

Antonia COLONNA D'ISTRIA  
Née le 6 novembre 1986 (23 ans)

Marchesaccio  
20167 APPIETTO

# Ingénieure diplômée INSA

## Spécialisée en Energie et Environnement

Tél. 06 23 80 23 85 - Mail : [antonia.ci@wanadoo.fr](mailto:antonia.ci@wanadoo.fr)

### FORMATION

- Arts et Métiers Paritech, Mastère Spécialisé Energies Renouvelables**  
Institut de Corse
- 2009-2010** Conduite de projet en EnR (solaire, éolien, géothermie, biomasse, petite hydraulique). Démarche HQE, Maîtrise de la Demande en Énergie, architecture bioclimatique, développement durable, démarche Négawatt.
- Institut National des Sciences Appliquées (INSA) de Toulouse**
- 2006-2009 en Génie des Procédés et Environnement**  
Étude d'impacts sur l'environnement, analyse de cycle de vie, éco-conception  
Transfert thermique, thermodynamique, génie hydraulique  
Finance, marketing, droit de l'entreprise, gestion (logiciel Simgest)
- 2004-2006 Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles** d'Ajaccio
- 2004-2006 Physique Sciences de l'Ingénieur (PSI)**, Lycée Laetitia Bonaparte, Ajaccio
- 2004 Baccalauréat général Scientifique, Sciences de l'ingénieur**  
**Mention Très Bien**, Lycée Laetitia Bonaparte, Ajaccio

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- Fév. 2009 – Juin 2009** (5 mois) **Stage ingénieur dans l'éolien, Nordex France SAS**, Paris  
Assistante ingénieur pour le suivi de développement de projets éoliens  
Participation aux analyses des volets inclus dans l'étude d'impacts (faune-flore, paysager...), à l'avancement des projets et à la communication auprès des élus
- Été 2008** (3 mois) **Stage technicien dans l'éolien, TrønderEnergi**, Norvège  
Etude d'implantation d'un parc éolien, analyse de l'évolution du vent  
Suivi du montage d'une éolienne, étude des turbulences autour d'une éolienne
- Juillet 2007** **Stage ouvrier, Corse Composite Aéronautique**, Ajaccio

### LANGUES

**Anglais : Très bonne maîtrise**  
orale et écrite (12 ans de pratique)  
**890 au TOEIC**

**Allemand : Niveau basique**

### CONNAISSANCES INFORMATIQUES

**CAO : SolidWorks, SolidConcept ; ACV : Umberto**  
**Calcul formel : Maple, Matlab ; Statistiques : Minitab**  
**Simulation : Pléiades+Comfie, Fluent/Gambit**  
**Solaire : PVSyst ; Eolien : Wasp, WindPro**  
**SIG & carto : ArcVIEW, Forestry, Global Mapper, A. Photoshop**

### CENTRES D'INTÉRÊT

**Vie associative :** Trésorière du club écolo de l'INSA et du club TravelProcess (un an chacun)

**Sports & Loisirs :** **Danse** (classique, fitness), **vélo, ski, voile**  
**Voyages** (échanges de maison, séjours culturels)  
**Lecture** (auteurs favoris : B. Werber, S. King, J.-C. Grangé, S. Kinsella)

**Permis B**