

[CUBA] ASBU Air Navigation Reporting Form (ANRF)				
PIA	4	Block - Module	B0 - CCO	Date July 31, 2019
Module Description: To implement continuous climb operations in conjunction with performance-based navigation (PBN) to provide opportunities to optimize throughput, improve flexibility, enable fuel-efficient climb profiles, and increase capacity at congested terminal areas. The application of PBN enhances CCO.				
Element Implementation Status				
1	Element Description: Procedure changes to facilitate CCO		Date Planned/Implemented MUHA Oct.2017	Status Implementado
			MUVR Oct.2017	Implementado
	Status Details			
2	Element Description: Airspace changes to facilitate CCO		Date Planned/Implemented MUHA Oct.2017	Status Implementado
			MUVR Oct.2017	Implementado
	Status Details			
3	Element Description: PBN SIDs		Date Planned/Implemented MUHA Oct.2017	Status Implementado
			MUVR Oct.2017	Implementado
	Status Details			
Achieved Benefits				
Access and Equity N/A				
Capacity N/A				
Efficiency Reducción del consumo de combustible.				
Environment Reducción de emisiones de CO2 a la atmosfera.				
Safety Trayectorias de vuelo más coherentes. Reducción del número de transmisiones de radio necesarias. Menor carga de trabajo para pilotos y controladores de tránsito aéreo.				
Implementation Challenges				
Ground system Implementation N/A				
Avionics Implementation La tecnología necesaria incluye para la aeronave que realiza				
Procedures Availability Están disponibles los materiales guías de referencia				
Operational Approvals N/A				
Notes				