

**RESUME DESCRIPTIF DU PARCOURS TYPE DU DIPLOME
MENTION AERONAUTIQUE et ESPACE**

Parcours type

Intitulé :

International Air Transport Operations Management
(IATOM)

Mention de rattachement :

Mention AERONAUTIQUE ET ESPACE

COMUE / Université / Ecole :

Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées
Ecole Nationale de l'Aviation Civile (ENAC)

Secteurs d'activité et types d'emplois visés par ce parcours type

Secteurs d'activité :

C : Industrie manufacturière
H51 : Transport aérien
M : Activités spécialisées, scientifiques et techniques

Types d'emplois :

Responsable de maintenance aéronautique
Chargé d'études marketing, finances et prospectives
Ingénieur qualitatif ou d'études dans le domaine du transport aérien
Responsable d'exploitation aéroportuaire
Concepteur – animateur de formation

Codes ROME :

I1102 Management et ingénierie de maintenance industrielle
M1403 Etudes et prospectives socio-économiques
N2204 Préparation des vols
N2205 Direction d'escale et exploitation aéroportuaire

Activités visées et compétences spécifiques attestées par ce parcours type

Activités visées par le parcours-type, déclinant, précisant ou complétant celles décrites pour la mention de rattachement :

- Conception, développement, optimisation, contrôle et gestion de produits, de procédés, de services ou de formations, au sein d'entreprises du transport aérien
- Analyse des besoins et des exigences des clients, de tout ou partie de systèmes complexes aéronautiques, dans un environnement de travail international et multiculturel.
- Assistance technique (client, équipe projet), en collaboration avec les services internes.
- Conduite et gestion de tout ou partie d'un projet (suivant sa complexité et ses enjeux), en interne ou en partenariat.
- Recherche, analyse, élaboration et communication d'informations scientifiques et techniques en langue française ou étrangère.

Compétences attestées pour pouvoir exercer ces activités :

- Mener des études en mettant en œuvre une démarche pluridisciplinaire pour résoudre des problèmes scientifiques et techniques complexes, de tout ou partie de systèmes aéronautiques.

- Concevoir, développer et évaluer des produits, des procédés ou des services en utilisant des méthodes et des outils d'ingénierie (ingénierie des besoins, ingénierie des risques, logiciels de conception, de modélisation et de simulation,...) pour répondre à un cahier des charges.
- Organiser et animer les activités en assurant l'amélioration continue, la gestion des risques, le respect des contraintes réglementaires (normes aéronautiques, certification, développement durable, hygiène et sécurité,...), financières et économiques, pour satisfaire les clients et assister l'équipe projet ainsi que les services contributeurs (production, méthodes, achat, commercial, qualité, juridique, informatique,...).
- Conduire un projet (conception, pilotage, coordination d'équipe, mise en œuvre, gestion, évaluation et communication) pouvant mobiliser des compétences pluridisciplinaires dans un cadre collaboratif et en assumer les responsabilités.
- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur utilisation (comptes rendus, cahiers des charges, analyse d'appels d'offres, veille technique,...).
- S'adapter à différents contextes socio-professionnels et interculturels, nationaux et internationaux.
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, en français et dans au moins une langue étrangère, et dans un registre adapté à un public de spécialistes ou de non-spécialistes.

Spécialités de Formation

Code(s) NSF plus lettre(s) et intitulé(s) :

110 Spécialités pluri-scientifiques

120 Spécialités pluridisciplinaires Sciences humaines et droit

310 Spécialités plurivalentes des échanges et de la gestion

Mots clés :

Transport aérien, ingénierie, méthodes, management, marketing

Modalités d'accès à ce parcours

Modalités d'accès pour le parcours concerné :

Idem mention de master

Préciser, le cas échéant, la correspondance entre UE et blocs de compétences identifiés :

/

Préciser si le parcours est accessible par la voie de l'apprentissage :

OUI NON

Pour plus d'information

Statistiques :

<http://www.cge.asso.fr/nos-thematiques/etudiants-trajectoires/emploi-carrieres>

Lieu(x) de certification :

Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées

ENAC

7 avenue Edouard Belin

CS 54005

31055 Toulouse CEDEX 4

Lieu(x) de préparation à la certification déclaré(s) par l'organisme certificateur : Toulouse
Liens avec d'autres établissements proposant le(s) même(s) parcours type(s) : /
Historique : Jusqu'en 2016, le parcours type « International Air Transport Operations Management (IATOM) » était enregistré sous la dénomination nationale mention « Sciences de la modélisation, de l'information et des systèmes », spécialité « Exploitation du transport aérien international ». Il est maintenant rattaché à la mention « Aéronautique et Espace » créée en 2016.

Liste des liens sources
Site Internet de l'autorité délivrant la certification : http://www.enac.fr/