

# Le profil professionnel des docteurs

## Jean Sénémaud

### Biomatériaux, chirurgie vasculaire, physiopathologie

Je suis chirurgien vasculaire et travaille également au sein de l'unité INSERM U1148. Mes projets portent sur le développement de matériaux biocompatibles pour le traitement des anévrismes aortiques.

jeansenemaud@yahoo.fr

#### Cœur de métier

##### **PHASE 1 Développement des compétences**

Mon travail à l'hôpital me permet de faire de fréquents aller-retours entre les procédures expérimentales et la clinique. Ainsi je peux faire le lien entre de nombreux projets entre hôpital et unité INSERM.

##### **PHASE 1 Évaluation**

Les réunions d'équipes sont le lieu d'échange privilégié pour confronter ses résultats et obtenir des pistes d'amélioration.

##### **PHASE 1 Gestion de l'information**

Mon travail de chirurgien m'a donné les bases de la recherche bibliographique. Je poursuis actuellement une revue de la littérature sur mon sujet de thèse.

##### **PHASE 1 Expertise et méthodes**

La 1ère année de doctorat dans l'unité LVTS U1148 m'a permis d'apprendre de nouveaux outils (culture cellulaire, microscopie à fluorescence, développement d'un revêtement sur la surface de dispositifs médicaux implantables). De nombreux écueils techniques ont pu être résolus grâce à la communication avec des pairs et collègues au sein du laboratoire, permettant ma montée en compétence dans certains domaines.

#### Qualités personnelles et relationnelles

##### **PHASE 1 Analyse, synthèse et esprit critique**

Les réunions d'équipe et mon intérêt pour les travaux de mes collègues au sein de l'unité ouvrent mon champ de réflexion et me permettent une autre vision sur mes projets expérimentaux.

##### **PHASE 1 Ouverture et créativité**

-Base quotidienne grâce aux échanges hôpital - laboratoire.

##### **PHASE 1 Engagement**

-Le projet s'intègre dans une carrière hospitalo-universitaire nécessitant un investissement important et constant.

**PHASE 1** Intégrité

**PHASE 1** Écoute et empathie

-Curiosité pour les autres projets de l'unité -Sortir de sa zone de confort

**Stratégie et leadership**

**PHASE 1** Stratégie

-Champ d'applicabilité des résultats du projet (développement de biomatériaux)