

# « De l'aéroport à l'espace : quels métiers ? »

## 4<sup>ème</sup> FORUM DES GRANDES ÉCOLES ET DES UNIVERSITÉS

**Samedi 3 et dimanche 4 décembre 2005**

**9h30 – 18h00**

**Maison de l'Environnement de l'aéroport Paris-Orly**

**Organisé par AEROPORTS DE PARIS**

Initiée par la Maison de l'Environnement de l'aéroport Paris-Orly en 2002, cette rencontre métiers-formations est devenue un événement incontournable.

Elle rassemble dans un lieu convivial, les acteurs d'un secteur qui suscite toujours l'intérêt voire la passion : l'aéronautique.

Des conférences aborderont :

- ➔ **La construction aéronautique et spatiale**
- ➔ **Le transport : transport aérien et services aéroportuaires**
- ➔ **Les hautes technologies et les grands projets**

Professionnels et enseignants dialogueront pendant ces deux journées avec les jeunes lycéens et étudiants autour des thèmes suivants :

- **Les formations supérieures à partir de bac+2**
- **Les métiers d'ingénieurs et de cadres**
- **Les activités et les produits**
- **Les formations et carrières internationales**
- **Les perspectives d'emplois**

❖ CÔTÉ MÉTIERS

S'informer et dialoguer avec les professionnels

→ **Un espace web** destiné à naviguer sur une sélection de sites spécialisés.

→ **L'espace orientation AIREMPLI**

Créé par AIR FRANCE, le GIFAS (Groupement des Industries Françaises Aéronautiques et Spatiales) et la FNAM (Fédération Nationale de l'Aviation Marchande), l'Espace Orientation AIREMPLI informe les visiteurs sur l'ensemble des métiers et des formations de la construction aéronautique et spatiale, du transport aérien et de l'assistance aéroportuaire.

→ **La défense nationale** présente ses activités et ses métiers.

L'Armée de l'Air et son simulateur de vol ♦ la Marine Nationale

→ **Les rencontres-métiers**

Quelles sont les missions d'un ingénieur d'études, d'un ingénieur d'essai... En quoi consiste le métier de contrôleur aérien, de pilote de ligne ?...

Cet espace est dédié à des **rencontres individuelles entre professionnels et visiteurs** : une occasion rare et privilégiée de connaître la réalité d'un métier, son environnement, ses avantages et ses inconvénients, les formations pour y accéder, les perspectives d'évolution...

→ **Des mini-conférences sur les métiers d'ingénieur**

**Samedi 3 décembre**

**10h15 : Les métiers d'ingénieur dans le domaine des matériaux**  
par Jean-Pierre Bugeat, ingénieur chez SNECMA

**11h00 : Les métiers d'ingénieur dans le domaine des structures**  
par Pierre-Marie Hutin, Ingénieur à l'ONERA

**12h00 : Qu'est ce que le métier d'ingénieur ?**  
par Gérard Laruelle, ancien Directeur de la Recherche d'EADS SPACE  
TRANSPORTATION

**14h30 : Les métiers de techniciens et d'ingénieur dans la construction  
aéronautique et spatiale** par Gérard Laruelle

**15h15 : Les métiers d'ingénieur et la propulsion**  
par Isabelle Dubois, Ingénieur chez SNECMA

**Dimanche 4 décembre**

**10h30 : Les métiers d'ingénieur et l'aérodynamique**  
par Jean Delery

**11h15 : Les métiers d'ingénieur et l'énergétique**  
Par Patrick Farfal, Ingénieur chez EADS

**12h00 : Qu'est ce que le métier d'ingénieur ?**  
par Gérard Laruelle

**14h30 : Les métiers de techniciens et d'ingénieur dans la construction  
aéronautique et spatiale** par Gérard Laruelle

### ❖ CÔTÉ ÉCOLES

Les Écoles d'ingénieurs, les Universités, les IUT, les CFA (voir liste en annexe) informent les jeunes sur les cursus de formation, les conditions d'accès et les métiers préparés.

**ENAC ♦ SUPAERO ♦ ENSAM ♦ ENSICA ♦ ENSMA ♦ ENSMM ♦ EPF ♦ ESIEA ♦ ESIEE ♦ ESME SUDRIA ♦ ESTACA ♦ ESTP ♦ UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE ♦ IUT D'EVRY ♦ IUT ET UFR DE PARIS X Pôle Scientifique et Technologique de Ville d'Avray ♦ CFA DES METIERS DE L'AERIEN ♦ IFURTA ♦ IPSA ♦ IMA ♦ ISEP ♦ ECE ♦ EFREI ...**

### ❖ CÔTÉ CONFÉRENCES

Les professionnels parlent de leurs métiers dans un secteur de hautes technologies, et un contexte fortement concurrentiel.

L'objectif est de montrer la richesse des activités de l'aéronautique avec une exigence : celle de l'excellence.

Ils sont ingénieurs, commerciaux, pilotes, responsables des ressources humaines, professeurs. Ils transmettent à travers leurs interventions l'information, la passion, le dialogue.

## Samedi 3 décembre

**9h45 – 11h15 :**

**Métiers et formations supérieures dans l'industrie aéronautique et spatiale**, animée par **Frédéric Bédiada**, journaliste à France Info

- ♦ Julien Henry, Responsable Emploi, **DASSAULT-AVIATION**
- ♦ Jean-Claude DUFLOUX, **SNECMA, Groupe SAFRAN**
- ♦ Laurent DUJARIC, Chargé d'information, **Espace Orientation AIREMPOI**

**11h30 – 13h00 :**

**Rencontre avec Jean-François Clervoy, astronaute**, animée par **Michel Chevalet**, journaliste

**14h30-16h00 :**

**2005 - Année de la physique : La physique au service du progrès**  
animée par **Sophie Pignal**, journaliste à France 2

- ♦ Jean-Michel ALIMI, Directeur de recherches au **CNRS** (Laboratoire de l'Univers et de ses théories)
- ♦ Frédéric Amauger, Professeur agrégé de physique
- ♦ Jean-Michel GILLET, Professeur à l'**Ecole Centrale de Paris**
- ♦ Philippe Mouttou, Président de **MKL System**
- ♦ Catherine Thibault, Directeur de recherche au **CNRS**, Centre de spectrométrie nucléaire et spectrométrie de masse.
- ♦ 2 jeunes chercheurs en cours de thèse accompagneront les professeurs

**16h15 :**

**L'Aventure de l'A380**

par **Patrick Téjedor**, Directeur des ressources et compétences pour l'engineering, Directeur des opérations A380 pour **AIRBUS France** de 2001 à 2005

## **Dimanche 4 décembre**

**9h45 – 11h15 :**

### **Métiers et formations supérieures dans le transport aérien**

animée par **François Blanc**, journaliste

- ♦ François Charritat, Directeur des opérations aéroportuaires, **AEROPORTS DE PARIS**
- ♦ Florence Baudel-Youssef, Directrice de **l'Espace Orientation AIREMPLOI**
- ♦ Boris Thomas, Airside Operations & Airport Affairs Manager, **DHL**
- ♦ Jean-Louis Latieule, Délégué à la communication, **ENAC...**

**11h30 – 13h00 :**

### **Carrières et formations à l'international**

- ♦ Olivier de l'Estoile, Adjoint au Directeur Général des avions civils **Dassault Aviation**
- ♦ Daniel Grimm, Directeur adjoint de **l'Ecole Centrale de Paris**
- ♦ Alain Jeneveau, Directeur de **l'EPF**
- ♦ Eric Parlebas, Directeur de **l'ESTACA**.
- ♦ Des étudiants français et étrangers avec une expérience internationale accompagneront les intervenants

**15h00 – 16h30 :**

### **Les Femmes dans l'aéronautique : la passion et la réussite**

Animée par **Frédéric Béniada**, journaliste à France Info

## **Informations pratiques**

**Samedi 3 et dimanche 4 Décembre de 9h30 à 18h00**

**A la Maison de l'Environnement de l'aéroport Paris-Orly  
Avenue Jean-Pierre Bénard  
à Athis-Mons (91)**



**Navettes gratuites au départ de l'aérogare d'Orly Sud, porte F**

**Métro ligne 7, Station Villejuif - Louis Aragon  
puis Bus 285 (arrêt : centre commercial Athis-mons)**

**RER B + Orlyval**

**Orlybus (Place Denfert Rochereau)**

**Jetbus (Station de métro Villejuif - Louis Aragon)**



**Pour en savoir plus**

**Accueil téléphonique : 01 49 75 90 70**

**[www.aeroportsdeparis.com](http://www.aeroportsdeparis.com)**

# ANNEXE

## Liste des écoles participantes à ce jour :

ENAC Ecole Nationale de l'Aviation Civile

SUPAERO

ECE Ecole Centrale d'Electronique

EFREI Ecole d'Ingénieurs des Technologies de l'Information et du Management

ENSAM Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers

ENSICA Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Constructions Aéronautiques

ENSMA Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et d'Aérotechnique

ENSMM Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques

EPF Ecole d'Ingénieurs généraliste

ESIEA Ecole Supérieure d'Informatique Electronique Automatique

ESIEE Ecole Supérieure d'Ingénieurs en Electronique et Electrotechnique

ESME SUDRIA Ecole d'Ingénieurs généralistes

ESTACA Ecole Supérieure des Techniques Aéronautiques et de Construction Automobile

ESTP Ecole Spéciale des Travaux Publics, du Bâtiment et de l'Industrie

UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI

IUT D'EVRY

IUT ET UFR DE PARIS X, Pôle Scientifique et Technologique de Ville d'Avray

CFA DES METIERS DE L'AERIEN

IFURTA Institut de Formation Universitaire et de Recherche du Transport Aérien

IPSA Institut Polytechnique des Sciences Avancées

IMA Institut de Maintenance Aéronautique

ISEP Institut Supérieur d'Electronique de Paris