



Aviation civile

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE
ET DE L'ÉNERGIE

École nationale de l'aviation civile

Délibération n° 120-15 du 26 octobre 2012 du conseil d'administration de l'École nationale de l'aviation civile approuvant les tarifs de l'école

NOR : DEVA1238891X

(Texte non paru au *Journal officiel*)

Le conseil d'administration, après en avoir délibéré,

Article 1^{er}

Approuve les modifications tarifaires proposées pour l'année civile 2013 et l'année scolaire 2013-2014 qui figurent en annexe.

Article 2

La présente décision sera publiée au *Bulletin officiel* du ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie.

Fait le 26 octobre 2012.

*Le président du conseil d'administration,
J. PICHOT*

A N N E X E

TARIFS ENAC 2012 (conseil d'administration d'octobre)

Tarifs des concours et VAE*

(* exonérés de TVA)

	2013 (du 01/01/2013 au 31/12/2013)	2012 (du 01/01/2012 au 31/12/2012)
Droits d'inscription aux concours		
TAE.....	108 €	106 €
EPL	130 €	128 €
ICNA.....	115 €	113 €
IESSA.....	30 €	30 €
TSA/TSEEAC.....	108 €	106 €
Examen sûreté	68 €	66 €
E-Examen	100 €	100 €
Examen aéronautique	292 €	290 €
NB: les élèves boursiers sont exonérés de droits d'inscription aux concours.		
Droits d'inscription aux recrutements sur dossiers		
IENAC 2 ^e année.....	73 €	71 €
Ingénieur par apprentissage.....	90 €	
Mastères spécialisés et master (DNM)	67 €	65 €
Agent d'exploitation (TAE).....	94 €	92 €
Frais d'examen de dossier VAE		
Phase 1 (IENAC): examen du dossier par le CRIVA	Aucuns frais pour les écoles	
Phase 1 (autres formations): examen du dossier.....	390 €	230 €
Phase 2: examen par l'école avec accompagnement pédagogique (par un enseignant référent du diplôme) et méthodologique (par un conseiller VAE).....	1 510 €	1 510 €
Phase 2 (VAE MCTA présentée par un ICNA ou VAE IESA présentée par un IEssa)	600 €	

Tarifs des formations initiales*

(* exonérés de TVA)

TARIF DES CYCLES	2013-2014	2012-2013
TAE		
Frais de scolarité.....	5 500 €	5 500 €
IENAC		
Droits d'inscription annuels applicables pour tous les élèves et pour chaque année de formation	610 €	600 €
Frais de scolarité semestriels 1 ^{re} année*	4 150 €	4 150 €
Frais de scolarité semestriels 2 ^e année*	4 175 €	4 175 €
Frais de scolarité semestriels 3 ^e année*	4 175 €	4 175 €
* applicable aux élèves hors Union européenne		
EPL		
Droits d'inscription annuels applicables pour tous les élèves et pour chaque année de formation	610 €	600 €
Frais de scolarité formation ATPL théorique (préparation des certificats théoriques du brevet de pilote de ligne), y compris les droits d'inscription à l'examen théorique et à l'épreuve d'anglais JAR FCL 1.200.....	7 700 €	7 700 €
ATCO		
BASIC (20 semaines).....	Tarif sur demande	Tarif sur demande

TARIF DES CYCLES	2013-2014	2012-2013
Rating ADV/ADI Rating APP/APS Rating ACP/ACS		
TSA (durée 2 ans) Frais de scolarité annuels pour un individuel Frais de scolarité annuels pour un ANSP ou une société de droit privé.....	5 500 € Tarif en fonction du nombre de stagiaires	5 500 € Tarif en fonction du nombre de stagiaires
* applicable aux ressortissants européens		
DNM (durée 2 ans) Master Frais de scolarité semestriels..... Frais de scolarité semestriels réduits*	3 500 € 2 000 €	3 500 € 2 000 €
* applicable aux ressortissants européens		
Doctorats-thèses Frais de scolarité pour les 3 ans..... Encadrement	132 000 € 20 jours par an	132 000 € 20 jours par an
Mastères spécialisés Aviation Safety and Aircraft Airworthiness Frais de scolarité semestriels hors UE Frais de scolarité semestriels réduits hors UE*	9 000 € 6 250 €	7 500 € 4 000 €
Frais de scolarité semestriels réduits UE*	6 250 €	
Frais de scolarité semestriels UE	3 500 €	
Frais de scolarité pour un organisme public ou une société de droit privé.....	Tarif sur demande	
Aerospace Project Management Frais de scolarité semestriels hors UE..... Frais de scolarité semestriels réduits hors UE	9 000 € 7 500 €	7 500 €
Frais de scolarité semestriels UE*	7 500 €	
Frais de scolarité semestriels réduits UE*/**	4 000 €	
Frais de scolarité pour un organisme public ou une société de droit privé.....	Tarif sur demande	
Autres mastères spécialisés Frais de scolarité semestriels hors UE..... Frais de scolarité semestriels UE**	6 250 € 6 250 €	6 250 € 3 250 €
Frais de scolarité semestriels UE*/**	3 500 €	
Frais de scolarité pour un organisme public ou une société de droit privé.....	Tarif sur demande	
* applicable aux candidats individuels		
** applicable aux ressortissants européens n'ayant pas travaillé dans les deux dernières années		

Dispositions complémentaires

La totalité des frais de scolarité annuels est exigible avant le début de la formation.

Les élèves boursiers ENAC sont exonérés de droits d'inscription et de frais de scolarité.

Tous les élèves non fonctionnaires dont l'âge est compris entre 19 et 27 ans au 30 septembre de l'année de leur inscription doivent s'acquitter du montant des frais du régime étudiant de la sécurité sociale auprès de l'agent comptable de l'ENAC, excepté dans le cas où ils sont boursiers sur critères sociaux ENAC et certains cas de boursiers EGIDE. Cette disposition concerne également les élèves en période de césure et en échange académique à l'ENAC.

Les élèves IENAC non fonctionnaires effectuant un « échange académique » (ou « substitution ») dans un établissement français ou étranger, d'une durée comprise entre 1 et 4 semestres en vue de l'obtention d'un diplôme ingénieur ENAC et éventuellement d'un autre diplôme, devront s'acquitter auprès de l'agent comptable de l'ENAC du montant des droits d'inscription et des frais de scolarité IENAC, excepté dans le cas où ils sont boursiers ENAC.

Les élèves IENAC non fonctionnaires en césure ou en « suspension de scolarité » pour une durée supérieure à 1 semestre, suite à avis du jury d'école, sont exemptés des droits d'inscription et des frais de scolarité pour la période.

Les élèves en échange académique à l'ENAC pour 1, 2, 3 ou 4 semestres n'ont aucun règlement à effectuer. Le PV du jury d'admission fera état de ce statut « échange académique ». Concernant les élèves pour lesquels il n'existe pas d'accords d'échange, il est fait application des tarifs des droits d'inscription et des frais de scolarité votés en conseil d'administration

Tarif des formations continues*

(* exonérés de TVA)

	2013 (du 01/01/2013 au 31/12/2013)	2012 (du 01/01/2012 au 31/12/2012)
Tarif des stages de formation continue (tarif semaine)		
Catégorie A : stage anglais et conférences	1 775 €	1 715 €
Catégorie B : stage sûreté*	1 532 €	1 480 €
Catégorie B' : stage sûreté avec prestation repas	1 582 €	
Catégorie C : stage avec cours + TD	2 440 €	2 358 €
Catégorie D : stage avec cours + TD logiciel tous effectifs, tous sites	3 416 €	3 300 €
Catégorie G : stage avec cours + TD lourd	6 107 €	5 900 €
Catégorie H : conférence + simulation ATC	5 324 €	5 144 €
Catégorie L : stage facteurs humains	2 441 €	2 358 €
Catégorie N : stage conception de simulation	1 553 €	1 500 €
Catégorie O : stage SAR (Search and Rescue)	2 440 €	2 358 €
Catégorie P : séminaire	2 218 €	2 143 €
<i>NB. - Le tarif d'un stage de formation continue sur mesure est évalué en fonction de son contenu spécifique. Le tarif plancher de ce type de stage est fixé par le tarif par stagiaire d'un stage catalogue de même catégorie multiplié par le nombre de stagiaires correspondant à la moitié de la capacité maximale dudit stage catalogue.</i>		
Modules mastères spécialisés séparés		
Module : la journée	443 €	428 €
Module : la semaine (4 ou 5 jours)	1 772 €	1 712 €
Module : deux semaines (9 ou 10 jours)	3 544 €	3 424 €
Stages de pilotage		
QT Beech 200	15 922 €	15 922 €
ELT MCC A320	9 200 €	9 200 €
JET INFO	4 665 €	4 665 €
FI	12 000 €	12 000 €
Refresher FI - stage complet avec documentation	330 €	330 €
Refresher FI - documentation uniquement	130 €	130 €
Combiné CPL/FI	24 500 €	24 500 €
Pré FI (théorique)	550 €	550 €
Perfectionnement FI	850 €	850 €
Habilitation FI vol de nuit	1 295 €	1 295 €
FI - perfectionnement voltige	990 €	990 €
EXT - IRI	4 750 €	4 750 €
EXT - MEP	8 900 €	8 900 €
SFI/TRI - partie sol hors pédagogie	1 000 €	1 000 €
SFI/TRI - partie sol complète	1 750 €	1 750 €
TRI - partie pratique sur avion et simulateur extérieur (déplacement et hébergement à la charge du client)	4 500 €	4 500 €
SFI - partie pratique sur simulateur extérieur (déplacement et hébergement à la charge du client)	3 000 €	3 000 €
Formation voltige	3 830 €	3 830 €
Préparation compétition voltige - Forfait journalier sur avion client	100 €	100 €
Instructeur montagne théorique	620 €	620 €
Instructeur montagne pratique	3 800 €	3 800 €
Qualification montagne - roue	4 530 €	4 530 €
Qualification montagne - extension neige	3 210 €	3 210 €

Dispositions complémentaires

Le tarif d'un stage de formation continue sur mesure est évalué en fonction de son contenu spécifique. Le tarif plancher de ce type de stage est fixé par le tarif par stagiaire d'un stage catalogue de même catégorie multiplié par le nombre de stagiaires correspondant à la moitié de la capacité maximale dudit stage catalogue.

La totalité des frais de scolarité annuels est exigible avant le début de la formation.

VOLS ET SIMULATEURS

Tarifs des heures de vol*

(* exonérés de TVA)

TARIFS HORAIRE	AVEC INSTRUCTEUR	SANS INSTRUCTEUR	COQUE NUE (sans instructeur ni carburant)
Instructeur pour évaluation	190 €	-	
Jodel D.140	330 €	180 €	128 €
Cap 10	345 €	195 €	143 €
DA40	345 €	195 €	172 €
DA42	580 €	390 €	340 €
TB 10	345 €	195 €	143 €
TB 20	460 €	290 €	215 €
Beech 58	740 €	550 €	394 €

Tarifs des simulateurs

(* exonérés de TVA)

	2013 (HT) (du 01/01/2013 au 31/12/2013)	2012 (HT) (du 01/01/2012 au 31/12/2012)	2011 (HT) (1)
Simulateurs de vols			
FNPT II monomoteur.....	200 €	200 €	200 €
FNPT II bimoteur.....	300 €	300 €	300 €
FNPT II MCC.....	500 €	500 €	500 €
Simulateurs de contrôle			
Simulateur de contrôle : heure' position sans instructeur.....	70 €	70 €	70 €
EAO : Heure' salle de 8 positions sans instructeur.....	70 €	70 €	70 €

(1) Pour toutes les activités de formation.

Tarifs des logiciels et bases de données

(* exonérés de TVA)

	2013 (HT) (du 01/01/2013 au 31/12/2013)	2012 (HT) (du 01/01/2012 au 31/12/2012)
Base de données « Air Transport Data »		
Tarif annuel		
Les 3 BD pour 1 licence d'exploitation.....	10 000 €	10 000 €
Les 3 BD par CD supplémentaire.....	2 000 €	2 000 €
Tarif partiel pour 1 licence d'exploitation		
BD Airport.....	3 000 €	3 000 €
BD Trafic	5 000 €	5 000 €
BD compagnies.....	5 000 €	5 000 €
Tarif partiel par CD supplémentaire		
BD Airport.....	600 €	600 €
BD Trafic	1 000 €	1 000 €
BD compagnies.....	1 000 €	1 000 €

	2013 (HT) (du 01/01/2013 au 31/12/2013)	2012 (HT) (du 01/01/2012 au 31/12/2012)
Consultation à distance BD Air Transport Data		
Moins de 500 lignes de données.....	gratuit	gratuit
Jusqu'à 1 000 lignes de données.....	600 €	600 €
Jusqu'à 5 000 lignes de données.....	1 600 €	1 600 €
Jusqu'à 15 000 lignes de données.....	3 300 €	3 300 €
Jusqu'à 50 000 lignes de données.....	5 500 €	5 500 €
Plus de 50 000 lignes de données.....	11 000 €	11 000 €
	2013 en € (HT)	2012 en € (HT)
Logiciels		
ATOLL		
1 licence	1 650 €	1 650 €
2 licences	2 970 €	2 970 €
3 licences	4 125 €	4 125 €
4 licences	5 120 €	5 120 €
Au-delà, prix par licence.....	830 €	830 €
LAGON		
1 licence	1 650 €	1 120 €
2 licences	2 970 €	2 020 €
3 licences	4 125 €	2 800 €
4 licences	5 120 €	3 490 €
Au-delà, prix par licence.....	830 €	560 €

Tarifs d'expertise et recherche

(* exonérés de TVA)

	2013 (HT) (du 01/01/2013 au 31/12/2013)	2012 (HT) (du 01/01/2012 au 31/12/2012)	2011 (HT) (1)
Journée d'expert junior (HT).....	750 €	715 €	700 €
Journée d'expert (HT)	825 €	788 €	750 €
Journée d'expert senior (HT).....	990 €	945 €	900 €
Journée d'expert PN niveau 5	1 000 €	1 000 €	
Journée d'expert PN niveau 6	1 200 €	1 200 €	
Journée d'expert maintenance dans les ateliers ENAC	720 €	720 €	
Journée d'expert maintenance hors ateliers ENAC	560 €	560 €	

Tarifs bibliothèque, locations de salles et matériel

(* exonérés de TVA)

	2012/2013 (HT) à compter du 01/09/2012	2011/2012 (HT) à compter 01/09/2011
Locations de salles et matériel		
Amphi BELLONTE (270 places) : par jour.....	1 200 €	1 200 €
Amphi COSTES (120 places) : par jour	550 €	550 €
Petits amphis ou salle de 70 places : par jour	450 €	450 €
Salle d'examen (D) (200 places)	1 120 €	1 120 €
Salle de cours ou de réunion (20 à 40 places équipée d'outils de conférence).....	270 €	270 €
Salle de visio-conférence.....	300 €	300 €
Location d'un gymnase.....	450 €	450 €
Location du terrain de sport.....	840 €	840 €

	2012/2013 (HT) à compter du 01/09/2012	2011/2012 (HT) à compter 01/09/2011
- la journée (avec vestiaire et éclairage).....	315 €	315 €
- match en soirée (avec vestiaire et éclairage).....	155 €	155 €
- match en journée (avec vestiaire seulement)	0 €	0 €
Location d'un hall	240 €	240 €
Location de salle sûreté équipée (H015 bis), la journée.....	640 €	640 €
Location d'un rétroprojecteur grande puissance (575 W).....	80 €	80 €
Projection cinéma 16 mm	95 €	95 €
Location d'un micro HF	85 €	85 €
Location d'un vidéo-projecteur à LCD	340 €	340 €
Fourniture bandes d'enregistrement (à l'heure)	17 €	17 €
Mise à disposition d'un technicien	46 €	46 €
Bibliothèque		
Consultation sur place.....	Gratuit	
Prêt de documents lecteurs autorisés étudiants*.....		
1 an.....	32 €	
6 mois.....	16 €	
3 mois.....	8 €	
Prêt de documents lecteurs autorisés non étudiants*.....		
1 an.....	42 €	
6 mois.....	21 €	
3 mois.....	10 €	
Perte, non-restitution ou détérioration de documents empruntés*.....		
Document de culture générale	10 €	
Document scientifique	60 €	
Divers***		
Caution soirées bâtiment 0.....	500	500
Badge ENAC initial		Inclus dans les frais de scolarité
Renouvellement de badge ENAC.....	7 €	7 €
Carte MUT du PRES Toulouse	10 €	
Renouvellement de carte MUT du PRES Toulouse.....	15 €	
Mémoire étudiant (par exemplaire)		
Carte photocopie	3 €	3 €

* Inscription gratuite sur justificatif pour : les membres du réseau Archipel, les demandeurs d'emploi ou bénéficiaires du RSA, les personnes handicapées, les personnes effectuant un stage dans un des établissements du réseau (la durée d'inscription sera alignée sur la durée du stage), les personnels du CNRS et des grands établissements : INRA, INSERM, INRIA, IRD, EHSS, ainsi que le personnel du CHU de Toulouse, les personnels de la direction générale de l'aviation civile, les personnes relevant d'un établissement ayant passé une convention avec un des membres du réseau (les conventions de réciprocité stipulent que les établissements signataires accueillent dans leurs bibliothèques les étudiants de tous les membres du réseau).

** Si le document est toujours édité, remplacement par le lecteur par un ouvrage neuf, dernière édition.

*** Exonérés de TVA.

Tarifs hébergement*

(* exonérés de TVA).

Définition des catégories :

Logements

Chambre simple type 2	11 m ² environ équipée d'un lavabo, douche (sites de Biscarrosse, Saint-Yan, Grenoble).
Chambre simple type 3	15 m ² environ équipée d'un lavabo, douche et WC (sites de Carcassonne, Saint-Yan).
Chambre double	20 m ² et plus équipée d'un lavabo, douche et WC (sites de Carcassonne, Grenoble, Saint-Yan).
Studio	16 m ² dans les résidences mise en service en 2006 (sites de Rangueil et de Montpellier).
Studettes	12 m ² environ dans les résidences rénovées (site de Rangueil).

Tarifs

Le tarif s'exprime exclusivement à la nuitée mais les mois entiers sont tous considérés comme comportant 30 nuits.

La gratuité peut être accordée par le directeur (accord DGAC/ENAC ou cas particuliers).

Le tarif ne comprend pas les draps, leur blanchissage ou le ménage sauf pour les chambres VIP.

Catégorie 1	Élèves civils en formation initiale (dont EPL) et élèves du PRES Toulouse, non rémunérés, stagiaires Fl, liste 1.
Catégorie 2	Élèves fonctionnaires DGAC en formation initiale ou enseignant chercheur du PRES Toulouse.
Catégorie 3	Stagiaire ou agent fonctionnaire DGAC.
Catégorie 4	Autre stagiaire ou agent d'un établissement partenaire de l'ENAC (tout établissement en relation régulière avec l'ENAC, ou tout établissement lié par une convention).
Catégorie 5	Tout autre type d'occupant à titre payant.
Catégorie 6	Occupant à titre gratuit (accord DGAC/ENAC, autorisation DG ENAC), convention spécifique, agent ou élève ENAC en déplacement sans frais de nuitée.

NB. – Les dispositions particulières prévues par convention spécifique se rattachent toujours à une des catégories ci-dessus.

TARIF HÉBERGEMENT	2012/2013 à compter du 01/08/2013	2011/2012 à compter du 01/09/2011
Chambre simple type 1 (à la nuitée)		
Catégorie 1.....	4,80 €	
Catégorie 2.....	6,20 €	
Catégories 3 et 4.....	10,50 €	
Catégorie 5.....	15,80 €	
Catégorie 6.....	0,00 €	
Chambre simple type 2 (à la nuitée)		
Catégorie 1.....	7,00 €	6,70 €
Catégorie 2.....	9,30 €	8,80 €
Catégories 3 et 4.....	12,10 €	11,50 €
Catégorie 5.....	18,90 €	18,00 €
Catégorie 6.....	0,00 €	0,00 €
Chambre simple type 3 (à la nuitée)		
Catégorie 1.....	7,30 €	6,90 €
Catégorie 2.....	9,50 €	9,00 €
Catégories 3 et 4.....	14,70 €	14,00 €
Catégorie 5.....	23,10 €	22,00 €
Catégorie 6.....	0,00 €	0,00 €
Chambre double (à la nuitée)		
Catégorie 1.....	9,50 €	9,00 €
Catégorie 2.....	12,60 €	12,00 €
Catégories 3 et 4.....	18,90 €	18,00 €
Catégorie 5.....	27,30 €	26,00 €
Catégorie 6.....	0,00 €	0,00 €
Studio (à la nuitée)		
Catégorie 1.....	10,50 €	10,00 €
Catégorie 2.....	13,70 €	13,00 €
Catégories 3 et 4.....	23,10 €	22,00 €
Catégorie 5.....	34,20 €	32,50 €
Catégorie 6.....	0,00 €	0,00 €

TARIF HÉBERGEMENT	2012/2013 à compter du 01/08/2013	2011/2012 à compter du 01/09/2011
Studette (à la nuitée)		
Catégorie 1.....	8,50 €	8,10 €
Catégorie 2.....	10,80 €	10,30 €
Catégories 3 et 4.....	17,90 €	17,00 €
Catégorie 5.....	25,80 €	24,50 €
Catégorie 6.....	0,00 €	0,00 €
Nuit en studio VIP (linge et ménage inclus)	55,00 €	55,00 €

SERVICES	2012/2013 à compter du 01/09/2013	2011/2012 à compter du 01/09/2011
Prêt et blanchissage des draps.....	13,00 €	13,00 €
Ménage (1/2 heure)	15,00 €	15,00 €

NB. – Le ménage sera facturé proportionnellement au temps passé.
Dépôt de garantie pour séjour supérieur à deux mois : 1 mois de loyer.

Retenues sur caution en studio

En fonction de l'état des lieux sortant établi au départ du résident, deux types de retenues pourront être appliquées :

100 % du tarif de l'équipement ou de la dégradation, si des actions ont été entreprises au bénéfice du résident depuis son entrée dans les lieux (ex.: fabrication de clé), si l'équipement est manquant ou si la réparation est totale.

50 % du montant de l'équipement ou de la dégradation, si l'état des lieux sortant conduit à constater une usure anormale des installations.

	2012/2013 à compter du 01/08/2012	2011/2012
Literie		
Panneaux de protection murale.....	101 €	101 €
Cadre de lit mobile/pieds.....	190 €	190 €
Pieds de lit 140 cm	4 €	
Meuble tête de lit	170 €	170 €
Support tête de lit	164 €	164 €
Sommier à lattes 90 cm.....	50 €	50 €
Sommier à lattes 140 cm.....	190 €	
Matelas 90 cm.....	60 €	60 €
Matelas 140 cm	300 €	
Couvre-lit 140 cm.....	120 €	
Chemin de lit.....	48 €	
Couverture (l'unité)	30 €	30 €
Tapis	170 €	
Drap.....	20 €	
Oreiller ou traversin.....	20 €	20 €
Bureau		
Plan de travail.....	126 €	126 €
Caisson de rangement standard.....	120 €	120 €
Caisson informatique	60 €	60 €
Protection murale.....	114 €	114 €

	2012/2013 à compter du 01/08/2012	2011/2012
Autre mobilier		
Rayonnage bibliothèque	167 €	167 €
Support moniteur TV (uniquement studio avec balcon)	54 €	54 €
Meuble de rangement (au-dessus de la table pliante)	239 €	239 €
Table mobile	213 €	213 €
Table fixe	198 €	198 €
Porte bagages.....	179 €	179 €
Siège (tabouret, chaise ou fauteuil).....	45 €	45 €
Penderie.....	1 000 €	1 000 €
Cintre.....	2 €	
Poubelle standard	10 €	
Poubelle VIP	20 €	30 €
Cuisine		
Cuisinette (placard, plan de travail, évier).....	1 432 €	1 432 €
Porte coulissante	180 €	180 €
Mitigeur	150 €	150 €
Plaques chauffantes.....	48 €	48 €
Boutons de commande plaques chauffantes.....	30 €	30 €
Réfrigérateur	237 €	237 €
Bacs du réfrigérateur	60 €	60 €
Hotte aspirante.....	200 €	200 €
Kit vaisselle	38 €	38 €
Verre	1,50 €	1,50 €
Assiette plate	3 €	3 €
Assiette creuse	3 €	3 €
Fourchette	0,75 €	0,75 €
Couteau.....	0,75 €	0,75 €
Petite cuillère	0,75 €	0,75 €
Tasse et sous-tasse	3,50 €	3,50 €
Bol	3,50 €	3,50 €
Poêle	15 €	15 €
Passoire métallique.....	11 €	11 €
Casserole	15 €	15 €
Égouttoir à vaisselle.....	4 €	4 €
Porte couvert	9 €	
Ramasse couvert	5 €	5 €
Cafetière	15 €	15 €
Bouilloire	70 €	70 €
Salle de bains		
Meuble de salle de bains.....	80 €	80 €
Mitigeur	150 €	150 €
Armoire de toilette	60 €	60 €
Porte de douche.....	100 €	100 €
Pomeau de douche.....	20 €	20 €
Rideau de douche	60 €	60 €
Sèche-serviette	300 €	300 €
Mécanisme chasse d'eau.....	60 €	60 €
Lunette WC.....	40 €	40 €
Serviette de toilette	10 €	12 €
Tapis de salle de bain.....	12 €	12 €
Divers		
Télévision.....	600 €	
Serrure électronique.....	350 €	350 €
cadre photo	6 €	

	2012/2013 à compter du 01/08/2012	2011/2012
Prise électrique/interrupteur.....	60 €	60 €
Clé (chambre, boîte à lettres).....	5 €	5 €
Lampe de bureau.....	38 €	38 €
Revêtement de sol (Pose et dépose comprise) - le mètre carré.....	50 €	50 €
Reprise de peinture - le mètre carré	14 €	14 €

NB. – Autres dégradations : les dégradations ne figurant pas dans la liste ci-dessus font l'objet d'un devis spécifique établi par le service logistique du centre concerné,

TARIFS ÉDITION

	2013 (HT) (du 01/01/2013 au 31/12/2013)	2012 (HT) (du 01/01/2012 au 31/12/2012)	2011 (HT)
Ouvrages			
T1090 Contrôle de la circulation aérienne et technique d'utilisation	17 €	17 €	17 €
A T1041 Circuits et contrôle de turboréacteur	25 €	25 €	25 €
T1049 Le turbopropulseur.....	42 €	42 €	42 €
T1121 Avionique - Tome 2 - Systèmes de conduite automatique et de gestion du vol (cours pour navigants)	52 €	52 €	52 €
T2142 Systèmes de conduite du vol	28 €	28 €	28 €
L. 160 Radar primaire	12 €	12 €	12 €
L. 0127 Les antennes - Propriétés générales	13 €	13 €	13 €
T2092 Météorologie générale	37 €	37 €	37 €
T0129 Météorologie aéronautique.....	37 €	37 €	37 €
T4161 Météorologie assistance météorologique à l'aéronautique.....	28 €	28 €	28 €
T1170 Mallette météorologie pour l'aéronautique.....	116 €	116 €	116 €
L. 1086 VOR - Tome 2 : le système	9 €	9 €	9 €
L. 1087 ILS : généralités	11 €	11 €	11 €
L. 1026 Système d'atterrissement hyperfréquences : MLS.....	16 €	16 €	16 €
L. 0161 Radar secondaire	15 €	15 €	15 €
T0106 Air Traffic control and operating techniques.....	26 €	26 €	26 €
T1016 Opérations aériennes - Limites d'utilisation - Tome 1.....	51 €	51 €	51 €
T2017 Opérations aériennes - Tome 2	38 €	38 €	38 €
T0172 Opérations aériennes - Masses et centrage - Tome 3.....	38 €	38 €	38 €
T0171 Opérations aériennes - Préparation des vols - Tome 4.....	38 €	38 €	38 €
T4108 Technique d'exploitation des aéronefs.....	38 €	38 €	38 €
XSURD La sûreté du transport aérien.....	87 €	87 €	87 €
XSSAC Session nationale de la sûreté de l'aviation civile.....	34 €	34 €	34 €
Cassettes vidéo ou CD-ROM			
KSU71 Avant l'embarquement - Version SECAM.....	34 €	34 €	34 €
KSU72 Avant l'embarquement - Version PAL.....	34 €	34 €	34 €
KSU73 Avant l'embarquement - Version NTSC	34 €	34 €	34 €
KSU81 Des images et des hommes - Version SECAM.....	34 €	34 €	34 €
KSU82 Des images et des hommes - Version PAL.....	34 €	34 €	34 €
KSU83 Des images et des hommes - Version NTSC.....	34 €	34 €	34 €
KSUR4 Les contrôles de sûreté - Version SECAM.....	67 €	67 €	67 €
KSUR5 Les contrôles de sûreté - Version PAL.....	67 €	67 €	67 €
KSU61 Opération Cristal - Version SECAM	34 €	34 €	34 €
KSU62 Opération Cristal - Version PAL	34 €	34 €	34 €
KSU63 Opération Cristal - Version NTSC.....	34 €	34 €	34 €
XCD03 Imagerie radioscopique (réservé stagiaire SURFE) - Bagage à main (volume 1 à 10)	132 €	132 €	132 €

	2013 (HT) (du 01/01/2013 au 31/12/2013)	2012 (HT) (du 01/01/2012 au 31/12/2012)	2011 (HT)
XCD02 Imagerie radioscopique (réservé stagiaire SURFE) - Bagage de soute (volume 1 à 10)....	132 €	132 €	132 €
XCD04 Imagerie radioscopique (réservé stagiaire SURFE) - Fret (volume 1 à 10).....	132 €	132 €	132 €
XCD11 Sûreté de l'aviation civile - Volume I : connaissances générales(réservé stagiaire SURFE)	447 €	447 €	447 €
Divers			
X0003 Aviation quand tu nous tiens	7 €	7 €	7 €
X0075 50 ans d'ENAC au service de l'aviation.....	16 €	16 €	16 €
KFLCR La corde raide	32 €	32 €	32 €
XCD30 QCM1013.....	21 €	21 €	21 €
Réductions			
≥ 5 exemplaires du même ouvrage.....	10 %	10 %	10 %
≥ 100 exemplaires du même ouvrage	20 %	20 %	20 %
Professionnels justifiant de leur numéro SIRET.....	25 %	25 %	25 %