

Seminario PANS-AIM

Lima, Perú 14-16 Nov 2018

Capacitación en AIM.

Claves | ¿Sabes usarlo?



Claves | ¿Sabes usarlo?

- El 75% de los usuarios admite que no lee el manual de instrucciones.
- El 93% de los Milenials no lee el manual de instrucciones.
- El 86% de los Seniors ha buscado algún videotutorial en YouTube.

Fuente: <https://blog.acens.com/>

GroupEAD

Claves | ¿Sabes usarlo?

¿Es igual de fácil en el ámbito profesional?



Claves | ¿Sabes usarlo?

Y... ¿En AIM?



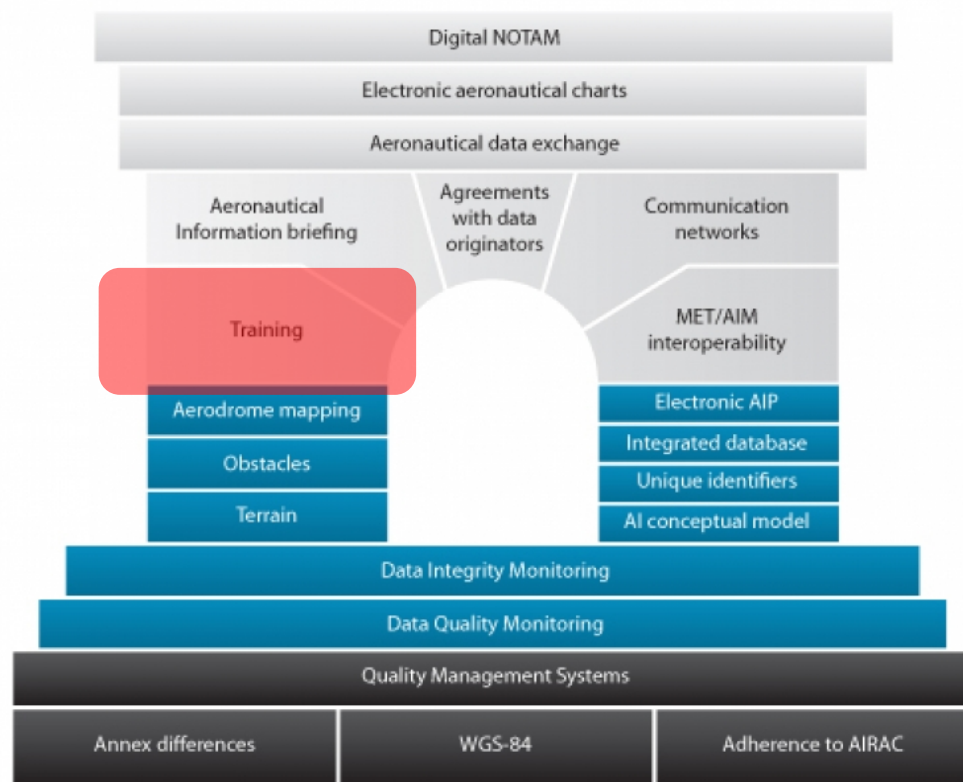
Claves | Preguntas

- ¿Cuáles son los retos en el Capacitación en el AIM?
- ¿Qué soluciones tenemos?
- ¿Cómo podemos colaborar?



AIM | Capacitación - Retos

AIS to AIM Roadmap



- Falta de recursos
- Falta de tiempo
- Nuevas destrezas y competencias

AIM | Capacitación - Retos



Falta de recursos

AIM | Capacitación - Retos

Henry Ford:

“Sólo hay algo peor que capacitar a tus empleados y que se vayan ... **No formarlos y que se queden.**”

Richard Branson:

“Capacita bien a la gente para que pueda marcharse... **trátales mejor para que no quieran hacerlo**”

Derek Bok:

“Si crees que la capacitación es cara.... **prueba con la ignorancia**”

AIM | Capacitación - Retos



Falta de tiempo

AIM | Capacitación - Retos



Nuevas destrezas y
competencias

GroupEAD

AIM | Capacitación - Soluciones

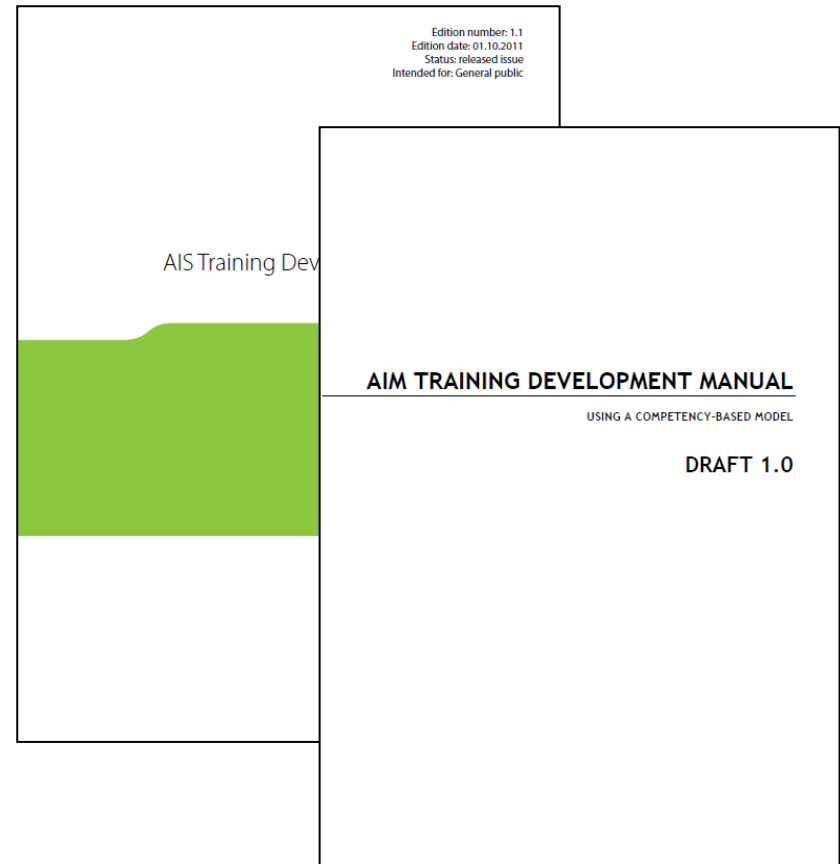
- Material de apoyo
- Mirar a los demás
- Buscar colaboración externa



AIM | Capacitación - Soluciones

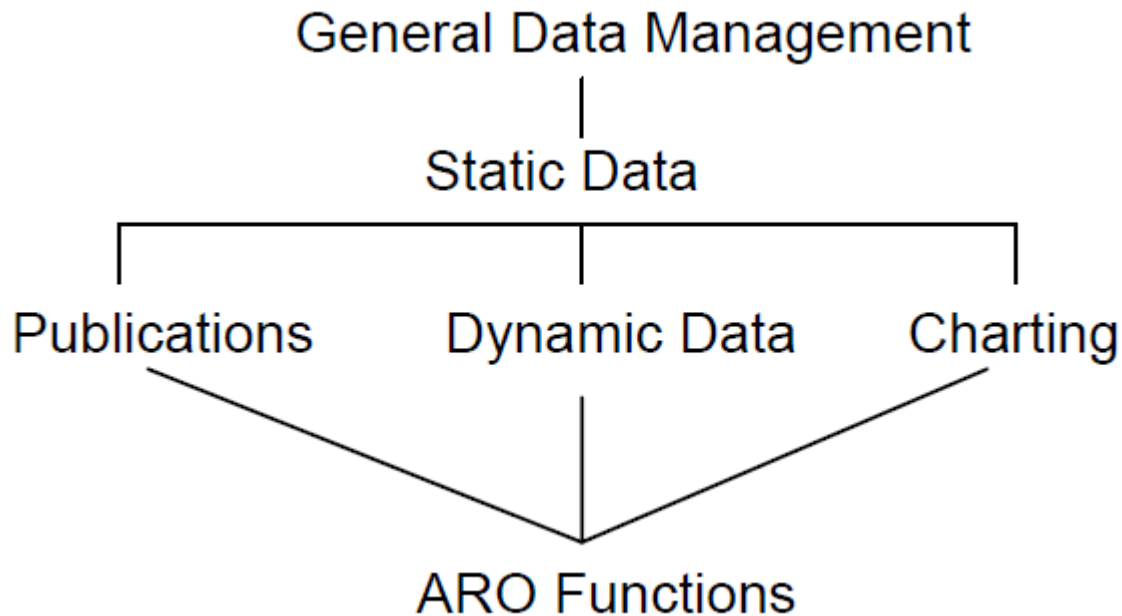
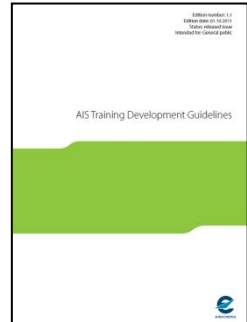
Material de apoyo:

- Eurocontrol – AIS TDG
- OACI - Doc. 9991



AIM | Capacitación - Soluciones

Eurocontrol – AIS TDG



GroupEAD

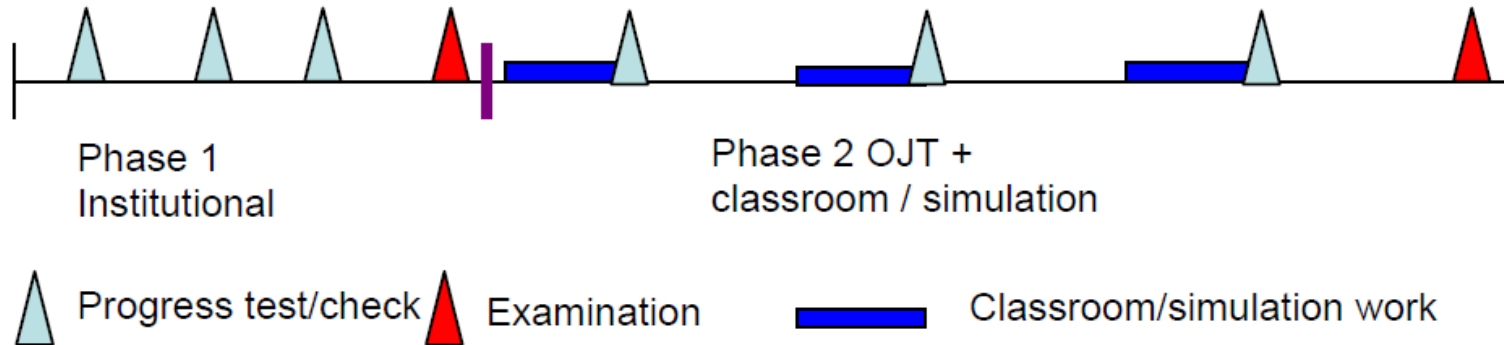
AIM | Capacitación - Soluciones

Eurocontrol – AIS TDG



Start of ab-initio training

Check-out/certification

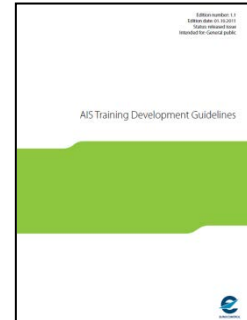


GroupEAD

AIM | Capacitación - Soluciones

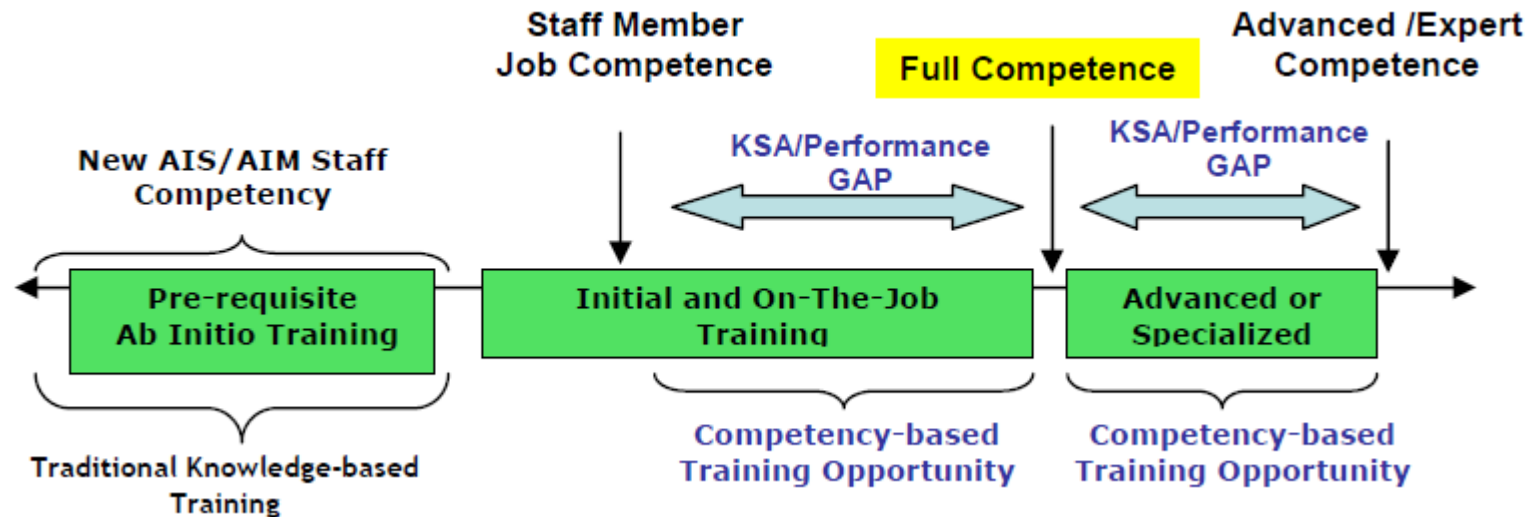
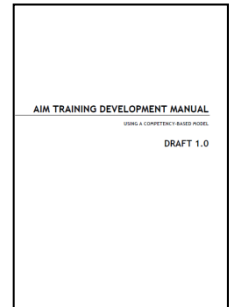
Eurocontrol – AIS TDG

AIS Training Development Guidelines				
2. STATIC DATA				
The general objectives are to enable students to: Describe and explain the purpose, function and significance of static data; Store static data in a database; Provide required static data for other databases.				
2.1 Significance of static data				
2.1.1	Explain the purpose, function and significance of static data.	2		EUROCONTROL ADP and SDP; ICAO Doc 8126; www.eurocontrol.int/aim
2.2 Compile positional data				
2.2.1	Explain the requirements for the formatting and resolution of positional data.	2		ICAO Annex 15; ICAO Doc 812;6 ICAO Annex 4
2.2.2	Convert positional data into the required format and resolution.	3		ICAO Doc 9874; ICAO Doc 8126; ICAO Annex 4
2.3 Store static data (including positional data)				
2.3.1	Describe the procedures for storing static data.	2		EUROCONTROL ADP and SDP; Local Database Manual
2.3.2	Describe the criteria to be applied for storing data into the database.	2		EUROCONTROL ADP and SDP; Local Database Manual
2.3.3	Store data in the database.	3		EUROCONTROL ADP and SDP; Local Database Manual
2.4 Maintain database of static data				
2.4.1	Describe the model of the database used.	2	ORACLE, SQL, SAP Relational databases, Connection to GIS, AICM/AIXM	Local Database Manual
2.4.2	Describe the structure of the database used.	2		Local Database Manual
2.4.3	Operate the database used.	3		Local Database Manual
2.4.4	Describe the quality checks carried out on the data base.	2	Automatic or manual.	Local Database Manual; Local procedures
2.4.5	Carry out quality checks.	3		Local procedures



AIM | Capacitación - Soluciones

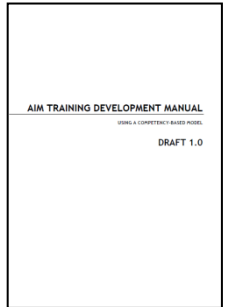
OACI - Doc. 9991



AIM | Capacitación - Soluciones

OACI - Doc. 9991

¿Que es una competencia?

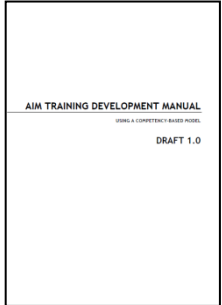


GroupEAD

AIM | Capacitación - Soluciones

OACI - Doc. 9991

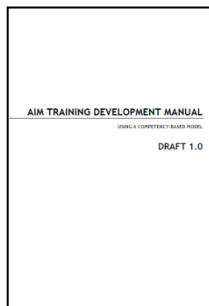
¿Que es una capacitación basada en la competencia?



GroupEAD

AIM | Capacitación - Soluciones

OACI - Doc. 9991



X	COMPETENCY UNIT	
X.X	COMPETENCY ELEMENT	
X.X.X	Terminal Objective (Performance Criteria)	Standard ^a
1.3	OPERATE DATABASE(S)	
1.3.1	Apply database maintenance operations	Local procedures
1.3.2	Identify faults in the operation of the database and apply fault reporting procedures	Local procedures
1.3.3	Operate application(s)	Local procedures
1.4	PRODUCE DATA SETS/FILES	
1.4.1	Select the required data	Local procedures
1.4.2	Compile data sets/files (e.g., terrain and obstacle, PIB, List of Valid NOTAM, etc.)	ICAO Documents and/or Local procedures
1.4.3	Coordinate with other authorities as necessary	Local procedures
1.4.4	Verify data sets/files	Local procedures
1.4.5	Obtain approval	Local procedures
1.4.6	Make data sets/files available	Local procedures
1.5	MAINTAIN DATA/INFORMATION AND LIBRARY (INTERNAL AND EXTERNAL)	
1.5.1	Maintain publications (e.g. AIP)	Annex 15 and Local procedures
1.5.2	Maintain data (static and/or dynamic)	Local procedures
1.5.3	Maintain records	Local procedures
2	STATIC DATA	
2.1	GENERATE AIP/AIP AMENDMENT	
2.1.1	Prepare content (text, tables, charts, and other elements)	ICAO Annex 15, Annex 4, Doc 8126, Doc 8400, Doc 8697, Local procedures
2.1.2	Coordinate with other relevant parties	Local procedures
2.1.3	Translate text into appropriate language	Local procedures
2.1.4	Verify content	Local procedures
2.1.5	Obtain approval of content	Local procedures
2.1.6	Compile product	Local procedures
2.1.7	Obtain approval of compiled product	Local procedures
2.1.8	Make AIP/AIP Amendment available (paper and/or electronic form)	Annex 15 Section 3.3, ICAO 9855 (use of internet) and Local procedures
2.2	GENERATE AIP SUPPLEMENT	
2.2.1	Prepare content (text, tables, charts, and other elements)	Local procedures
2.2.2	Coordinate with other relevant parties	Local procedures
2.2.3	Translate text into appropriate language	Local procedures
2.2.4	Verify content	Local procedures



AIM | Capacitación - Soluciones

Mirar a los demás



AIM | Capacitación - Soluciones

Buscar colaboración externa



GroupEAD

GroupEAD | Capacitación AIM

Desarrolla y mantiene las habilidades de tu personal AIM.

Capacitación Básica y Avanzada, provista en tu propio lenguaje, en nuestros centros de capacitación o en tu propio lugar.

- Ab Initio
- Evolución del AIS al AIM
- AIXM 4.5 y 5.1
- Capacitación en SmartAIM y EAD
- Capacitación personalizada



GroupEAD

GroupEAD | Capacitación AIM

Nuestros clientes.



Albania | Algeria | Angola | Armenia | Aruba | Austria | Azerbaijan | Belarus | Belgium | Bosnia and Herzegovina | Brazil | Bulgaria | Canada | Caribbean Netherlands | China | Croatia | Cyprus | Czech Republic | Congo | Denmark | Dominican Republic | Estonia | Finland | French Polynesia | France | New Caledonia | Georgia | Germany | Ghana | Haiti | Honduras | Hong Kong | Hungary | Iceland | India | Ireland | Israel | Italy | Japan | Jordan | Kazakhstan | Kenya | Kosovo | Latvia | Lithuania | Luxembourg | Macedonia | Malta | Moldova | Netherlands | New Zealand | Norway | Philippines | Poland | Portugal | South Korea | Romania | Russia | Serbia | Montenegro | Slovakia | Slovenia | Spain | South Africa | Sudan | Sweden | Switzerland | Tajikistan | Turkmenistan | Uzbekistan | Tanzania | Thailand | Turkey | Uganda | Ukraine | United Arab Emirates | United Kingdom | Vietnam

GroupEAD

Claves | ¿Estas afilando tu sierra?



¡Gracias!

Contáctanos

España

Avenida de Castilla, 2
Parque Empresarial S. Fernando
28830 San Fernando de Henares
Madrid
+34 672611432

Alemania

Stuetzlaeckerweg 12 – 14
60489 Fankfurt am Main
+49 69 78072 871

info@groupead.com

www.groupead.com

Henry Caceres
henry.caceres@groupead.com
+34 672 610788

GroupEAD