

## **Conseil SFR 13 Janvier 2015**

### **Ordre du jour**

#### **I - Validation et approbation CR conseil de novembre 2014**

II - Bilan des négociations du CPER Santé 2015-2020 (Y Delneste)

III - Plateforme CIFAB – état des lieux & proposition de réorganisation

IV - Point Budget 2014 et budget prévisionnel 2015 (V Procaccio-Y Delneste)

V - Animation scientifique (C Fassot - S Lelay)

Retour sur l'enquête

Présentation de la journée thématique SFR du 27 mai 2015

VI - Site web de la SFR : Réservation en ligne des salles de réunion (J Cayon)

VII - Questions diverses

## **Conseil SFR 13 Janvier 2015**

### **Ordre du jour**

I - Validation et approbation CR conseil de novembre 2014

**II - Bilan des négociations du CPER Santé 2015-2020 (Y Delneste)**

III - Plateforme CIFAB – état des lieux & proposition de réorganisation

IV - Point Budget 2014 et budget prévisionnel 2015 (V Procaccio-Y Delneste)

V - Animation scientifique (C Fassot - S Lelay)

Retour sur l'enquête

Présentation de la journée thématique SFR du 27 mai 2015

VI - Site web de la SFR : Réservation en ligne des salles de réunion (J Cayon)

VII - Questions diverses

## Translat-Angers

Nature des opérations	Demandes formulées	k€	Proposition état	Proposition priorisation	k€	Remarques
<b>Opération 1</b> Accompagner les projets mobiliers	Equipement Mobilier IRIS-2	<b>145</b>	<b>150</b>	Equipement IRIS-2	<b>200</b>	
	○ Laverie	<b>55</b>				
	○ L2 + Salle « froid »	<b>60</b>				
	○ Bureaux + salle de réunion	<b>30</b>				
	Equipement Mobilier ICO	<b>310</b>				
○ Laverie	<b>25</b>					
○ L2 + labo + salle « froid »	<b>135 +150</b>					
<b>Opération 2</b> Accompagner le schéma directeur des animaleries	Equipement laverie	<b>350</b>	<b>323</b>	Equipement laverie	<b>400</b>	
Télémetrie + analyse comportementale	<b>620</b>	Equipement		<b>500</b>		
<b>Opération 3</b> Renforcement des capacités de criblage à haut débit	Séquenceur de moyen débit	<b>150</b>	<b>1400</b>	PCR digit & Exp génique	<b>400</b>	
	Automatisation criblage génomique	<b>80</b>				
	PCR digitale & expression génique	<b>150 + 230</b>				
	Automatisation analyse métabol.	<b>150</b>				
	Baies stockage + capacités de calcul	<b>300</b>				
<b>Opération 4 Bio-imagerie &amp; Explorations Fonctionnelles</b>	Identification cibles	<b>1500</b>	<b>1400</b>	Micro-SPECT	<b>900</b>	
	Micro-SPECT-CT	<b>900</b>				
	Microscopie	<b>1795</b>				
	○ MEB	<b>850</b>				
	○ Micro intravitale	<b>400</b>				
	○ Raman	<b>350</b>				
○ Tomographie	<b>195</b>					
<b>Opération 5</b> Emergence	Pas de demande sur Angers			Demande sur Angers	<b>300</b>	
<b>Opération 6 Recherche Pré-clinique</b>	Vectoris	<b>1500</b>	<b>500</b>		<b>0</b>	Soutien CHU ?
	Microbe	<b>950</b>	<b>200</b>		<b>200</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>9130</b>	<b>2573</b>		<b>2400</b>	

# Décisions relatives au CPER Translat-Angers



## SFR ICAT - CPER 2015-2020

			Montant en K €
<b>IRIS 2</b>	<b>Equipement Animalerie</b>	Machine à laver et autoclave	<b>500</b>
		Portoires ventilés	
		Transfert d'embryons et fécondation in vitro	
	<b>Equipement laboratoire</b>	Equipement activité Zebrafish	<b>100</b>
		Machine à laver et autoclave	
		Labo L2 et équipement salle "froid"	
		Microscopie intravitale	<b>250</b>
	<b>Renforcement et diversification de l'offre technologique du SCAHU</b>	Télémétrie	
Débitmètre in vivo pour souris			
Cages à métabolisme			
<b>Axe 1 Immunologie-Infectiologie, Hématologie-cancérologie</b>	<b>PACeM</b>	Cytomètre de flux / analyse spectrale	<b>930</b>
		2 appareils de PCR quantitative	
		2 microscopes	
		Automatisation du criblage génomique à haut débit en amont du séquençage	
		PCR digitale en temps réel à haut débit	
		Expression génique de cellules individuelles à haut débit et lecteur associé	
	<b>Plateau bio-informatique</b>	Acquisition de baies de stockage	
<b>Axe 2 Vasculaire, métabolisme et nutrition</b>	<b>PREMMI</b>	Automatisation de la préparation des échantillons	<b>550</b>
		Acquisition d'un nanoscope	
<b>Axe 3 Vectorisation et nanomédecines</b>	<b>Lentivirus</b>	2 microscopes	
	<b>MINT</b>	Plateforme de caractérisation physico-chimique de nanovecteurs	<b>270</b>
		Plateforme microfluidique de formulation de micro et nanovecteurs	
	<b>PRIMEX</b>	Renforcement plateforme PRIMEX	

2600

05/12/2014

## Conseil SFR 13 Janvier 2015

### Ordre du jour

- I - Validation et approbation CR conseil de novembre 2014
- II - Bilan des négociations du CPER Santé 2015-2020 (Y Delneste)
- III - Plateforme CIFAB – état des lieux & proposition de réorganisation**
- IV - Point Budget 2014 et budget prévisionnel 2015 (V Procaccio-Y Delneste)
- V - Animation scientifique (C Fassot - S Lelay)
  - Retour sur l'enquête
  - Présentation de la journée thématique SFR du 27 mai 2015
- VI - Site web de la SFR : Réservation en ligne des salles de réunion (J Cayon)
- VII - Questions diverses

# CIFAB

- Métabolomic *G Simard*
- Imagerie par ultrasons *R Soletti*
- Primex *F Hindré*
- Microtomographie X *D Chappard*
- Imagerie par fluorescence *F Letournel*
- RPE *S Faure*

# Proposition

- Paramètres biologiques → PACeM (Premmi)
- Imagerie par ultrasons → SOPAM\*
- Primex → Primex
- Microtomographie X → SCIAM
- Imagerie par fluorescence → SCAHU
- RPE → SOPAM\*

\* Accès garanti aux équipes de la SFR

## **Conseil SFR 13 Janvier 2015**

### **Ordre du jour**

- I - Validation et approbation CR conseil de novembre 2014
- II - Bilan des négociations du CPER Santé 2015-2020 (Y Delneste)
- III - Plateforme CIFAB – état des lieux & proposition de réorganisation
- IV - Point Budget 2014 et budget prévisionnel 2015 (V Procaccio-Y Delneste)**
- V - Animation scientifique (C Fassot - S Lelay)
  - Retour sur l'enquête
  - Présentation de la journée thématique SFR du 27 mai 2015
- VI - Site web de la SFR : Réservation en ligne des salles de réunion (J Cayon)
- VII - Questions diverses



# Bilan budgétaire 2014

<b>RECETTES</b>	
CQ Université 2014	41 013,00
Participation 5% (2013)	1 414,00
Participation 5% (2014)	30 850,45
<b>Total</b>	<b>73 277,45</b>
<b>DEPENSES</b>	
PACEM	22 000,00
Séminaires	2 119,54
Jury ALM	328,60
Fonctionnement	1 856,13
Laverie	15 533,47
Fond intervention (SCIAM)	3 000,00
Budget CIFAB	21 524,78
Reliquats	7 401,46
<b>Total</b>	<b>73 763,98</b>

## **PACeM / Lenti**

Incubateurs CO2 (jouvence)  
Réfrigérateur (L3)  
Détecteur CO2  
Petit équipement

## **SCAHU**

Balance souris  
Illuminateur

# Proposition budget SFR 2015

	Recettes		Dépenses	
	Dotation	41 013	Laverie	15 000
	Contributions	31 000	PACeM	25 000
			Imagerie	5 000
			Emergence	12 000
			Animation (inclus Jour Scien)	8 000
			Fond d'intervention	5 000
			Fonctionnement	2 013
Total		72 013		72 013

## **Conseil SFR 13 Janvier 2015**

### **Ordre du jour**

I - Validation et approbation CR conseil de novembre 2014

II - Bilan des négociations du CPER Santé 2015-2020 (Y Delneste)

III - Plateforme CIFAB – état des lieux & proposition de réorganisation

IV - Point Budget 2014 et budget prévisionnel 2015 (V Procaccio-Y Delneste)

**V - Animation scientifique (C Fassot - S Lelay)**

Retour sur l'enquête

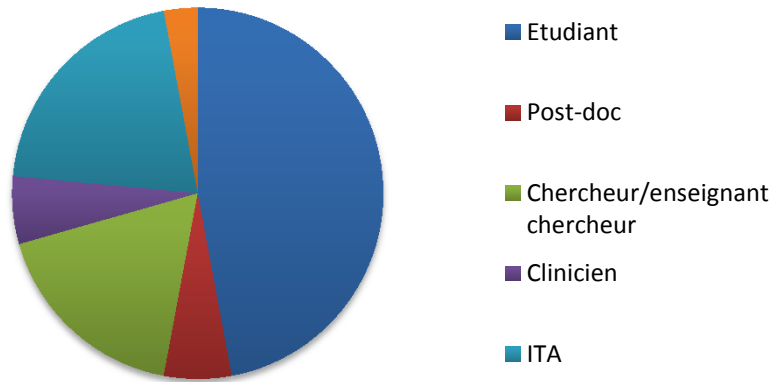
Présentation de la journée thématique SFR du 27 mai 2015

VI - Site web de la SFR : Réservation en ligne des salles de réunion (J Cayon)

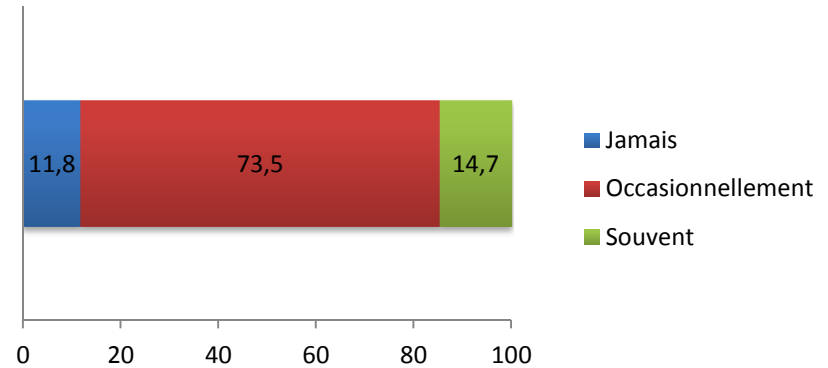
VII - Questions diverses

# Résultats questionnaire séminaires SFR

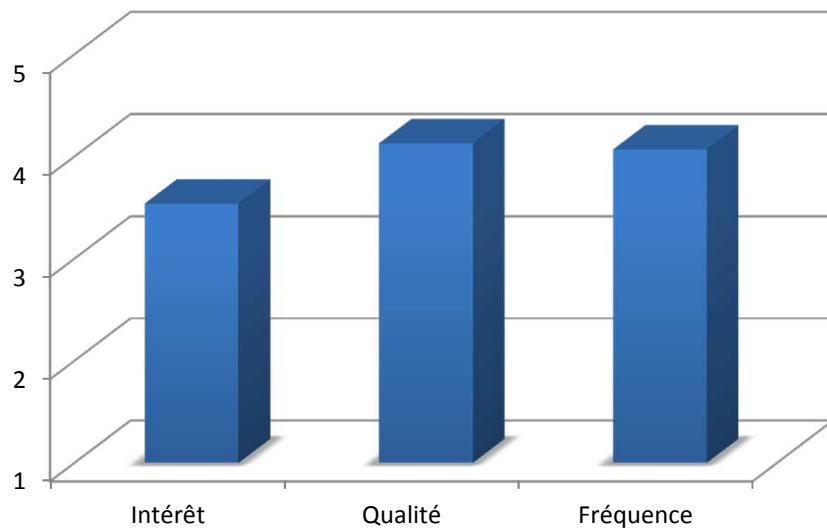
## Population



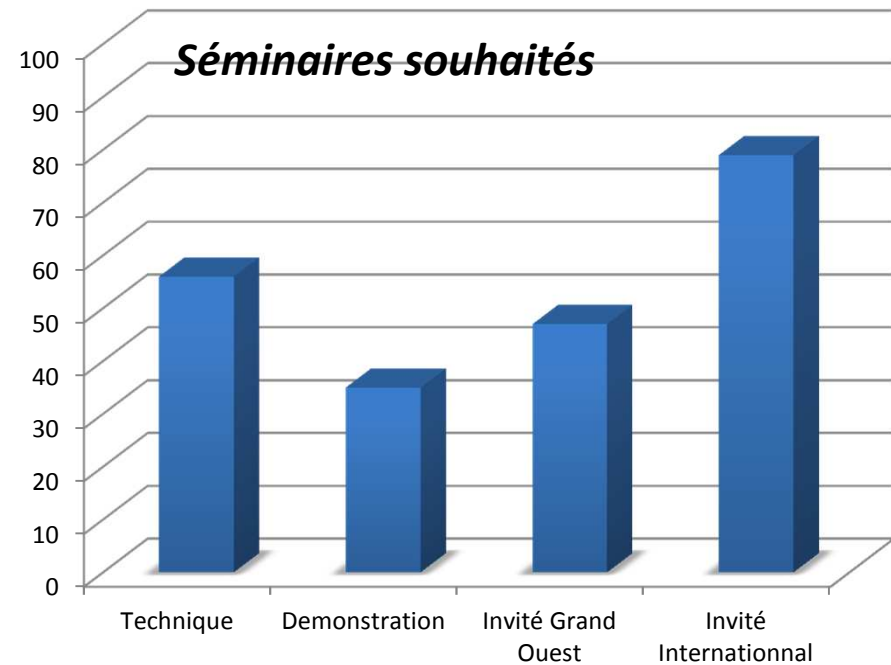
## Présence aux séminaires



## Appréciation des séminaires



## Séminaires souhaités



# Calendrier séminaires internes 2015

- 23 janvier : SOPAM (Naïna)
- 13 mars : MINT (JP Benoit)
- 27 mars : GEIHP (JP Bouchara)
- 10 avril : HIFIH (P Calès)
- 22 mai : CRC2 (Y Delneste)
- 29 mai : SIAM
- 05 juin : LNBT (J Eyer)
- 19 juin : BNMI (D Henrion)
- 3 juillet : CRCNA, Eq 12 (O Coqueret)
- 4 septembre : BNMI (G Lenaers/V Proccacio)
- 18 septembre : Eq Avenir (L Marsollier)
- 02 octobre : CRT (F Prunier)
- 16 octobre : LEEST (Y Roquelaure)

- Merci de nous contacter rapidement si la date ne convenait pas (anim-scientifique-sfr@contact.univ-angers.fr).

- Privilégiez les présentations de vos étudiants en dernière année de thèse ou de vos post-doctorants

## **Journée SFR**

*Mercredi 27 Mai 2015 – Amphi 200*

### Objectifs

Journée de la SFR regroupant toutes les thématiques afin de fédérer l'ensemble des scientifiques/cliniciens du site.

# Thématique transversale :

## « *Le microbiote* »

### 3 conférences plénières (1 par axe de recherche de la SFR)

#### - **Axe Cancérologie, immunologie et infectiologie**

**Pr Philippe Sansonetti**

Institut Pasteur, INSERM U786/Professeur au Collège de France, Paris

#### - **Axe Cardiovasculaire, métabolisme et nutrition, tissus calcifiés et biomatériaux**

**Dr Michel Neunlist**

Institut des Maladies de l'Appareil Digestif, INSERM U913, Nantes

« L'intestin, notre deuxième cerveau »

#### - **Axe Vectorisation et ciblage thérapeutique**

**Dr Avi Schroeder**

Technion, Department of Chemical Engineering, Israel Institute of Technology, ISRAEL

# Journée de la SFR-ICAT4208

Mercredi 27 Mai 2015

## *Conférences plénières « Autour du microbiote »*

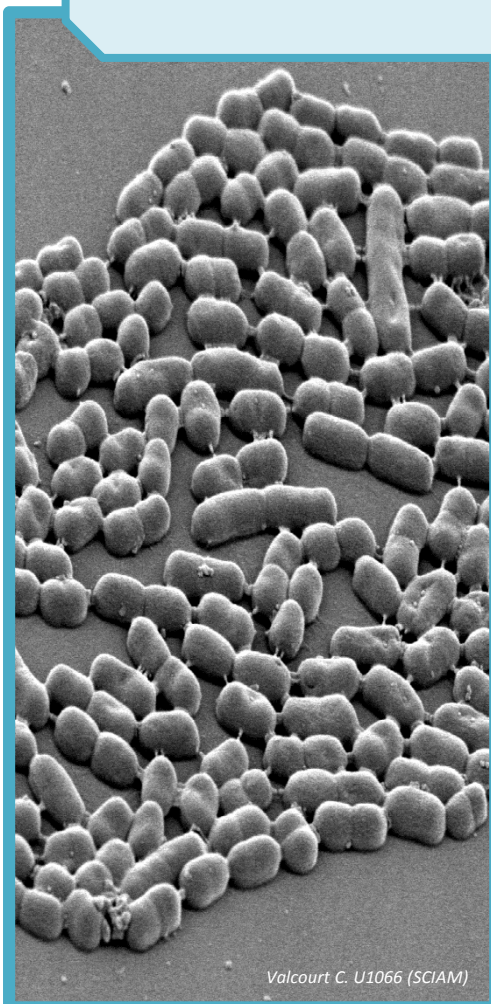
**Invités internationaux illustrant les 3 axes de recherches de la SFR**

- ❖ P<sup>r</sup> P.Sansonetti, Institut Pasteur, Paris
- ❖ D<sup>r</sup> M. Neunlist, Institut des Maladies de l'Appareil Digestif (IMAD), Nantes
- ❖ D<sup>r</sup> A. Schnoeder, Technion, Israël

## *Communications orales et présentations de posters (Non restreintes aux microbiotes)*

Prix de communication orale et de poster : 1 tablette numérique

**Date limite de soumission des résumés : 27 Mars 2015**





8h30-9h00 : Accueil autour d'un café, installation des posters

9h00-9h10 : Introduction par le directeur de la SFR

### **Axe 1**

9h10-9h45 : Conférence plénière du **Pr Philippe Sansonetti**

9h45-10h30 : 3 présentations orales (10 min + 5 min discussion)

10h30-11h00 : Pause café + visite des posters

### **Axe 2**

11h00-11h45 : Conférence plénière du **Dr Michel Neunlist**

11h45-12h30 : 3 présentations orales (10 min + 5 min discussion)

12h30-14h00 : Déjeuner + visite commentée des posters

### **Axe 3**

14h00-14h45 : Conférence plénière du **Dr Avi Schroeder**

14h45-15h30 : 3 présentations orales (10 min + 5 min discussion)

15h30-16h00 : Pause café + visite des posters

16h00-16h10 : Remise des prix pour la meilleure communication orale et le meilleur poster (***tablettes numériques***)

16h10-17h00 : Table ronde entre les invités, les chercheurs/cliniciens et les étudiants sur les perspectives de la Recherche.

# En pratique...

## Pour l'annonce :

- Plaquette (J. Cayon) et annonce uniquement via mail et site web

## Pour l'organisation :

- Impliquer les étudiants : un étudiant référent par laboratoire pour relayer les informations, regrouper et transmettre les résumés (voir qui centralise les résumés par la suite)

**Date limite de soumission des résumés : 27 Mars**

## Comité organisateur :

Vincent Proccacio et Yves Delneste

Céline Fassot et Soazig Le Lay

Groupes de chercheurs/cliniciens pour sélectionner les résumés en communication orale et en poster

Céline Lépine et Patricia Legrand pour la gestion de l'événement

...

- L'ensemble des scientifiques et cliniciens sont invités à soumettre un résumé.
- Equilibre souhaité entre recherche expérimentale et clinique dans les différentes sessions.

## **Conseil SFR 13 Janvier 2015**

### **Ordre du jour**

- I - Validation et approbation CR conseil de novembre 2014
- II - Bilan des négociations du CPER Santé 2015-2020 (Y Delneste)
- III - Plateforme CIFAB – état des lieux & proposition de réorganisation
- IV - Point Budget 2014 et budget prévisionnel 2015 (V Procaccio-Y Delneste)
- V - Animation scientifique (C Fassot - S Lelay)
  - Retour sur l'enquête
  - Présentation de la journée thématique SFR du 27 mai 2015
- VI - Site web de la SFR : Réservation en ligne des salles de réunion (J Cayon)**
- VII- Questions diverses

## **Conseil SFR 13 Janvier 2015**

### **Ordre du jour**

- I - Validation et approbation CR conseil de novembre 2014
- II - Bilan des négociations du CPER Santé 2015-2020 (Y Delneste)
- III - Plateforme CIFAB – état des lieux & proposition de réorganisation
- IV - Point Budget 2014 et budget prévisionnel 2015 (V Procaccio-Y Delneste)
- V - Animation scientifique (C Fassot - S Lelay)
  - Retour sur l'enquête
  - Présentation de la journée thématique SFR du 27 mai 2015
- VI - Site web de la SFR : Réservation en ligne des salles de réunion (J Cayon)
- VII- Questions diverses**
  - Tarifification PACeM

## Règles de tarifications vues avec Ouest Valorisation

	Nom	Laboratoires concernés	Règle tarifaire
Règle 1	Coût Marginal avec remise exceptionnelle (RH contractuelles)	Internes SFR	Moyens spécifiques + Maintenance des équipements
Règle 2	Coût Marginal	Académiques extérieurs ou CHU avec "contrat de collaboration"	Moyens spécifiques + Maintenance des équipements + RH Contractuels
Règle 7	Coût complet	Académiques extérieurs ou CHU sans "contrat de collaboration"	Coût complet
Règle 8	Coût complet margé	Privé	Coût complet + Marge

*Les mêmes règles de tarifications sont appliquées aux 3 types d'activités de la plateforme (Cytométrie, qPCR, Vecteurs lentiviraux)  
Seuls les moyens spécifiques changent.*

### Tarifs (HT) pour utilisation des cytomètres

	Règle 1	Règle 2	Règle 7	Règle 8
FACS CANTO (€ / h)	10,93 €	40,21 €	70,49 €	76,95 €
MACS QUANT (€ / h)	10,91 €	40,19 €	68,11 €	74,45 €
FACS ARIA (€ / h)	20,42 €	49,70 €	114,15 €	125,15 €
CALIBUR (€ /h)	6,19 €	35,47 €	53,04 €	58,29 €