

LECOMTE Jean-François

1Bis rue Mouillon
92500 Rueil Malmaison
☎ :01 79 62 35 66
☎ :06 84 01 79 42

Né le 29 Octobre 1971
Nationalité Française
Titulaire du permis B

Site: <http://jflecomt.free.fr>
Email : jef.lecomte@gmail.com

Séparé, 2 enfants

DÉVELOPPEUR SENIOR & NUMÉRICIEN, EXPLOITATION, INTERPRÉTATION, VISUALISATION INDUSTRIELLES DE DONNÉES HÉTÉROGÈNES

EXPÉRIENCES

Depuis septembre 2001	<p>PARIS, LITTÉRAL, INGÉNIEUR RECHERCHE & DÉVELOPPEMENTS</p> <ul style="list-style-type: none">● Paris, EarthDecision/Paradigm Réalisation de greffons pour Gocad afin d'effectuer une modélisation géologique structurale avant restauration en cross-section, en surface ou en volume http://www.earthdecision.com/news/white_papers/KINE3D_construction_restoration.pdf● Contribution à la réalisation d'un logiciel de simulation de réseau de fractures et d'écoulement dans les réservoirs pétroliers (8 ah¹)● Contribution à la réalisation d'un logiciel dédié à l'interprétation des données géologiques et géophysiques 1D (5 ah).● Chef de projet sur la réalisation d'un éditeur 2D/3D de cartes géologiques (200 jh)
2000-2001	<p>PARIS, IDEALX, INGÉNIEUR RECHERCHE & DÉVELOPPEMENTS</p> <ul style="list-style-type: none">● Contribution à la réalisation d'une borne interactive (400 jh).● Contribution à la réalisation d'un logiciel de messagerie instantanée pour LibertySurf (900 jh)● Réalisation d'un éditeur XML
1998-2000	<p>PARIS, SEGIME, CONSULTANT <i>Filiale du groupe ALTRAN</i></p> <ul style="list-style-type: none">● Vélizy, PCA (Peugeot Citroen Automobile) Développement d'un système embarqué pour la détection des hypovigilances des conducteurs.
1997-1998	<p>CAEN, ISMRA, ENSEIGNEMENT DU C⁺⁺ <i>Institut des Sciences de la Matière et du RAYonnement (Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs)</i></p>
1997 (6 mois)	<p>CAEN, CYCERON, ENCADREMENT D'UN PROJET DE FIN D'ÉTUDE <i>Étudiant en dernière année de l'école des Mines de Nancy</i></p> <ul style="list-style-type: none">● Réarrangement des données en Tomographie à Emission de Positons (TEP).
1995 (6 mois)	<p>CAEN, CYCERON, STAGE DE DEA</p> <ul style="list-style-type: none">● Reconstruction d'images TEP par inversion directe.
1994 (6 mois)	<p>RENNES, CERIU, PROJET DE FIN D'ÉTUDE <i>Centre Européen de Recherche en Imagerie à Usage Médicale</i></p> <ul style="list-style-type: none">● Prise en charge des signaux issus de la MagnétoEncéphaloGraphie (MEG) pour une analyse médicale.

1 Ah : année.homme, jh : jour.homme

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Langages:	C, C++, Fortran 77/90, HTML, XML/XSLT, java, Latex, Matlab/Scilab, perl, Postscript, Visual Basic
Bibliothèques:	QT, GNOME/GTK, OpenGL, X11/Motif
Systemes:	UNIX (Linux, Irix, Solaris, Unicos), W2K/ Windows NT/ XP

LANGUES ETRANGÈRES

Allemand :	Courant. Un an d'étude en Allemagne.
Anglais	Lu, Ecrit, Parlé.
Espagnol :	Niveau scolaire.

FORMATION

Juin 2001	PARIS, LEARNING TREE INTERNATIONAL <ul style="list-style-type: none">• Planification et gestion de projets informatiques
Octobre 1998	CAEN, UNIVERSITÉ DE BASSE NORMANDIE, DOCTEUR EN TRAITEMENT D'IMAGES. MENTION TRÈS HONORABLE <ul style="list-style-type: none">• Quantification d'images tomographiques 3D et détections appliquées à l'imagerie cérébrale fonctionnelle individuelle.• Implémentation sur supercalculateur CRAY J916 d'un simulateur de Caméra à émission de positons.
Mars 1998	BOSTON, MGH/MIT/HMS ATHINOULA A. MARTINOS CENTER <ul style="list-style-type: none">• The MGH-NMR Visiting FellowShip Program in fMRI
1994-1995	RENNES, UNIVERSITÉ DE RENNES I, DEA STIR OPTION IMAGE. MENTION BIEN <i>Signal Télécommunication Image Radar</i>
1994	RENNES, INSA, SECOND CYCLE GÉNIE PHYSIQUE. DIPLOMÉ. MAJOR <i>Institut National des Sciences Appliquées</i> <ul style="list-style-type: none">• Deuxième année de second cycle génie physique INSA à l'université technique de Clausthal-Zellerfeld (Allemagne).
1989-1991	RENNES, INSA, PREMIER CYCLE. MAJOR
1989	NANCY, BACCALURÉAT C. MENTION BIEN

LOISIRS

Théâtre	PASSIONNÉ DE THÉÂTRE <ul style="list-style-type: none">• Comédien amateur pour la compagnie Juste Réplique
Sports :	Semi-Marathon, Randonnée montagne, ski, VTT.