

 <b>C.H Edouard TOULOUSE</b>  <b>CENTRE HOSPITALIER EDOUARD TOULOUSE</b>  ***  <b>118, chemin de Mimet 13917 MARSEILLE cedex 15</b>  Tél : 04 91 96 98 04 Fax : 04 91 96 98 02	 <b>DÉPARTEMENT BOUCHES DU RHÔNE</b>   <b>CONSEIL DÉPARTEMENTAL DIRECTION DE LA PROTECTION MATERNELLE ET INFANTILE ET DE LA SANTÉ PUBLIQUE</b>  ***  <b>Hôtel du Département 52, avenue de Saint Just 13256 Marseille Cedex 20</b>  Tél : 04 13 31 31 01 Fax : 04 13 31 93 27
---	---

**CONVENTION**  
**Relative au partenariat**  
**en matière de suivi psychiatrique et pédopsychiatrique**  
**de la mère et de l'enfant**  
**dans le cadre de la Protection Maternelle et Infantile**  
**N° 2017-012**

**Entre :**

D'une part,

**Le Centre Hospitalier Edouard TOULOUSE**

Établissement Public de Santé

N° FINESS : 130780554

Domicilié 118 Chemin de Mimet, 13015 Marseille

Représenté par son Directeur, Monsieur Gilles MOULLEC

Et d'autre part,

Le Conseil Départemental des Bouches-du-Rhône

Domiciliée Hôtel du Département - 52, avenue de Saint Just - 13256 MARSEILLE  
Cedex 20

Représenté par sa Présidente, Madame Martine VASSAL, dûment autorisée par délibération  
n° ..... de la Commission Permanente du .....

Vu le Code de la santé publique et notamment ses articles L2111-1 et 2, L2112-1, L2112-6  
et 7, L2122-1, R2112-1 et suivants,

## Préambule

Le Conseil Départemental a la charge, au titre des missions de Protection Maternelle et Infantile (PMI), d'assurer des actions de prévention médico-psycho sociale en direction des enfants et de leur famille en lien avec les services hospitaliers, les secteurs de psychiatrie infanto juvénile et la médecine libérale.

Afin d'améliorer la continuité des soins, un partenariat actif entre les différents acteurs de santé est recommandé.

Ainsi dans le champ de la périnatalité une meilleure prise en compte de l'environnement psychologique de la naissance est préconisée par la mise en place de collaborations médico-psychologiques et le développement du travail en réseaux en périnatalité. L'objectif est de renforcer la prévention des troubles du développement psycho- affectif et relationnels des enfants en améliorant dès la grossesse la sécurité émotionnelle des parents.

La présente convention de partenariat entre le Conseil Départemental et le Centre Hospitalier Edouard Toulouse a pour objectif de poursuivre et renforcer la collaboration entre les services de la Direction de la Protection Maternelle et Infantile et de la Santé Publique du Département, et le pôle de psychiatrie infanto juvénile du Centre Hospitalier Edouard Toulouse.

## Article 1 : Objet de la convention

L'objet de cette convention est de répondre conjointement aux besoins de santé psychique du public reçu en protection maternelle et infantile sur un territoire partagé par les deux institutions :

- Les secteurs couverts par le centre hospitalier Edouard Toulouse : 1<sup>er</sup>-2<sup>e</sup>-3<sup>e</sup>-13<sup>e</sup>-14<sup>e</sup>-15<sup>e</sup>-16<sup>e</sup> arrondissements de Marseille ainsi que les communes de Septèmes-les-Vallons et les Pennes Mirabeau.
- Les territoires du Département : PMI-MDS Pressensé (1<sup>er</sup>), Littoral (2<sup>ème</sup>), Belle-de-Mai (3<sup>ème</sup>), Vallon de Malpassé (13<sup>ème</sup>), Nautile (13<sup>ème</sup>), les Flamants (14<sup>ème</sup>), la Viste (15<sup>ème</sup>), l'Estaque (16<sup>ème</sup>), centre d'éducation et de planification familiale de la Joliette (2<sup>ème</sup>), de la Belle-de-Mai (3<sup>ème</sup>), du Nautile (13<sup>ème</sup>) des Flamants (14<sup>ème</sup>).

## Article 2 : Les actions conjointes

Plusieurs axes de collaboration ont été retenus dans les domaines :

- de la périnatalité
- de la petite enfance
- du soutien à la parentalité en lien également avec le secteur de psychiatrie adulte
- Les services concernés par la présente convention ont pour objectif de pérenniser et développer des actions de partenariat à visée de prévention et de soin, à élaborer en fonction des territoires, de façon à offrir à l'ensemble de la population un service public de santé psychique adéquat.

Dans ce cadre, nous citerons :

- la mise en place de consultations conjointes de prévention maternelle et infantile,
- l'organisation de lieux d'accueil enfants-parents en partenariat

- Dans le cadre des missions des institutions partenaires, sera recherchée une systématisation de liaisons, la mise en place de temps de partage cliniques, de synthèses, d'avis sur les situations rencontrées lors des consultations (dans le strict respect du partage d'informations pratiqué dans le cadre médical et des missions respectives des professionnels de chaque institution partenaire). Il conviendra de veiller à ce que les interventions d'un même professionnel ne soient pas effectuées à la fois en direction des patients/familles et en soutien des équipes. Les liens avec la psychiatrie adulte seront poursuivis de concert, notamment dans chaque pôle des secteurs adultes où un représentant périnatalité sera désigné.
- Les deux institutions s'engagent à poursuivre une collaboration pour développer des projets de formations conjoints en vue de l'acquisition d'une culture commune. Il s'agit d'instaurer une vision commune y compris extra territoriale pour l'organisation des soins en périnatalité et pour l'enfant : staffs psycho-médico-sociaux, orientations... On pourra de plus établir des liens privilégiés entre les équipes des 2 institutions par des études de cas conjointes, l'organisation de rencontres à thème, ou tout autre moyen utile pour développer les connaissances communes.

### **Article 3 : Suivi de la convention**

Les 2 institutions s'engagent :

- A organiser une rencontre annuelle au minimum afin de faire un point sur l'évolution des actions, des projets, des formations.
- A prendre contact pour toute question relative au domaine traité par la convention (santé psychique en périnatalité et santé globale de l'enfant) qui concernerait conjointement les 2 institutions.

### **Article 4 : Echanges réciproques d'informations**

Les échanges concernant les patients orientés vers les professionnels de santé des deux institutions se font, avec l'accord des patients ou de leur responsable légal, dans le respect du secret professionnel, conformément aux règles spécifiques des échanges médicaux habituels.

### **Article 5 : Responsabilité**

Dans le cadre du présent partenariat, les personnels, agissant dans le cadre de leurs missions respectives, sont couverts en garantie responsabilité civile par les assurances mises en œuvre par leur employeur respectif.

**Article 6 : Durée de la convention**

La présente convention est consentie et acceptée au titre de l'exercice en cours.

Elle prend effet à compter de sa notification.

Elle est renouvelable par tacite reconduction dans la limite de trois années.

Elle peut être dénoncée par l'une des deux parties sous réserve d'un préavis de trois mois et cesse de plein droit en cas de non-respect des obligations qu'elle prévoit.

Fait à Marseille, le

**Mr Le Directeur du Centre Hospitalier  
Edouard Toulouse**

**Gilles MOULLEC**

**Pour Madame la Présidente  
du Conseil départemental  
La Déléguée à la Protection Maternelle  
et Infantile – Enfance – Santé - Famille**

**Brigitte DEVESA**

Annexe 1 : Coordonnées des services du Conseil Départemental concernés par la présente convention

Annexe 2 : Organisation sectorielle du centre hospitalier Edouard Toulouse

Annexe 3 : Descriptif des actions engagées à la signature de la présente convention

**Annexe 1 :**  
**Coordonnées des services du Conseil Départemental**  
**concernés par la présente convention**

***PMI Marseille 1<sup>er</sup> et 2<sup>nd</sup>***

63, avenue Robert Schuman – 13002 Marseille

***Maison Départementale de la Solidarité – PMI de la BELLE DE MAI***

24, rue Jobin – 13003 Marseille

***Maison Départementale de la Solidarité – PMI du VALLON DE MALPASSE***

15, rue Raymonde MARTIN - 13013 Marseille

Communes desservies ou arrondissements : 13<sup>ème</sup> arrondissement Ouest : Château Gombert, Malpassé, Les Médecins, Les Mourets, Palama, St Jérôme, St Just, St Mître

***Maison départementale de la Solidarité – PMI du NAUTILE***

Immeuble Le Nautile 29, avenue de Frais Vallon - 13013 Marseille

Communes desservies ou arrondissements : 13<sup>ème</sup> arrondissement partie Est : La Croix Rouge, Les Olives, La Marie, La Rose, Vieux-Cyprès, St Théodore, Val Plan, Bégudes, Le Clos, Frais Vallon, Petit Séminaire, Jonquilles, La Garde, Sauvagine Communes d'Allauch et Plan de Cuques

***Maison Départementale de la Solidarité – PMI des FLAMANTS***

18, avenue Alexandre Ansaldi - 13014 Marseille

***Maison Départementale de la Solidarité – PMI de LA VISTE***

43 avenue de La Viste - 13015 Marseille

Communes desservies ou arrondissements : 15<sup>ème</sup> Arrondissement partie Est : Les Aygalades, Les Borels, La Delorme, Notre Dame Limite, St Antoine, La Savine, La Viste

***Maison Départementale de la Solidarité – PMI de L'ESTAQUE***

Imm. Le Carré - 2, allée Saccoman - 13016 Marseille

Communes desservies ou arrondissements : 15<sup>ème</sup> Arrondissement Ouest : La Bricarde, La Cabucelle, La Calade, Les Crottes, St Louis, Verduron, 16<sup>ème</sup> Arrondissement

***Centre d'Education et de Planification Familiale – LA JOLIETTE***

63, avenue Robert Schuman – 13002 Marseille

***Centre d'Education et de Planification Familiale – BELLE DE MAI***

24, rue Jobin – 13003 Marseille

***Centre d'Education et de Planification Familiale – LE NAUTILE***

29, avenue de Frais Vallon – 13013 Marseille

***Centre d'Education et de Planification Familiale – LES FLAMANTS***

18, avenue Ansaldi – 13014 Marseille

**Annexe 2 :  
Organisation sectorielle du centre hospitalier Edouard Toulouse**

**Le Centre Hospitalier Edouard Toulouse**, établissement public de santé situé dans le 15ème arrondissement de Marseille, se compose de nombreuses structures intra et extra hospitalières qui permettent la prise en charge de patients (adultes, adolescents, enfants) souffrant de pathologies psychiatriques. Il dessert les 1er, 2ème, 3ème, 13ème, 14ème, 15ème, 16ème arrondissements ainsi que Septèmes-les-Vallons et les Pennes-Mirabeau.

Les pôles de psychiatrie adultes sont organisés comme suit :

**Pôle Médical Adultes 13G11**

Ce pôle dessert le 1er et une partie du 2ème arrondissement de Marseille.

**Chef de pôle : Dr P. MORCELLET**  
**PAVILLON 4 - LA PASSERELLE**  
☎ 04.91.96.98.92 (Bureau Infirmiers)

STRUCTURES EXTERIEURES :

**CMP PRESSENSE**  
39 rue Francis de Pressensé - 13001 MARSEILLE  
☎ 04.91.90.01.28

**HOPITAL DE JOUR PRESSENSE**  
39 rue Francis de Pressensé - 13001 MARSEILLE  
☎ 04.91.90.05.75

**CATTP MICHELLE BASTIANELLI**  
2 rue des Trois Rois - 13006 MARSEILLE  
☎ 04.91.92.03.14

**Pôle Médical Adultes 13G12**

Ce pôle dessert le 3ème arrondissement de Marseille ainsi qu'une partie du 2ème.

**Chef de pôle : Dr D. TORRES**  
**PAVILLON TRIESTE**  
☎ 04.91.96.99.03 (Bureau Infirmiers)

STRUCTURES EXTERIEURES :

**CMP BELLE DE MAI**  
150, Rue de Crimée - 13003 MARSEILLE  
☎ 04.91.50.20.37

**HOPITAL DE JOUR CAMILLE CLAUDEL**  
23, Impasse Magne - 13015 MARSEILLE  
☎ 04.91.09.70.22

**CATTP MAISON ROSE,**  
10, Rue Boyer - 13003 MARSEILLE  
☎ 04.91.95.66.27

**ATELIER THERAPEUTIQUE**

150, Rue de Crimée - 13003 MARSEILLE

☎ 04.91.64.83.49

**Pôle Médical Adultes 13G13**

Ce Pôle dessert le 13ème arrondissement de Marseille.

**Chef de pôle : Dr A. ABRIEU**

**Bâtiment 8 – Secteur 13 G 13**

☎ 04.91.96.97.43 ou 99.93 (Secrétariat)

☎ 04.91.96.99.18 (Bureau Infirmiers)

STRUCTURES EXTERIEURES :

**CMP SAINTE AGNES**

1 A, rue Sainte Agnès - 13004 Marseille

☎ 04.91.70.90.72

**HOPITAL DE JOUR « LES COLOMBES »**

46-48, Avenue de la Croix Rouge - 13013 Marseille

☎ 04.91.06.36.06

**CATTP LOU BLAI**

1 A, rue Sainte Agnès - 13004 Marseille

☎ 04.96.13.04.70

**ATELIER THERAPEUTIQUE « TRAIT D'UNION »**

HLM de Frais Vallon Bât L - 13013 Marseille

☎ 04.91.61.37.20

**Pôle Médical Adultes 13G14**

Ce pôle dessert le 14ème arrondissement de Marseille.

**Chef de pôle : Dr Sophie SIRERE**

**Bâtiment 8- Secteur 13 G 14**

☎ 04 91 96 99 26 (Bureau Infirmiers)

☎ 04 91 96 99 63 / 99 24 (Secrétariat)

STRUCTURES EXTERIEURES :

**CMP LA MARINE BLANCHE**

3, chemin de St-Joseph à Ste-Marthe - 13014 MARSEILLE

☎ 04.91.11.64.70

**HOPITAL DE JOUR LA MARINE BLANCHE**

3, chemin de St-Joseph à Ste-Marthe -, 13014 MARSEILLE

☎ 04.91.11.64.72

**CATTP LE COLIBRI**

3, chemin de St-Joseph à Ste-Marthe -, 13014 MARSEILLE

☎ 04.91.11.64.71

**Pôle Médical Adultes 13G15**

Ce pôle dessert une partie du 15<sup>ème</sup> arrondissement de Marseille : Notre Dame Limite, Saint Antoine, La Viste, Les Aygalades, La Delorme, La Cabucelle et Septèmes les Vallons.

**Chef de pôle : Dr K.KARA  
PAVILLON 11**

☎ 04.91.96.99.40 (Bureau Infirmiers)

STRUCTURES EXTERIEURES :

**CMP La Viste**

43, Avenue de la Viste - 13015 MARSEILLE

☎ 04.91.60.44.43

**HOPITAL DE JOUR Balthazar Blanc**

4, Bd Balthazar Blanc - 13015 MARSEILLE

☎ 04.91.03.12.82

**CATTP Le Lacydon**

43, Avenue de la Viste - 13015 MARSEILLE

☎ 04.91.96.19.59

**Pôle Médical Adultes 13G16**

Ce pôle dessert une partie du 15<sup>ème</sup> arrondissement : Les Crottes, Verduron, La Calade, Saint Louis, La Bricarde, La Castellane, Madrague Ville ainsi que le 16<sup>ème</sup> arrondissement et les Pennes Mirabeau.

**Chef de pôle : Dr Marianne HODGKINSON**

Logistique :

☎ 04.91.96.99.46 / 97.95

**Bâtiment A – La NEF**

☎ 04.91.96.99.49 (Bureau infirmiers)

STRUCTURES EXTERIEURES :

**CMP DU PARC**

3, avenue de la Viste - 13015 MARSEILLE

☎ 04.91.03.09.95

**CMP des PENNES MIRABEAU**

64, vieille route de la Gavotte - 13170 LES PENNES MIRABEAU

☎ 04.91.09.09.64

**HOPITAL DE JOUR HENRI COLLOMB**

161, avenue de la Viste - 13015 MARSEILLE

☎ 04.91.65.06.06

**CATTP RABELAIS**

214, rue Rabelais - Saint Henri - 13016 MARSEILLE

☎ 04.91.46.85.10

## Pôle Addictions et Pathologies Associées

**Chef de pôle Dr F. ALBERTINI**

Population desservie : celle des secteurs du CHET ou sur demande expresse de toute personne concernée avec l'accord du service.

- **AXE SANITAIRE :**

- **UHA (Unité Hospitalière d'Addictologie), responsable Dr F. ALBERTINI**  
Centre Hospitalier Edouard Toulouse  
118 chemin de Mimet - 13015 Marseille  
☎ 06.76.43.60.03

*Consultations d'addictologie* destinées aux patients **suivis et uniquement ceux-ci**, par l'ensemble des structures sectorielles et intersectorielles desservies par le CHET et adressés par leur psychiatre traitant de secteur.

*Liaison Addictologique* destinée aux patients hospitalisés et aux équipes intra-hospitalières du CHET, Cap 72, équipe mobile précarité et équipe PASS.

- **AXE MEDICOSOCIAL : CSAPA CORDERIE (CPC + EPB)**

Le *Centre de Soins, d'Accompagnement* et de Prévention en Addictologie du CHET est généraliste, il accueille, bilante, oriente, suit prévient et traite toutes les addictions y compris sans substances

- **Centre Puget-Corderie (CPC)**  
2 Bd Notre-Dame - 13006 Marseille  
☎ 04.91.54.70.70

Accueil Bilan Prévention Orientation Prise en charge Avis psychiatriques  
Délivrance de traitements Méthadone et psychotropes  
Sociothérapie et thérapies de groupe  
Actions de prévention et de formation  
Cs cas complexes et groupe en milieu psychiatrique pénitentiaire

- **Espace Puget Bis (EPB)**  
8 Bd Notre-Dame - 13006 Marseille  
☎ 04.96.17.67.75  
**Destiné aux mineurs et jeunes majeurs**

Accueil Bilan Prévention Orientation Prise en charge Avis psychiatriques  
Consultations avancées  
Actions de prévention et de formation

## Pôle Patients en Soins Prolongés / UPSP

**Chef de pôle : Dr. D. CANARELLI**  
☎ 04.91.96.96.50 / 96.63  
**Coordination de l'AFT**

**Pavillon L'Escale**  
☎ 04.91.96.96.58

**Pavillon Les Baumillons**

☎ 04.91.96.96.70

**Pavillon Calypso (Pav. 5)**

☎ 04.91.96.99.52

**CATTP Club Cafet**

☎ 04.91.96.98.75

**Le Pôle de Psychiatrie infanto-juvénile** dispense des soins sur les mêmes secteurs que la psychiatrie adulte et regroupe les deux secteurs de pédopsychiatrie de l'établissement : 13I05 et 13I06.

**Le Docteur Marie-Pierre GAY est le Chef de pôle. Il est composé comme suit :**

**L'inter secteur 5 : Responsable de Structures internes : Docteur Michèle CROS**

**HJE Le Canet**

132 boulevard Danielle Casanova - 13014 MARSEILLE

☎ 04.91.67.48.95

**Médecin responsable : Dr Christophe RATHELOT**

**C.M.P. Villa Jeanne**

7 rue Charles Bourseult - 13014 MARSEILLE

☎ 04.91.60.95.46

**Médecin responsable : Dr Cynthia POUANT**

**Antenne C.M.P. Le Canet**

132 bd Danielle Casanova - 13014 MARSEILLE

☎ 04.91.67.48.95

**Médecin responsable : Dr Christophe RATHELOT**

**HJE Le Viaduc**

343 chemin de Saint-Antoine à Saint-Joseph - 13015 MARSEILLE

☎ 04.91.96.16.15

**Médecin responsable : /**

**C.M.P. Saint-Louis**

99 avenue de Saint-Louis - 13015 MARSEILLE

☎ 04.91.60.08.20

**Médecin responsable : Dr Michèle CROS**

**H.J.E. Le Littoral**

114 boulevard Jean Labro, Immeuble Le Grand Panorama (RDC) - 13016 MARSEILLE

☎ 04.91.03.87.59

**Médecin responsable : Dr Hélène DUVERGER**

**C.M.P. Saint-André Littoral**

114 bd Jean Labro, Immeuble Le Grand Panorama (1<sup>er</sup> étage) - 13016 MARSEILLE

☎ 04.91.46.29.89

**Médecin responsable : Dr Michel DIETSCH**

**Antenne C.M.P. Les Cadeneaux**

65 vieille route de la Gavotte - 13170 LES PENNES MIRABEAU

☎ 04.91.09.09.94

**Médecin responsable : Dr Michel DIETSCH**

**L'inter secteur 6 : Responsable de Structures internes : Docteur Sigrid MARTIN**

**H.J.E. Saint-Jérôme**

49 avenue de Saint-Jérôme - 13013 MARSEILLE

☎ 04.91.06.11.41

**Médecin responsable : Dr Anne-Christine ORSINI**

**C.M.P. Le Clos**

H.L.M. Le Clos La Rose Bât 28 - 13013 MARSEILLE

☎ 04.91.06.68.02

**Médecin responsable : Dr Virginie CORET**

**C.M.P. Pythéas**

6 rue Pythéas (3<sup>ème</sup> étage) - 13001 MARSEILLE

☎ 04.91.55.59.37

**Médecin responsable : Dr Sigrid MARTIN**

**Antenne C.M.P. Butte des Carmes**

2 rue des Grands Carmes - 13002 MARSEILLE

☎ 04.91.56.18.69

**Médecin responsable : Dr Sigrid MARTIN**

**Le Centre d'Action Médico-Sociale Précoce (C.A.M.S.P.) :**

**Médecin Directeur Technique : Dr Laurence RAYNAUD**

**CAMSP La Rose-Bégude**

La Bégude Sud, 98 avenue de la Croix rouge - 13013 MARSEILLE

☎ 04.96.13.04.84

**Médecin responsable : Dr Laurence RAYNAUD**

**CAMSP Saint-Louis**

99 avenue de Saint-Louis - 13015 MARSEILLE

☎ 04.91.03.11.61

**Médecin responsable : Dr Anne DISPA**

Certaines structures sont communes aux deux intersecteurs :

**Dispositif Adolescents : Médecin Responsable : Dr Isabelle HENIN**

**- Les Unités de Consultations pour Adolescents**

**Centre de Consultation Adolescents Pythéas**

6 rue Pythéas (4<sup>ème</sup> étage) - 13001 MARSEILLE

☎ 04.91.55.68.30

**Médecin responsable : Dr Joseph CONTI**

**Centre de Consultation Adolescents Saint-André**

114 boulevard Jean Labro, Immeuble Le Grand Panorama (2<sup>e</sup> étage) - 13016 MARSEILLE

☎ 04.91.65.91.01

**Médecin responsable : Dr Nadim EL MALKI**

**L'unité de Soins intensifs pour Adolescents – U.S.I.A.**

CHU Nord, Chemin des bourrely - 13015 MARSEILLE

☎ 04.91.96.51.03

**Médecin responsable : Dr Charlotte MICHON**

**Hôpital de jour Adolescents « L'Albatros »**

15 Boulevard Salvator - 13006 MARSEILLE

☎ 04.95.09.33.60

**Médecin Responsable : Dr Isabelle HENIN**

**L'unité de soins précoces parents-bébés, Didier Houzel**

La Bégude Sud Bât 1, 98 avenue de la Croix rouge - 13013 MARSEILLE

☎ 04.96.13.04.48

**Médecin responsable : Dr Marie-Pierre GAY**

**Annexe n° 3 :**  
**Actions de partenariat en cours**

**PMI 1<sup>ER</sup> Arrondissement :**

- a. Point écoute parental trimestriel commun Ecole maternelle Parmentier
- b. Partenariat avec le CMP Pythéas

**PMI Littoral :**

- a. Rencontres ponctuelles avec l'unité Didier Houzel (présentation des situations et le CMP Pythéas
- b. Projet d'animation conjointe du LAEP-PMI « Poussins du Panier »
- c. Point écoute parental trimestriel commun Ecole maternelle des Moulins

**MDS Belle de Mai**

- a. Une rencontre mensuelle avec l'unité Didier Houzel : études de cas.
- b. Rencontre avec le CMP Pythéas

**MDS Vallon de Malpassé**

- a. Réunion mensuelle avec l'unité Didier Houzel.

**MDS Nautile**

- a. Réunion mensuelle avec l'unité Didier Houzel.
- b. rencontres régulières avec le CAMSP La Rose Bégude

**MDS les Flamants**

- a. Suivi conjoints de situations avec l'unité Didier Houzel et le CMP Villa Jeanne

**MDS la Viste**

- a. Suivi conjoints de situations avec l'unité Didier Houzel

**MDS l'Estaque**

- a. Suivi conjoints de situations avec l'unité Didier Houzel