



TREIZIÈME CONFÉRENCE DE NAVIGATION AÉRIENNE

Montréal (Canada), 9 – 19 octobre 2018

COMITÉ B

Point 6 : Questions relatives à la sécurité organisationnelle

6.2 : Mise en œuvre de la gestion de la sécurité

6.2.1 : Programmes nationaux de sécurité (PNS)

PROJET PILOTE DE MISE EN ŒUVRE DES PNS DANS LA RÉGION SAM

(Note présentée par le Venezuela avec l'appui des États² de la région SAM²)

RÉSUMÉ ANALYTIQUE

La présente note décrit l'initiative prise par les onze États de la région Amérique du Sud (SAM), avec l'appui du Bureau régional SAM de l'OACI, pour travailler ensemble à la mise en œuvre de leurs programmes nationaux de sécurité (PNS) dans le cadre d'un projet pilote de mise en œuvre des PNS. L'objectif est d'élaborer une législation et une documentation harmonisées, de promouvoir des activités de formation et de mettre en place des outils de gestion conjointe de la sécurité ainsi que des réunions de coordination, dans un esprit de coopération régionale de nature à favoriser l'échange et le partage d'information en matière de sécurité.

Suite à donner : La Conférence est invitée à :

- a) prendre note de l'information présentée dans ce document ;
- b) considérer cette initiative comme un modèle permettant de promouvoir des mécanismes analogues dans d'autres régions qui pourraient aider à répondre aux besoins des États en matière de gestion de la sécurité et à réaliser les engagements et les objectifs communs des régions et du Plan pour la sécurité de l'aviation dans le monde (GASP).

1. INTRODUCTION

1.1 Les Programmes nationaux de sécurité (PNS) ont comme objectifs principaux de veiller à ce qu'un État ait introduit le cadre réglementaire minimum requis et à assurer l'harmonisation entre les organismes de réglementation et les organisations administratives de l'État en ce qui concerne leurs rôles respectifs dans la gestion des risques de sécurité.

¹ Version espagnole communiquée par le Venezuela (République bolivarienne du).

² Appuyée par 13 États contractants [Argentine, Bolivie (État plurinational de), Brésil, Chili, Colombie, Équateur, Guyana, Panama, Paraguay, Pérou, Suriname, Uruguay et Venezuela (République bolivarienne du)].

1.2 Ainsi, à l’occasion de la Première réunion des directeurs de la navigation aérienne et de la sécurité des vols de la région SAM, qui s’est tenue à Lima (Pérou) du 21 au 22 octobre 2013, les directeurs de la sécurité ont convenu d’objectifs de sécurité jusqu’en décembre 2016.

1.3 Par ailleurs, en 2013, le Bureau SAM a instauré des réunions de mise en œuvre des PNS pour en surveiller la réalisation dans les États de la région. Le degré de mise en œuvre des PNS dans les États de la région SAM a ensuite fait l’objet d’une évaluation à la Cinquième réunion qui s’est tenue à Lima (Pérou), du 7 au 11 novembre 2016. Dans l’optique d’élaborer une stratégie commune améliorée pour faire progresser les États, et sachant que certains États progressaient plus rapidement que d’autres, il a également été convenu à cette dernière réunion de :

- a) lancer la mise en œuvre du programme en commençant par le premier élément de la première phase de la mise en œuvre des PNS ;
- b) développer un mécanisme permettant aux États d’avancer au même rythme.

1.4 Les résultats de la Cinquième réunion de mise en œuvre des PNS ont été présentés à la Quinzième réunion des autorités de l’aviation civile de la région SAM (RAAC/15), tenue à Asunción (Paraguay) du 4 au 6 décembre 2017, où il a été convenu de lancer **le projet pilote de mise en œuvre des PNS** entre le 16 mars 2017 et la fin de l’année 2018.

2. ANALYSE

2.1 L’Argentine, la Bolivie, le Chili, la Colombie, l’Équateur, le Guyana, le Panama, le Paraguay, le Pérou, l’Uruguay et le Venezuela participent actuellement à ce projet. Chaque État membre fournit des experts, convient de la documentation à élaborer, apporte des outils à utiliser conjointement et communique ses préoccupations, ses connaissances et son expérience par l’entremise de téléconférences et de réunions individuelles visant à faciliter la mise en œuvre de leur PNS.

2.2 Ce projet pilote de mise en œuvre des PNS a permis d’obtenir les **résultats** suivants, notamment :

- a) une compréhension claire des aspects juridiques et organisationnels des PNS ainsi que la présentation d’options pour une gestion de la sécurité qui soit efficace et adaptée aux réalités de chaque État ;
- b) la mise au point de procédures appropriées nécessaires pour appuyer les processus de gestion de la sécurité, incluant des modèles fondés sur la gestion des risques ;
- c) la mise en place de critères, de classifications et d’exigences techniques visant la conception de systèmes de collecte et de traitement des données et des informations de sécurité, et pouvant s’adapter à la taille, à la complexité et aux besoins des États ;
- d) l’harmonisation entre les États des objectifs et des indicateurs communs de performance de sécurité aux fins de la gestion de la sécurité ;
- e) l’harmonisation des critères et exigences liés à l’approbation des systèmes de gestion de la sécurité (SMS) ;

- f) le soutien à une participation accrue aux activités de promotion au niveau national et au partage et à l'échange d'information de sécurité entre les États grâce à l'obtention de résultats communs harmonisés ;
- g) la promotion de l'organisation d'activités de formation portant sur la mise en œuvre des PNS dans les États. Voir l'**annexe A** relative aux activités de formation liées aux PNS.

2.3 Il est prévu de mettre en place le cadre de travail d'ici décembre 2018 et de continuer à renforcer les processus de gestion de la sécurité dans les PNS d'ici 2019. L'**annexe B** présente les progrès réalisés par les différents États.

3. CONCLUSION

3.1 Le projet pilote de mise en œuvre des PNS dans la région SAM a constitué une expérience positive. Il pourrait offrir d'autres solutions à la mise en œuvre efficace et harmonisée du cadre PNS dans un climat de coopération entre les États participants et l'OACI dans d'autres régions, et promouvoir l'objectif « *Aucun pays laissé de côté* ».

ANNEXE A

ACTIVITÉS DE FORMATION DIRECTEMENT LIÉES AUX PNS

- ✓ Atelier sur les PNS destiné à la Direction générale de l'aviation civile du Pérou, du 24 au 28 avril 2017, Lima (Pérou).
- ✓ Atelier PNS destiné à l'Uruguay, du 5 au 9 juin 2017, Montevideo (Uruguay).
- ✓ Atelier PNS destiné à la Colombie, du 19 au 23 juin 2017, Bogotá (Colombie).
- ✓ Atelier PNS destiné au Guyana, du 10 au 14 juillet 2017, Georgetown (Guyana).
- ✓ Atelier PNS destiné au JIAAC de l'Argentine (Commission d'enquête sur les accidents d'aéronefs civils), du 7 au 11 août 2017, Buenos Aires (Argentine).
- ✓ Atelier PNS destiné à la Direction générale de l'aviation civile de l'Équateur, du 28 août au 1^{er} septembre 2017, Quito (Équateur).
- ✓ Atelier PNS destiné à la Direction générale de l'aviation civile de la Bolivie, du 16 au 20 octobre 2017, Cochabamba (Bolivie).
- ✓ Symposium régional OACI sur la gestion de la sécurité destiné aux régions Amérique du Nord, Amérique centrale et Caraïbes (NACC) et Amérique du Sud (SAM), du 13 au 16 mars 2018, Lima (Pérou).
- ✓ Atelier sur la surveillance basée sur les risques (SBR) destiné aux régions Amérique du Nord, Amérique centrale et Caraïbes (NACC) et Amérique du Sud (SAM), du 19 au 20 mars 2018, Lima (Pérou).
- ✓ Atelier sur les PNS et la gestion de la sécurité destiné à l'Autorité de l'aviation civile du Panama, du 4 au 8 juin 2018, Panama City (Panama).

APPENDICE B

AVANCE DE LOS ESTADOS SAM EN EL MARCO DEL PROYECTO PILOTO FASE 1 / PHASE 1

	Org. Apod y Eje. Res / Holder organization and the accountable executive 1.2 (i) a)			Equipo Imple / SSP implementation team 1.2 (i) b)			Análisis brechas / Gap analysis 1.2 (i) c)			Plan Imple / Implementation plan 1.2 (i) d)			Comit. Coord. SSP / SSP coordination mechanism 1.2 (i) e)			Doc. SSP / SSP documentation 1.2 (i) f)			Capac. interna, comunic. y distribuc. de información / Internal training, communication and dissemination of safety information 4.1			Capac. externa, comunic. y distribuc. de información / External training, communication and dissemination of safety information 4.2		
	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso
1. Argentina																								
2. Bolivia																								
3. Chile																								
4. Colombia																								
5. Ecuador																								
6. Guyana																								
7. Panamá																								
8. Paraguay																								
9. Perú																								
10. Uruguay																								
11. Venezuela																								

 Completado
 En proceso
 No completado

FASE 2 / PHASE 2

	Marco Legis / National safety legislative framework 1.1			Responsabilidad / Safety management responsibilities and accountabilities 1.2 (ii) a)			Politica y Objetivos / State safety policy and objectives 1.2 (ii) b)			AIG Indep / Accident and serious incident investigation process self-contained 1.3			Politica de cumplimiento / Basic enforcement (penalty) legislation 1.4 (i)			Vigilancia / Safety oversight and surveillance 3.1 (2) (i)			Educación / Facilitate and promote SMS education for service providers 2.1 (i)			SDCPS 3.2 (i)			Capac. interna, comunic. y distribuc. de información / Internal training, communication and dissemination of safety information 4.1			Capac. externa, comunic. y distribuc. de información / External training, communication and dissemination of safety information 4.2		
	Si	No	En proceso	Si	No	En proceso	Si	No	En proceso	Si	No	En proceso	Si	No	En proceso	Si	No	En proceso	Si	No	En proceso	Si	No	En proceso	Si	No	En proceso	Si	No	En proceso
1. Argentina																														
2. Bolivia																														
3. Chile																														
4. Colombia																														
5. Ecuador																														
6. Guyana																														
7. Panamá																														
8. Paraguay																														
9. Perú																														
10. Uruguay																														
11. Venezuela																														

Completado

En proceso

No completado

FASE 3 / PHASE 3

	Política/legislación de cumplimiento 1.4 (ii) (a) / Prámulgado enfarcement policy/legislation 1.4 (ii) (a)			Política/legislación de cumplimiento 1.4 (ii) (b) / Prámulgado enfarcement policy/legislation 1.4 (ii) (b)			Política/legislación de cumplimiento 1.4 (ii) (c) / Prámulgado enfarcement policy/legislation 1.4 (ii) (c)			Política/legislación de cumplimiento 1.4 (ii) (d) / Prámulgado enfarcement policy/legislation 1.4 (ii) (d)			Reglamentar y guías para implementar el SMS 2.1 (ii) / Develop harmonized regulations requiring SMS implementation 2.1 (ii)			Sistema de recopilación e intercambio de datos (3.2 (i)) (a) / Establish safety data collection and exchange systems (3.2 (i))			Indicadores de resultados con objetivos y alertas (3.2 (i) (b) / Establish high consequence State safety performance indicators and			Capac. interna, comunic. y distribuc. de información / Internal training, communication and dissemination of safety information 4.1			Capac. externa, comunic. y distribuc. de información / External training, communication and dissemination of safety information 4.2		
	SI	Na	En proceso	SI	Na	En proceso	SI	Na	En proceso	SI	Na	En proceso	SI	Na	En proceso	SI	Na	En proceso	SI	Na	En proceso	SI	Na	En proceso	SI	Na	En proceso
1. Argentina																											
2. Bolivia																											
3. Chile																											
4. Colombia																											
5. Ecuador																											
6. Guyana																											
7. Panamá																											
8. Paraguay																											
9. Perú																											
10. Uruguay																											
11. Venezuela																											

 Completado
 En proceso
 No completado

FASE 4 / PHASE 4

	Revisar y acordar indicadores con las proveedoras de servicio 2.2			Incorporar SMS o indicadores del proveedor de servicios en la vigilancia 3.1 (ii)			Implementar sistema de notificación voluntaria/confidencial 3.2 (ii) (a)			Establecer indicadores avanzados con objetivos y alertas 3.2 (ii) (b)			Intercambio y compartición de información de SO con proveedoras de servicio y otras Entidad 3.2 (ii) (c)			Inspeccionar basados en el análisis de riesgo 3.3			Establecimiento de mecanismo de revisión interna que aborde el SSP			Capac. interna, comunic. y distribuc. de información / Internal training, communication and dissemination of safety information 4.1			Capac. externa, comunic. y distribuc. de información / External training, communication and dissemination of safety information 4.2		
	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso	SI	No	En proceso
1. Argentina																											
2. Bolivia																											
3. Chile																											
4. Colombia																											
5. Ecuador																											
6. Guyana																											
7. Panamá																											
8. Paraguay																											
9. Perú																											
10. Uruguay																											
11. Venezuela																											

	Completado
	En proceso
	No completado