



<http://stic-sante.org>

Stic - Santé

GdR CNRS-Inserm

Inserm

GdR STIC-Santé

CNRS N°2647 et INSERM

Comité de Direction

Directeur : Randy THOMAS (IBISC CNRS, Evry)

Directeur Adjoint : Philippe MERLOZ (CHU Grenoble)

Cellule de Direction : Françoise Peyrin (Créatis/CSRF, Grenoble),
Isabelle Magnin (Créatis Lyon), Alain HERMENT (Inserm, Paris)

- crée en Janvier 2003 – (Dir. Isabelle Magnin)
- soutenu par CNRS et Inserm
- rattachements demandés :
 - principal – **INSIS (Ingénierie et Systèmes)**
 - secondaire - **INS2I (Informatiques et Interactions)**
 - et à l'**Institut des Technologies pour la Santé**

GdR STIC-Santé

CNRS N°2647 et INSERM

Comité de Direction

Directeur : Randy THOMAS (IBISC CNRS, Evry)

Directeur Adjoint : Philippe MERLOZ (CHU Grenoble)

Cellule de Direction : Françoise Peyrin (Créatis/CSRF, Grenoble), Isabelle Magnin (Créatis Lyon), Alain HERMENT (Inserm, Paris)

*env. 165 labs et
>800 membres*

Comité de Pilotage

Thème A : Physiome, Modélisation (mathématique, thérapeutique)

- Pilotes : Alfredo Hernandez (LTSI Inserm, Rennes), Georgia Barlovatz (CNRS, Evry)
- Suppléants : Marie Beurton-Aimar (Labri, Bordeaux), Benjamin Ribba (NUMED-INRIA, Lyon)

Thème C : Systèmes d'information pour la biologie et la médecine

- Pilotes : Marie Christine Jaulent (Inserm, Paris), Bernard Gibaud (Inserm, Rennes)
- Suppléants : André Flory (INSA-LIRIS, Lyon), Catherine Quantin (CHU Dijon)

Thème E : Analyse, modèles et outils pour les handicaps : Approche multidisciplinaire

- Pilotes : Nadine Vigouroux (IRIT CNRS, Toulouse), Agnès Roby-Bramy (CNRS, Paris)
- Suppléants : Philippe Gorce (HANDIBIO-ESP, Toulon), Olivier Rémy-Néris (Inserm et CHU, Brest)

Thème B : Signaux et Images en Santé

- Pilotes : Irène Buvat (CNRS-IMNC, Orsay), Françoise Peyrin (Créatis/CSRF, Grenoble)
- Suppléants : Jocelyne Fayn (INSA, Lyon), Guy Carrault (LTSI Inserm, Rennes)

Thème D : Capteurs, vêtements, habitats et réseaux intelligents en santé

- Pilotes : Claudine Gehin (LPM-INSA, Lyon), Norbert Noury (TIMC-IMAG, Grenoble)
- Suppléants : David Hewson (UT, Troyes), Eric Campo (LAAS, Toulouse), André Dittmar (LPM-INSA)

Thème F : Outils pour l'apprentissage et l'assistance aux gestes dans le domaine de santé

- Pilotes : Tanneguy Redarce (LAI INSA, Lyon), Florence Zara (LIRIS CNRS, Lyon)
- Suppléants : Patrick Dubois (Inserm & CHRU, Lille), Lucile Vadcard (CLIPS-IMAG, Grenoble)

Activités d'Animation

Activités :

- **Journées Thématiques** (env. 2 par an et par thème)
 - toujours organisées avec les deux aspects Santé/biologie et STIC
 - souvent transversales sur les thèmes
 - proposées par tout membre du GdR ; approuvé par le CP
- "**Actions Thématiques**" - ateliers ciblés d'environ un an avec un livrable précis
 - proposées par tout membre du GdR ; approuvé par le CP

Liens extérieurs

- autres GdRs
- Europe
 - soutien aux efforts des équipes membres pour l'élaboration de Roadmaps, constitution de Réseaux d'Excellence, et de toute autre activité de ce genre

Journées Thématiques Récentes

Date	Titre	Thème
09.03.2009	Aspects multidisciplinaires de la migration cellulaire	A
04.11.2009	Développement et rythmes cardio-respiratoires	A
09.12.2008	Imagerie du tenseur: avancées et nouveaux traitements	B
29.06.2009	L'IRM, une modalité d'imagerie quantitative ?	B
09.12.2009	Volumes cibles biologiques en Radiothérapie	B
18.11.2008	Ontologies médicales : utilité et place des ontologies fondationnelles	C
06.07.2009	Comment améliorer la prévention de l'escarre ?	D
22.06.2009	Journée conjointe GDR-STIC Santé & ANR PIRSTEC	E
06.02.2009	Modélisation et simulation d'organes (2e partie)	F
26.11.2009	Identification des paramètres pour la modélisation d'organes	F

Actions Thématiques en cours

- Action (Frouin) IMPEIC "Initiative Multicentrique pour une Plateforme d'Evaluation en Imagerie Cardiaque"
- Action (Beurton-Aimar) BD - Réflexions sur les Bases de Données pour la modélisation en biologie
- Action (Thème F): Apprentissage et assistance aux gestes médico-chirurgicaux
- Action (Visvikis) "Mouvement Respiratoire en Imagerie Médicale"
- Action (Cabestaing) BCI "Interfaces cerveau-ordinateur"

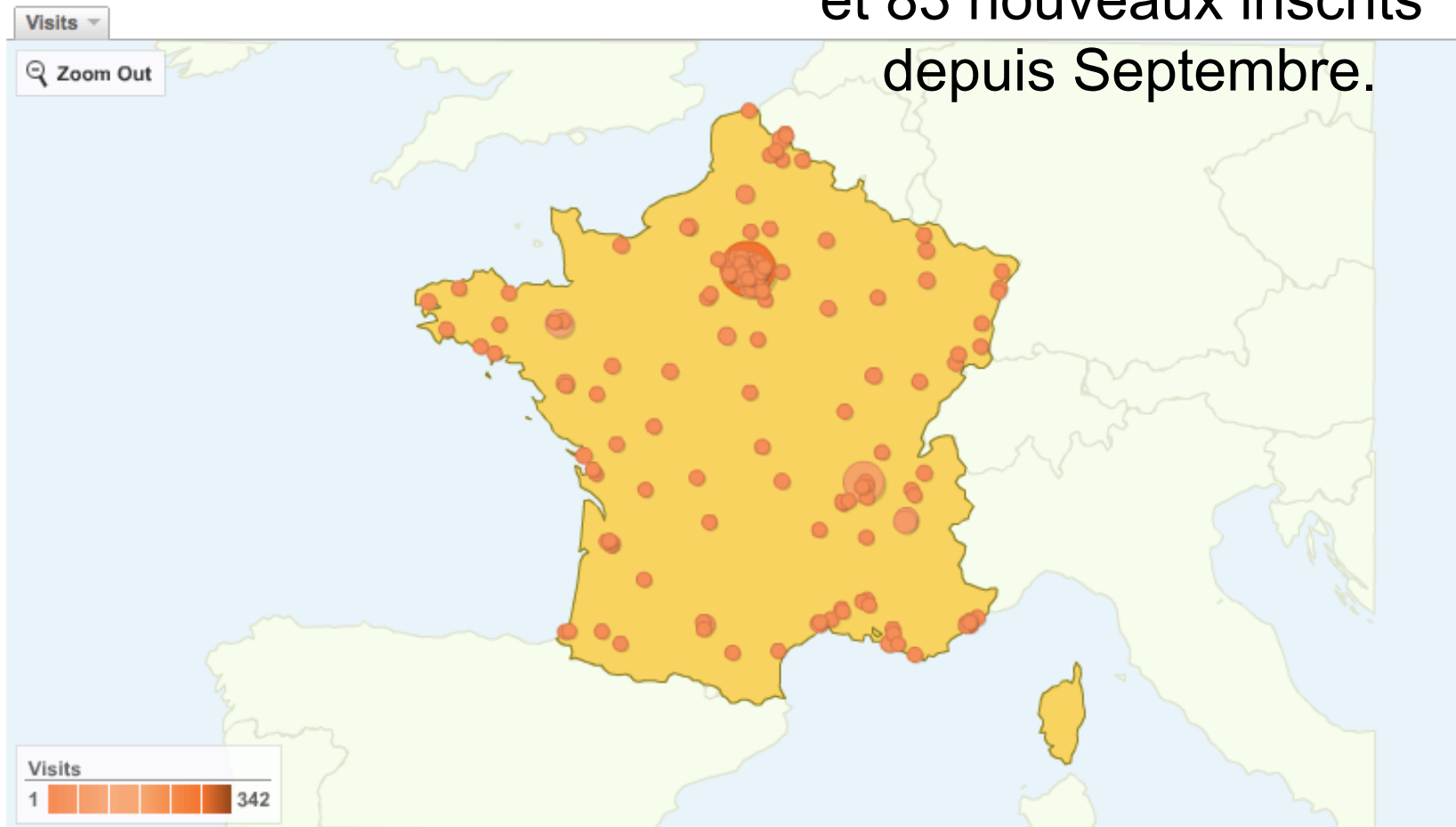
Couverture ?

Activité sur notre site web depuis un mois

Country/Territory Detail:
France

Oct 11, 2009 - Nov 10, 2009

et 83 nouveaux inscrits
depuis Septembre.



This country/territory sent 1,651 visits via 190 cities

Faire mieux à l'avenir ?

- Servir de pool d'expertises aux instances pour les questions d'interfaces inter- et pluri-disciplinaires
- Améliorer nos activités d'animation des diverses communautés
- Renforcer les liens avec le milieu médical
- Etablir un Club de Parténaires industriels...
- Renforcer les liens avec les initiatives Européens
- ... et nous sommes à votre écoute

<http://stic-sante.org>