrat de Plan Etat Région

L'appel à projets dans le cadre des volets I et II de l'opération TACT est lancé. Ci-dessous, la liste des projets dans lesquels sont impliqués des laboratoires de l'UVHC.

SOFT :

- Thème 5 - COLORS « Composants LOGiciels Réutilisables et Sûrs »,
- Thème 6 - NIPO « Nouvelles Interactions Personnes/Organisations »,
- Thème 5 & 6 - AURIS « Automatique pour la Route Intelligente et Sûre »,
- Thème 7 - MOST « Méthodologie pour l'Optimisation dans les Systèmes de Transports et de Télécommunications »,
- BIOMECHANIQUE « Modélisation Biomécanique des passagers dans l'environnement des véhicules de transports ».

HARD :

- Thème 1 – Matériaux pour composants avancés pour la transmission d'informations,
- Thème 2 – Propagation dans les nouveaux réseaux de proximité multisports, multimédia,
- Thème 3 – Fiabilité des composants et systèmes mécaniques appliqués aux transports terrestres,
- Thème 4 – Aérodynamique, aéraulique, thermique et combustion dans les systèmes de transport.

Les dossiers seront examinés le 20 juin prochain par la Région pour un premier feu vert avant expertise extérieure.

En interne, les projets seront soumis à l'avis du comité de pilotage SPI avant examen en conseil scientifique.

- Ecole doctorale et DEA

La durée de l'accréditation et des habilitations a été donnée en fonction de la vague de contractualisation à laquelle appartient l'établissement principal de rattachement soit de l'Ecole Doctorale soit du DEA, c'est à dire 2 ans pour la vague D (2000-2002), dans le souci de recadrer ce dispositif avec les contrats d'établissements.

Arnaud Fréville rappelle aux responsables des nouveaux DEA de mettre en œuvre, dès à présent, l'information et la mise en place des nouvelles maquettes.

**DEA HABILITES & COHABILITES  
ECOLE DOCTORALE**

Habilitation	n° DEA	Intitulé	A Titre Principal Ou à Titre Secondaire	Responsable du DEA ou ED à l'UVHC
Renouvellement	910819	Génie Mécanique et Energétique	TP	Jérôme Oudin
Renouvellement	910843	Electronique : Ultrasons et Télécommunications	TP	Christian Bruneel
Renouvellement	930208	Automatique et Informatique des Systèmes Industriels et Humains	TP	Patrick Millot
	Ex-nihilo	Institutions Territoriales	TP	M-Christine Rouault
Restructuration	911032	Sciences de Gestion et Sciences Economiques : Sciences des Organisations	TP	Gérard Desmoulières Andrée Kartchevsky
Restructuration	910243	Mathématiques Pures	TS	Aziz El Kacimi
Restructuration	910243	Mathématiques Appliquées	TS	Serge Nicaise
	Ex-nihilo	Ingénierie de la maîtrise d'oeuvre urbaine	TS	Christian Tahon
Renouvellement	910798	Langues, Littératures et Civilisations des Pays de langues germaniques et slaves	TS	Jérôme Vaillant
Renouvellement	910799	Analyses Littéraires et Histoire de la langue française	TS	J-Pierre Giusto
Renouvellement	911168	Histoire, Sociétés et Cultures	TS	Didier Terrier
Renouvellement	930363	Sciences de l'Information et de la Communication	TS	Sylvie Merviel
Renouvellement	930278	Théories et Analyses Linguistiques	TS	José Herreras
Renouvellement	ED 277	Sciences de l'Ingénieur, Mathématiques, Humaines, Juridiques et de Gestion		Noël Malvache

- Evolution des effectifs de l'UVHC  
Voir document remis en conseil scientifique.

- Point sur l'activité TRANSTECH  
Bilan de l'activité TRANSTECH. Voir document remis en conseil scientifique.

- Pages WEB de la recherche sur le site de l'université  
Afin d'organiser la communication de la recherche via INTERNET, une première ébauche d'informations du site WEB est présentée aux conseillers dans l'attente de leurs suggestions. Viennent s'ajouter à cette proposition : les publications (voir problème du copyright), la Bibliothèque Universitaire, la présentation du site en anglais.

La recherche	
<b>Plan d'accès</b>	<b>Page d'accueil</b> <b>Recherche et valorisation à l'UVHC</b>
<b>Structures</b>	Les centres de recherche Le conseil scientifique La cellule recherche et valorisation L'Ecole Doctorale La valorisation Les partenariats
<b>Manifestations scientifiques</b>	<b>Les congrès</b> <b>Les colloques</b> <b>Les journées d'Etudes</b>
<b>Thèses et publications</b>	Habilitation à Diriger des Recherches Thèses P. U. V. Rapports d'activités des laboratoires
<b>Le chercheur</b>	<b>Les études doctorales</b> <b>Allocations de recherche</b> <b>Autres aides</b> <b>Post-doctorants</b> <b>La création d'entreprises</b> <b>Accueil des chercheurs étrangers</b> <b>Informations</b>
<b>Agenda</b>	

### 3 / Désignation du représentant des usagers dans les commissions

Monsieur Abderrahmane ABENE (HDR/LME) a été désigné pour représenter le collège « Usagers » aux différentes commissions de l'université.

#### 4 / Comptes financiers de la recherche 1999

Voir documents remis en conseil scientifique.

On note une augmentation sensible et régulière d'année en année des réserves des comptes financiers de la recherche.

##### EVOLUTION DU COMPTE FINANCIER

	1995	1996	1997	1998	1999
RECETTES	15 693 385	26 608 099	25 077 738	32 733 540	29 189 936
DEPENSES	14 788 151	24 894 187	25 637 857	30 417 961	27 143 045
RESULTAT	905 234	1 713 911	560 119	2 315 579	2 046 891
RESERVES	7 048 644	8 762 556	9 322 676	11 638 256	13 685 147

D'autre part, le nombre des centres de responsabilité est de 321 pour la recherche sur 612 centres répertoriés à l'université. Pour améliorer cette gestion financière, il est nécessaire de diminuer le nombre des CR. Une concertation technique sera menée dans ce sens.

##### EXECUTION BUDGETAIRE 1999 PAR CENTRE DE RESPONSABILITE

CR UB 915	DEPENSES	%
C3T	5 880 658	21.67
LAMIH	5 500 541	20.27
LOAE	3 901 425	14.37
INFO	3 891 567	14.34
LME	1 594 400	5.87
PECMA	1 446 964	5.33
CECII	1 232 865	4.54
LAMAC	1 029 641	3.79
AUTRES	2 664 980	9.82
TOTAL	27 143 045	100.00

#### 5 / Soutien à l'organisation de colloques (2<sup>ème</sup> vague)

Marie-Christine ROUAULT de l'IDP présente le colloque « Le Préfet : un représentant de l'Etat, pour quoi faire ? ».

La demande de subvention d'un montant de 7 KF reçoit un avis favorable à l'unanimité du Conseil Scientifique.

#### 6 / Soutien de projets de recherche sur le BQR 2000

Les projets présentés font l'objet d'une réflexion du conseil scientifique. En effet, il est important que les projets soient soutenus financièrement par leur laboratoire dans le cadre de leur politique de recherche. Christophe Delebarre propose d'encourager les projets pluridisciplinaires en créant un programme budgétaire spécifique.

Laboratoires	Titre du projet - porteur	Descriptif	Budget total KF, TTC	Budget sollicité KF	Décision du CS KF
LAMIH UMR CNRS 8530 Gr Biomécanique	<i>Etude des troubles et perturbation du mouvement</i> Cyril Garnier	PC, capteurs, soutien de programme	15 KF	15 KF	10 KF
CAMELIA EA 2446	<i>PUV</i> Jean-Pierre Giusto	Cofinancement revues CAUCES (J. Herreras) et PARCOURS (E. Bonnet)	40 KF	25 KF	20 KF
LME EA 2447	<i>Modélisation du coulage en bande</i> A. Desseaux, D. Remiens	PC et matériel spécifique	24 KF	24 KF	10 KF
LAMAC EA 2443 Gr Chimie du Verre	<i>Etude de verres à basse température</i> Claudine Follet	Complément d'équipement du four existant (synthèse sous vide et sous atmosphère contrôlée)	48 KF	24 KF	15 KF
MACS EA 2442	<i>Contrôle d'écoulements compressibles</i> Serge Nicaise	Station ALPHA EV5	25 KF	10 KF	10 KF
TOTAL				122 KF	65 KF

Cette proposition est adoptée à l'unanimité moins une abstention par le conseil scientifique.

## 7 / FEDER : projet d'extension de la cellule flexible / IUT / OGP Cambrai

Le Conseil Scientifique donne un avis favorable à la présentation du projet d'extension de la cellule flexible du département OGP Cambrai de l'IUT pour une demande de subvention auprès des fonds FEDER. Toutefois, il sera nécessaire de s'appuyer sur le nouveau DOCUP afin d'actualiser le cadre du projet (axe, mesure) et le montant de la subvention FEDER.

## 8 / Projet de constitution du Groupement de Mécanique Régional (GMR) en région Nord – Pas de Calais

Le GMR a pour objectif de constituer un ensemble identifiable dans le contexte du développement des compétences scientifiques et technologiques régionales en mécanique, en complément des groupements du projet TACT qui se met en place dans le cadre du prochain CPER. Il constituera une force de réponse coordonnée aux appels d'offres nationaux, européens et internationaux. Arnaud Fréville indique son souhait de voir l'éventuel rapprochement du GREEN à ce groupement.

**Le conseil scientifique donne un avis favorable à la constitution du GMR Nord – Pas de Calais.**

## 9 / Projet de convention portant création d'un GIS « bibliothèque régionale de recherche en mathématiques (B2RM) »

L'objet de cette convention est de créer un Groupement d'Intérêt Scientifique dénommé Bibliothèque Régionale de Recherche en Mathématiques « **B2RM** » et de préciser les conditions dans lesquelles l'USTL – Lille I, l'UVHC, l'Université d'Artois, l'Université du Littoral s'engagent à collaborer à son développement.

**Le conseil scientifique donne un avis favorable à la création du GIS « B2RM » à l'unanimité.**

Pas de questions diverses.

### Étaient présents :

Collège A :	M. Ali Mehmeti, Delebarre, Fréville, Giusto, Locheignies, Millot, Monnoyer, Nongailard, Vaillant,
Collège B :	Mme Morgand,
Collège C :	M. Dogheche, Menet, Niar,
Collège D :	M. Santin,
Collège E :	M. Danjou, Garçon,
Collège F :	M. Houvenaghel,
Usagers :	M. Abene,
Invités :	MMmes Camion, Gurak, Herbin, Kadi, Leriche, Ourak, Tourmier,

### Ont donné pouvoir :

Mme Dubois à M. Abene,  
M. Desmet à M. Monnoyer,  
M. Lefebvre à M. Menet,  
M. Starzenski à M. Fréville,  
Pouvoir blanc : JM. Delbecq,  
Mme Camion par Mlle Wallart,  
Mme Leriche par Mme Follet,  
M. Bassinet par Mlle Marandi,

### Représentés :

### Excusés :

M. Ravalard, Santens, Wiart.

**Professeur Jean-Claude ANGUÉ,  
Président**

