

# Jérôme LOMBARDO

405, chemin des moyens Brusquets  
06600 ANTIBES  
Tél. : 06.16.28.46.04



23 ans – né le 10/09/80  
Célibataire - Titulaire du permis B  
[jerome.lombardo@laposte.net](mailto:jerome.lombardo@laposte.net)

## INGENIEUR SYSTEMES ENERGETIQUES

### Formation

- **2003-2004 : Mastère OSE (Optimisation de Systèmes Energétiques)** à l'Ecole des Mines de Paris  
**Mastère spécialisé en ingénierie et gestion de l'énergie :** Formation pluridisciplinaire mêlant aux aspects techniques, économiques, juridiques et environnementaux du monde de l'énergie une composante managériale permettant d'appréhender les projets de grande ampleur
- **2000-2003 : Ecole Supérieure d'Ingénieurs de Marseille (ESIM)**  
**Enseignement généraliste :** Management de projets, gestion économique et de production, communication...  
**Option Génie Thermique**
- **1998-2000 :** Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles en filière PC au Centre International de Valbonne
- **1998 :** Baccalauréat Scientifique (mention AB)

### Expérience professionnelle

- **2004 (6 mois) : Stage industriel sur le site de BP Lavéra SNC à Martigues (13)**  
Collecte de données et élaboration de modèles pour la création d'un outil d'optimisation des utilités du site (raffinerie + pétrochimie) et l'intégration du logiciel Aspen Utilities.
  - ➔ Acquisition de connaissances solides en génie chimique, génie des procédés et logiciel **Aspen utilities**
  - ➔ Gestion optimisée des utilités du site et gain de productivité
- **2003 (6mois) : Stage de Fin d'études à ELYO Ile de France (93)**  
**Mission d'assistant Chargé d'affaires au département « installation / travaux neufs »**  
Dimensionnement d'une installation de climatisation d'un bâtiment à usage de bureaux, suivant la RT 2000 et les normes de « sécurité incendie » relatives aux E.R.P
- **Août - Sept 2002 :Travail saisonnier à COFATHEC Services Vallauris (06)**  
Intégration des données techniques des contrats de maintenance dans le **logiciel S.A.P**
- **2002 (3 mois) : Stage de 2<sup>ème</sup> année à COFATHEC Services Vallauris**  
Etude d'**Organisation** et de restructuration de l'agence **suivant une approche E.F.Q.M**
- **2001 (1 mois) : Stage de production à THERMATEC Sophia Antipolis**  
Analyse du circuit de production de fours thermiques pour l'assemblage de circuits imprimés
- **Divers :** Assistant / Formateur de Taekwondo, manutentionnaire en équipe de nuit, agent de surveillance, etc.

### Compétences informatiques et linguistiques

**Informatique :** Office, **Aspen utilities**, Matlab / Simulink, Thermoptim, Visual Basic, langage C, Fortran , etc.

**Langues :** Anglais (**TOEFL: 553 et TOEIC : 755**)  
Espagnol : Niveau Bac  
Chinois : Notions avancées

### Activités extra professionnelles

- **Arts martiaux :** Ceinture noire 2ème Dan de Taekwondo et Champion de France junior 1998  
Créateur du Club « Kwon Control » à l'E.S.I.M.
- **Autres :** Course à pied (semi-marathon), canyoning, piano, apprentissage du chinois.