Référentiel d'activités, de compétences et d'évaluation

Titre professionnel de pilote commercial (Commercial Pilot Licence - CPL - avion et hélicoptère)

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
La licence de pilote commercial (CPL) permet, dans la catégorie appropriée d'aéronef, d'agir en tant que commandant de bord (PIC) pour le transport aérien commercial avec tout aéronef monopilote ou en tant que copilote lors de transport aérien commercial dans les conditions fixées par le règlement n° 1178/2011 de la Commission du 3 novembre 2011. Dans les conditions fixées par ce même règlement, la licence de pilote commercial permet également : - d'agir en tant que commandant de bord (PIC) ou copilote sur tout aéronef exploité pour des opérations autres que le transport aérien commercial ; - d'exercer tous les privilèges du titulaire de la licence de pilote d'aéronefs légers (LAPL) et de la licence de pilote privé (PPL). Activités de pilotage par phase de vol :	Le pilote commercial présente les compétences requises pour exercer les fonctions de commandant de bord (PIC) d'un avion ou d'un hélicoptère monopilotes pour le transport aérien commercial, et pour exercer les fonctions de commandant de bord (PIC) ou copilote sur tout avion ou hélicoptère exploités pour des opérations autres que le transport aérien commercial dans les conditions fixées par le règlement n° 1178/2011 de la Commission du 3 novembre 2011. Les compétences suivantes sont mobilisées en situation pour lui permettent en tant que pilote aux commandes de conduire le vol en toute sécurité et d'effectuer les procédures et manœuvres pertinentes : savoir piloter un aéronef dans ses limites d'utilisation, savoir effectuer toutes les manœuvres avec souplesse et précision, savoir faire preuve de discernement et d'un sens de l'air, savoir mettre en pratique ses connaissances aéronautiques, savoir garder la maîtrise de l'aéronef à tout instant de manière que la réussite d'une procédure ou d'une manœuvre ne soit jamais remise en question.	Pilote commercial avion CPL(A) Examen théorique Le candidat à une CPL(A) doit démontrer dans les sujets suivants, un niveau de connaissance approprié aux privilèges octroyés par la licence CPL(A): 1) droit aérien 2) connaissance générale de l'aéronef – cellule/systèmes/motorisation 3) connaissance générale de l'aéronef – instruments 4) masse et centrage 5) performances 6) préparation et surveillance du vol 7) performance humaine 8) météorologie 9) navigation générale
Exécution des opérations au sol et prévol sur l'aéronef Fonctions de régulation : - Vérifie l'état technique de l'aéronef, y compris bonne utilisation de la liste minimale d'équipements (MEL)	Plus généralement, ce qui sous-tend les compétences des pilotes est l'« application des connaissances », qui globalement désigne la capacité du pilote à : - Se rappeler des connaissances pertinentes et à les maintenir à jour de manière proactive ;	10) radionavigation11) procédures opérationnelles12) principes du vol13) communications
 Vérifie les bulletins et avis techniques Détermine l'environnement opérationnel et la météo Détermine l'incidence de la météo sur les performances de l'aéronef 	- Appliquer les connaissances acquises dans un environnement opérationnel, y compris la gestion des menaces et des erreurs (TEM).	Examen théorique écrit ou sur un formulaire informatique, organisé par la direction générale de l'aviation civile conformément au point FCL.310 du règlement (UE) n° 1178/2011.

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
 Applique les procédures de planification du vol et de chargement Détermine les besoins en carburant Dépose le plan de vol ATS (si nécessaire) Exposés verbaux aux équipages de conduite et de cabine Equipage de conduite, sur tous points pertinents Equipage de cabine, sur tous points pertinents Vérifications prévol et préparation du poste de pilotage Vérifie la navigabilité de l'aéronef Exécute la préparation du poste de pilotage et donne les exposés verbaux Exécute l'initialisation du système de gestion de vol (FMS), insertion des données et confirmation Optimise et vérifie les calculs de performances au décollage et de données de décollage 	Appliquer des procédures et respecter des règlements Déterminer et appliquer les procédures conformément aux instructions d'exploitation publiées et aux règlements applicables : - Indiquer où trouver les procédures et les règlements - Appliquer les instructions d'exploitation, les procédures et les techniques appropriées en temps opportun - Appliquer les SOP (procédures d'exploitation normalisées) à moins qu'un degré supérieur de sécurité n'impose un écart approprié - Faire fonctionner correctement les systèmes d'aéronef et l'équipement connexe - Surveiller l'état des systèmes de l'aéronef - Respecter les règlements applicables - Appliquer les connaissances pertinentes en matière de procédures	L'examen théorique comporte des épreuves, sous la forme de QCM basés sur des questions sélectionnées au sein d'une banque centrale européenne de questions (ECQB), correspondant aux thématiques suivantes : 1) droit aérien 2) connaissance générale de l'aéronef – cellule/systèmes/motorisation 3) connaissance générale de l'aéronef – instruments 4) masse et centrage 5) performances 6) préparation et surveillance du vol 7) performance humaine 8) météorologie 9) navigation générale 10) radionavigation
- Donne des exposés verbaux pertinents Démarrage des moteurs	Communiquer	11) procédures opérationnelles 12) principes du vol
 Demande et reçoit l'autorisation ATC, en accuse réception et la vérifie Exécute la procédure de démarrage des moteurs Utilise les procédures de communication normalisées avec le 	Communiquer par des moyens appropriés dans l'environnement opérationnel, en situations normales et exceptionnelles : - S'assurer que le destinataire est prêt et en mesure de recevoir l'information	13) communications Le candidat est reçu s'il atteint au moins 75 % des points alloués à chaque thématique
sol, l'équipage et le service de contrôle de la circulation aérienne (ATC) Circulation au sol pour départ - Reçoit, vérifie et respecte l'autorisation de circulation	- Choisir bien quoi, quand, comment et avec qui communiquer - Transmettre des messages clairs, précis et concis	Examen pratique Le candidat à une CPL(A) doit démontrer son aptitude à effectuer, en tant que commandant de bord (PIC) de la catégorie appropriée d'aéronef, les procédures et manœuvres

- Confirmer que le destinataire a bien compris l'information

- Ecouter activement et montrer que l'on comprend

importante

l'information que l'on reçoit

- Fait rouler l'aéronef (y compris utilisation de l'éclairage

- Respecte l'autorisation de circulation au sol

extérieur)

catégorie appropriée d'aéronef, les procédures et manœuvres applicables, avec la compétence correspondant aux privilèges octroyés par la licence CPL(A).

Le candidat doit démontrer son aptitude à

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Surveille les autres aéronefs et obstacles	- Poser des questions pertinentes et efficaces	1) exploiter l'avion dans ses limites d'utilisation
- Agit sur la poussée, les freins et commandes de direction	- Utiliser un processus approprié de communication aux	2) effectuer toutes les manœuvres avec souplesse et précision
- Donne des exposés verbaux pertinents	paliers supérieurs pour éliminer les écarts observés	3) faire preuve de discernement et d'un sens de l'air
- Utilise les procédures de communication normalisées avec	- Utiliser et interpréter les communications non verbales d'une manière appropriée à la culture organisationnelle et	4) mettre en pratique ses connaissances aéronautiques
équipage et le service de contrôle de la circulation aérienne - ATC	sociale	5) garder la maîtrise de l'avion à tout instant de manière à ce
- Exécute les procédures d'exploitation normalisées, listes de	- Utiliser les expressions conventionnelles et les procédures normalisées de radiotéléphonie	que la réussite d'une procédure ou d'une manœuvre ne soit jamais sérieusement remise en question
vérification - Actualise et confirme données FMS	- Lire et interpréter correctement les messages en anglais	Le candidat à une CPL(A) doit être reçu à un examen pratique comportant des sections conformément à l'appendice 4 de
	reçus par liaison de données, et y répondre correctement	l'annexe I (Partie FCL) du règlement (UE) n° 1178/2011 afin de
 Gère les changements de performances et de route de départ Exécute les procédures dégivrage/antigivrage 		démontrer son aptitude à effectuer, en tant que commandant de bord (PIC) de la catégorie appropriée d'aéronef, les
	Gérer la trajectoire de vol avec des moyens automatisés	procédures et manœuvres applicables, avec la compétence
Gestion de situations anormales et d'urgence	Maîtriser la trajectoire de vol en utilisant des moyens	correspondant aux privilèges octroyés par la licence CPL(A).
- Identifie la condition anormale et d'urgence	automatisés :	Sections de l'examen pratique :
- Interprète la condition anormale et d'urgence	- Utiliser les systèmes de gestion de vol, les systèmes de guidage et les moyens automatisés appropriés, selon	1) opérations prévol et départ
- Exécute la procédure pour la condition anormale et d'urgence	l'installation et l'application aux conditions	2) conditions générales de vol
Communications avec l'équipage de cabine, les passagers et la compagnie	- Surveiller et détecter les écarts par rapport à la trajectoire de vol souhaitée et prendre les mesures appropriées	3) procédures en route
- Informe bien l'équipage de cabine	- Gérer en sécurité la trajectoire de vol pour obtenir la	4) procédures d'approche et d'atterrissage
- Informe bien la compagnie	performance opérationnelle optimale	5) procédures inhabituelles et d'urgence
- Effectue les annonces aux passagers en temps utile	- Maintenir la trajectoire de vol souhaitée en utilisant les moyens automatisés tout en gérant d'autres tâches et les distractions	6) vol asymétrique simulé et éléments spécifiques de la classe ou du type (cette section peut être combinée avec les sections 1 à 5)
Exécution du décollage	- Choisir en temps opportun le niveau et le mode appropriés de fonctionnement automatisé compte tenu de la phase de	Le candidat doit être reçu à toutes les sections pertinentes de
Préparatifs avant le décollage et avant le départ	vol et de la charge de travail	l'examen pratique.

- Vérifie l'autorisation d'alignement, en accuse réception
- Vérifie que la sélection de piste est correcte
- Confirme la validité des données de performance

- Surveiller efficacement les moyens automatisés, y compris les enclenchements et les changements automatiques de mode

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Vérifie que secteur d'approche et la piste sont dégagés	Gérer la trajectoire de vol avec des commandes manuelles	Pilote commercial hélicoptère CPL(H)
- Confirme l'exécution de toutes les listes de vérifications et des préparatifs pour le décollage	Maîtriser la trajectoire de vol en utilisant les commandes manuelles :	Examen théorique Le candidat à une CPL(H) doit démontrer dans les sujets
- Aligne l'aéronef sur l'axe, sans perdre de distance	- Maîtriser manuellement l'aéronef avec précision et fluidité compte tenu de la situation	suivants, un niveau de connaissance approprié aux privilèges octroyés par la licence CPL(H) :
- Vérifie les conditions météo dans le secteur de départ	- Surveiller et détecter les écarts par rapport à la trajectoire	1) droit aérien
- Vérifie l'état de la piste et le vent Exécution du roulement au décollage	de vol souhaitée et prendre les mesures appropriées - Maîtriser manuellement l'aéronef en utilisant le rapport	2) connaissance générale de l'aéronef - cellule/systèmes/motorisation
- Applique la poussée de décollage	entre l'assiette, la vitesse et la poussée, et les signaux de	3) connaissance générale de l'aéronef - instruments
- Vérifie les paramètres moteurs	navigation ou les informations visuelles	4) masse et centrage
- Vérifie les indicateurs de vitesse aérodynamique	- Gérer en sécurité la trajectoire de vol pour obtenir la performance opérationnelle optimale	5) performances
- Se tient sur l'axe de piste	- Maintenir la trajectoire de vol souhaitée en utilisant les	6) préparation et surveillance du vol
Transition aux règles de vol aux instruments	commandes manuelles tout en gérant d'autres tâches et les	7) performance humaine
- Applique les procédures V1	distractions	8) météorologie
- Cabre à Vr jusqu'à assiette initiale de cabré	- Utiliser les systèmes de gestion de vol et de guidage, selon l'installation et l'application aux conditions	9) navigation générale
- Établit l'assiette initiale ailes horizontales	- Surveiller efficacement les systèmes de guidage de vol, y	10) radionavigation
- Rentre le train d'atterrissage	compris les enclenchements et les changements	11) procédures opérationnelles
- Maintient la vitesse de montée initiale	automatiques de mode	12) principes du vol
Montée initiale jusqu'à l'altitude de rentrée des volets		13) communications
- Applique la puissance de montée	Diriger et travailler en équipe	Examen théorique écrit ou sur un formulaire informatique,
- Ajuste l'assiette pour l'accélération	Influencer les autres pour qu'ils participent à un objectif commun, et collaborer en vue de réaliser les objectifs de	organisé par la direction générale de l'aviation civile
- Effectue la sélection des volets selon la table de vitesses	l'équipe :	conformément au point FCL.310 du règlement (UE) n° 1178/2011.
- Respecte les limites de vitesse	- Encourager la participation des autres membres de	L'examen théorique comporte des épreuves, sous la forme de
- Exécute les listes de vérifications pertinentes	l'équipe et la communication ouverte	QCM basés sur des questions sélectionnées au sein d'une
Décollage interrompu	- Faire preuve d'initiative et donner des orientations selon les besoins	banque centrale européenne de questions (ECQB), correspondant aux thématiques suivantes :
- Reconnaît la nécessité d'interrompre le décollage	- Faire participer les autres à la planification	1) droit aérien

- Applique la procédure de décollage interrompu

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Évalue la nécessité d'évacuer l'aéronef	- Tenir compte des idées des autres	2) connaissance générale de l'aéronef -
Navigation	- Donner et recevoir des retours d'information de manière	cellule/systèmes/motorisation
- Respecte l'autorisation de départ	constructive	3) connaissance générale de l'aéronef - instruments
- Respecte les procédures de départ publiées, par exemple	- Gérer et résoudre les conflits et les désaccords de manière constructive	4) masse et centrage
pour la vitesse	- Faire preuve de résolution, au besoin	5) performances
- Surveille la précision de navigation	- Accepter la responsabilité des décisions et des actions	6) préparation et surveillance du vol
- Communique et coordonne avec le service de contrôle de la circulation aérienne (ATC)	- Exécuter les instructions lorsque l'on reçoit des directives	7) performance humaine
• ,	à cet effet	8) météorologie
Gestion de situations anormales et d'urgence	- Appliquer des stratégies d'intervention efficaces pour	9) navigation générale
- Identifie la condition anormale et d'urgence	corriger les écarts constatés	10) radionavigation
- Interprète la condition anormale et d'urgence	- Gérer les problèmes culturels et linguistiques, au besoin	11) procédures opérationnelles
- Exécute la procédure pour la condition anormale et d'urgence		12) principes du vol
	Résoudre des problèmes et prendre des décisions	13) communications
Exécution de la montée	Reconnaître les signes précurseurs, atténuer les problèmes et prendre des décisions :	Le candidat est reçu s'il atteint au moins 75 % des points alloués à chaque thématique
Départ normalisé aux instruments/navigation en route	- Reconnaître, évaluer et gérer les menaces et les erreurs en	
- Respecte l'autorisation et les procédures de départ, y	temps opportun	Examen pratique
compris les procédures RNAV et RNP	- Rechercher l'information exacte et appropriée dans les	Le candidat à une CPL(H) doit démontrer son aptitude à
- Démontre sa conscience du relief	bonnes sources	effectuer, en tant que commandant de bord (PIC) de la
- Surveille la précision de navigation	- Trouver ce qui a mal tourné et vérifier pourquoi	catégorie appropriée d'aéronef, les procédures et manœuvres applicables, avec la compétence correspondant aux privilèges
- Ajuste le vol selon la météo et la circulation	- Persister à résoudre les problèmes tout en mettant la priorité sur la sécurité	octroyés par la licence CPL(H).
- Communique et coordonne avec le service de contrôle de la circulation aérienne (ATC)	- Trouver et examiner les options appropriées	Le candidat doit démontrer son aptitude à :
- Respecte les altitudes minimales	- Appliquer en temps opportun des techniques de	1) exploiter l'hélicoptère dans ses limites d'utilisation
- Sélectionne le niveau approprié d'automatisation	résolution de problèmes appropriées	2) effectuer toutes les manœuvres avec souplesse et précision
- Respecte les procédures de calage altimétrique	- Surveiller, examiner et adapter les décisions selon les	3) faire preuve de discernement et d'un sens de l'air
Procédures de montée et listes de vérification	besoins	4) mettre en pratique ses connaissances aéronautiques

- Scapeture las éléments d'après-décollage - Confirme et vérifie selon les listes de vérifications Modification de la vitesse de montée, vitesse ascensionnelle et altitude de croisière - Reconnaît la nécessité de modifier vitesse/vitesse ascensionnelle platitude de croisière - Reconnaît la nécessité de modifier vitesse/vitesse ascensionnelle/altitude de croisière - Sélectionne et maintient la vitesse de montée/vitesse ascensionnelle appropriées - Sélectionne le niveau de croisière optimal Conduite des systèmes et exécution des procédures connexes - Surveiller et évaluer la situation engrétique de l'aéronef et de ses systèmes - Agit sur les systèmes selon les besoins Gestion de situations anormales et d'urgence - Identifie la condition anormale et d'urgence - Interprète la condition anormale et d'urgence - Interprète la condition anormale et d'urgence - Lidentifie la procédure pour la condition anormale et d'urgence - Exécute la procédure pour la condition anormale et d'urgence - Informe bien l'équipage de cabine - Informe bien l'équipage de cabine - Informe bien l'équipage de cabine - Informe bien la compagnie - Effectue les annonces aux passagers en temps utile - Carder à l'acharge de travail - S'adapter dans les situations ou de procédure - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'événement imprévu - Faire preuve de résilience en cas d'informations et prévoir adoute de sinformations et prévoir sa trajectoire de gére les informations et prévoir sa trajectoire de vol - Surveiller et évalu
Maintenir la capacité disponible en fonction de la charge de travail en utilisant les ressources appropriées pour hiérarchiser et répartir les tâches : Surveillance de la précision de navigation - Démontre sa connaissance appropriée de la région - Planifier, hiérarchiser et programmer efficacement les

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Démontre sa connaissance appropriée de la route, y compris les routes et procédures RNAV et RNP	- Gérer son temps efficacement dans l'exécution de ses tâches	
- Navigue selon le plan de vol et l'autorisation	- Offrir et donner de l'aide	
- Ajuste le vol selon la météo et la circulation	- Déléguer des tâches	
 Communique et coordonne avec le service de contrôle de la circulation aérienne (ATC) Respecte les altitudes minimales 	 Demander et accepter de l'aide, le cas échéant Surveiller, examiner et contrevérifier les mesures consciencieusement 	
- Utilise tous les moyens automatiques	- Vérifier que les tâches exécutées produisent les résultats	
Surveillance de la progression du vol	attendus - Gérer les interruptions, les distractions, les écarts et les	
- Sélectionne la vitesse optimale	échecs et y remédier efficacement dans l'exécution de ses	
- Sélectionne le niveau de croisière optimal	tâches	
- Surveille et contrôle la situation du carburant		
- Reconnaît la nécessité de déroutement possible		
- Établit s'il y a lieu un plan de déroutement d'urgence		
Planification de descente et d'approche		
- Vérifie la météo des aéroports de destination et de dégagement		
- Vérifie la piste en service et la procédure d'approche		
- Règle FMS en conséquence		
- Vérifie la masse à l'atterrissage et la distance d'atterrissage requise		
- Vérifie MEA, MOCA et MSA		
- Identifie le point d'amorçage de descente		
- Donne des exposés verbaux pertinents		
Conduite des systèmes et exécution des procédures connexes		
- Surveille le fonctionnement de tous les systèmes		
- Agit sur les systèmes selon besoins		

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
Gestion de situations anormales et d'urgence		
- Identifie la condition anormale et d'urgence		
Interprète la condition anormale et d'urgence		
- Exécute les procédures pour la condition anormale et d'urgence		
Communications avec l'équipage de cabine, les passagers et la compagnie		
- Informe bien l'équipage de cabine		
- Informe bien la compagnie		
- Effectue les annonces aux passagers en temps utile		
Exécution de la descente		
Commencement et gestion de la descente		
- Amorce la descente selon l'autorisation ATC et au point optimal de descente		
- Sélectionne la vitesse et la vitesse descensionnelle optimales		
- Ajuste la vitesse selon les conditions environnementales		
- Reconnaît la nécessité d'ajuster la trajectoire de descente		
- Ajuste la trajectoire de vol selon les besoins		
- Utilise tous les moyens d'information de descente FMS		
Surveillance et exécution de la navigation en route et en descente		
- Respecte l'autorisation et les procédures d'arrivée, y compris les procédures RNAV et RNP		
- Démontre sa conscience du relief		
- Surveille la précision de navigation		
- Ajuste le vol selon la météo et la circulation		

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Communique et coordonne avec le service de contrôle de la circulation aérienne (ATC)		
- Respecte les altitudes minimales		
- Sélectionne le niveau/mode automatique approprié		
- Respecte les procédures de calage altimétrique		
Replanification et actualisation de l'exposé verbal pour l'approche		
- Revérifie la météo et la piste en service à destination		
- Effectue/renouvelle l'exposé verbal pour l'approche et l'atterrissage aux instruments, selon besoins		
- Reprogramme le système de gestion de vol (FMS) selon les besoins		
- Revérifie la situation du carburant		
Attente		
- Identifie la nécessité d'attente		
- Programme le système de gestion de vol (FMS) pour le circuit d'attente		
- Entre dans le circuit d'attente et exerce la surveillance		
-Évalue le carburant nécessaire et détermine le temps d'attente maximal		
- Réexamine la nécessité de déroutement		
- Amorce le déroutement		
Conduite des systèmes et exécution des procédures connexes		
- Surveille le fonctionnement de tous les systèmes		
- Agit sur les systèmes selon les besoins		
Gestion de situations anormales et d'urgence		
- Identifie la condition anormale et d'urgence		

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Interprète la condition anormale et d'urgence		
- Exécute la procédure pour la condition anormale et d'urgence		
Communications avec l'équipage de cabine, les passagers et la compagnie		
- Informe bien l'équipage de cabine		
- Informe bien la compagnie		
- Effectue les annonces aux passagers en temps utile		
Exécution de l'approche		
Exécution d'une approche en général		
- Exécute l'approche selon les procédures et la situation		
- Sélectionne le niveau/mode automatique approprié		
- Sélectionne la trajectoire d'approche optimale		
- Agit sur les commandes avec souplesse et de façon coordonnée		
- Exécute la réduction de vitesse et la sortie de volets		
- Exécute les listes de vérifications pertinentes		
- Amorce la descente finale		
- Réalise les critères d'approche stabilisée		
- Assure le respect des minimums		
- Remet les gaz s'il y a lieu		
- Maîtrise la transition à segment à vue		
Exécution d'une approche de précision		
- Exécute l'approche ILS		
- Exécute l'approche ILS CAT II/III faible visibilité		

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Exécute l'approche PAR		
- Exécute l'approche GPS/GNSS		
- Exécute l'approche MLS		
Exécution d'une approche de non-précision		
- Exécute l'approche VOR		
- Exécute l'approche NDB		
- Exécute l'approche SRE		
- Exécute l'approche GPS/GNSS		
- Exécute l'approche LOC		
- Exécute l'approche faisceau arrière ILS		
- Exécute l'approche APV et BARO-VNAV		
- Exécute l'approche RNP APCH et RNP AR		
Approche avec repères visuels au sol		
- Exécute l'approche à vue normalisée		
- Exécute l'approche indirecte		
Suivi de progression du vol		
- Assure la précision de navigation		
- Communique avec le service de contrôle de la circulation aérienne (ATC) et les membres d'équipage		
- Surveille la situation du carburant		
Conduite des systèmes et exécution des procédures connexes		
- Surveille le fonctionnement de tous les systèmes		
- Agit sur les systèmes selon besoins		
Gestion de situations anormales et d'urgence		
- Identifie la condition anormale et d'urgence		
- Interprète la condition anormale et d'urgence		

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Exécute la procédure pour la condition anormale et d'urgence		
Remise des gaz/approche interrompue		
- Amorce la procédure de remise des gaz		
- Navigue selon la procédure d'approche interrompue		
- Exécute les listes de vérifications pertinentes		
- Amorce l'approche ou exécute le déroutement après remise des gaz		
- Communique avec le service de contrôle de la circulation aérienne (ATC) et les membres d'équipage		
Communications avec l'équipage de cabine, les passagers et la compagnie		
- Informe bien l'équipage de cabine		
- Informe bien la compagnie		
- Effectue les annonces aux passagers en temps utile		
Exécution de l'atterrissage		
Exécution de l'atterrissage		
- Maintient la trajectoire d'approche stabilisée durant le segment à vue		
- Reconnaît les changements de direction du vent/ cisaillement du vent et agit en conséquence		
- Amorce l'arrondi		
- Gère la poussée		
- Réussit le contact sur l'axe dans la zone de toucher des roues		
- Pose le train avant		
- Maintient l'axe de piste		

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Exécute les procédures après le toucher des roues		
- Fait un usage approprié des freins et de l'inversion de poussée		
- Quitte la piste à la vitesse de circulation au sol appropriée		
Conduite des systèmes et exécution des procédures connexes		
- Surveille le fonctionnement de tous les systèmes		
-Agit sur les systèmes selon besoins		
Gestion de situations anormales et d'urgence		
- Identifie la condition anormale et d'urgence		
- Interprète la condition anormale et d'urgence		
- Exécute la procédure pour la condition anormale et d'urgence		
Exécution des opérations après atterrissage et après vol		
Circulation au sol et stationnement		
- Reçoit, vérifie et respecte l'autorisation de circulation au sol		
-Effectue le roulage au sol (y compris utilisation de l'éclairage extérieur)		
- Gère la vitesse de circulation au sol		
- Reste sur l'axe		
- Surveille les autres aéronefs et obstacles		
- Identifie le poste de stationnement		
- Respecte les indications du signaleur/système de guidage		
- Applique les procédures de stationnement et d'arrêt des moteurs		
- Exécute les listes de vérifications pertinentes		
Opérations après-vol		

RÉFÉRENTIEL D'ACTIVITÉS	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
- Communique avec le personnel au sol et l'équipage		
- Remplit toute la documentation de vol requise		
- Assure la protection de l'aéronef		
- Exécute les débriefings		
Gestion des systèmes et exécution des procédures connexes		
- Surveille le fonctionnement de tous les systèmes		
- Agit sur les systèmes selon besoins		
Gestion de situations anormales et d'urgence		
-Identifie la condition anormale et d'urgence		
- Interprète la condition anormale et d'urgence		
- Exécute la procédure pour la condition anormale et d'urgence		
Communications avec l'équipage de cabine, les passagers et la compagnie		
- Informe bien l'équipage de cabine		
- Informe bien la compagnie		
- Effectue les annonces aux passagers en temps utile		