

Les publications

Ecole Nationale de l'Aviation Civile

[Les publications](#)

L'archive ouverte HAL-ENAC

Les publications de la recherche ENAC et DGAC sont disponibles en texte intégral sur HAL ENAC <https://hal-enac.archives-ouvertes.fr>

Quelques thèses et HDR récentes

- Rémi Douvenot. **Propagation des Ondes Electromagnétiques par Modèles Split-Step : Problèmes Direct et Inverse**. Electromagnétisme. Université Toulouse 3 Paul Sabatier, 2018. [tel-01920961](#)
- Imen Dhief. **Optimization of aircraft trajectories over the North Atlantic Airspace**. Optimization and Control [math.OA]. Université Paul Sabatier (Toulouse 3), 2018. English. [tel-01912385](#)

Quelques ouvrages récents

- Jean-Philippe Condomines. **Nonlinear Kalman Filter for Multi-Sensor Navigation of Unmanned Aerial Vehicles: Application to Guidance and Navigation of Unmanned Aerial Vehicles Flying in a Complex Environment**. ISTE Press, 2018, 978-1785482854. [hal-01931087](#)
- Jean-Philippe Condomines. **Filtrage de Kalman non linéaire pour la navigation multicapteurs d'un mini drone : Application au pilotage-guidage robuste en milieu complexe**. ISTE Press, 2018, 9781784055172. [hal-01960251](#)

Manuels pilotage ATPL :

La collection ENAC / Institut Mermoz

ENAC et l'Institut MERMOZ lancent leur collection commune d'ouvrages ATPL(A) destinés aux élèves pilotes de ligne. Ces deux références de l'enseignement aéronautique européen ont mis en commun leurs expertises et leurs ressources pour établir une nouvelle référence en termes de qualité développée en coopération avec AIRBUS.

Les ouvrages répondent précisément au programme et aux LO's (Learning objectives) de l'examen théorique EASA (European Aviation Safety Agency).

La collection se déclinera en 14 volumes :

- [Air law](#)
- [Airframe and Systems](#)
- [Powerplant](#)
- [Electrics Protection & detection systems](#)
- [Instrumentation](#)
- [Mass & balance / Performance](#)
- [Flight Planning and Monitoring](#)
- [Human Performance](#)
- [Meteorology](#)
- [General Navigation](#)
- [Radio Navigation](#)
- [Operational Procedures](#)
- [Principles of Flight](#)
- [Communications VFR & IFR](#)

La collection ENAC Series / Cépaduès

L'ENAC fut partenaire de l'éditeur Cépaduès pour une collection de livres sur l'ATPL (Air Traffic Piloting License) . 7 ouvrages ont été édités :

[Électromagnétisme pour les télécommunications - Alexandre Chabory, Rémi Douvenot ///](#)
[Communications. ATPL Preparation Certificates 091-92 - Patrick Vacher///](#)
[Electrics and fire protection. ATPL Preparation Certificate 021 - Pierre Le Gleuher, Laurence Morin, Philippe Rapp ///](#)
[Systems. ATPL Preparation certificate 021 - Laurence Morin, Mélanie O'Quigley ///](#)
[Airframe. ATPL Preparation Certificate 021 - Laurence Morin, Mélanie O'Quigley ///](#)
[Flight Performance and Planning - Yves Plays ///](#)
[Meteorology for aviation - Hervé Hallot, Didier Labyt, Jean-Henry Robres ///](#)

Mémoires étudiants

La bibliothèque collecte les mémoires de fin d'étude des étudiants.
Ces mémoires, plus de 5500, sont archivés électroniquement, accessibles en texte intégral sur une base de données en accès restreint (deux liens différents) :

- [pour l'ENAC](#)
- [pour la DGAC](#)

Documents

HAL-ENAC

Les publications des chercheurs
<https://hal-enac.archives-ouvertes.fr/>

À voir aussi

Contact
Bibliothèque

[05 62 17 41 91](tel:0562174191) 05 62 17 41 91
publications@enac.fr

Source URL: <http://www.enac.fr/fr/les-publications-0>