

Centro de entrenamiento C-130 en Tampa



El Centro de Entrenamiento de C-130 en Tampa ofrece entrenamiento especializado para tripulaciones de vuelo y especialistas de mantenimiento a los operadores de las aeronaves Hércules C-130/L-100/L-382. Nuestra empresa tiene más de 20 años de experiencia en el entrenamiento de la Fuerza Aérea, Guarda Costas y Armada de los Estados Unidos, además de más de 20 operadores internacionales comerciales y militares del C-130.

CAE es el proveedor líder de productos y servicios de simuladores de vuelo. Nuestra empresa ofrece una gran variedad de productos, incluidos simuladores de misión completa, dispositivos de capacitación de vuelo, nuestros dispositivos de entrenamiento son reconfigurables y desplegados, y se pueden usar para dar entrenamiento de mantenimiento, procedimientos normales y de emergencias y repaso de todo los sistemas del avión. Además, CAE es el segundo proveedor independiente de servicios de entrenamiento de la aviación militar y civil más grande del mundo. La red de centros de entrenamiento a nivel mundial de CAE cuenta con más de 100 simuladores en un amplio rango de diferentes plataformas de aeronaves.

Nuestra empresa también es reconocida como el único centro de capacitación del C-130 a nivel mundial, que además de proporcionar servicios de capacitación en el C-130, CAE ha diseñado y desarrollado más sistemas de entrenamiento para esta histórica aeronave "Hércules" que cualquier otra empresa, incluyendo todos los dispositivos de entrenamiento para el nuevo C-130J. Esta experiencia en el entrenamiento del Hércules C-130 ayuda a CAE a ofrecer un entrenamiento profesional de la más alta calidad.



Entrenamiento de tripulaciones aéreas y de mantenimiento

El Centro de Entrenamiento de C-130 en Tampa está compuesto de 15 salas de clase multimedia, dos simuladores de vuelo completo, un entrenador de tarea parcial y una extensa biblioteca de materiales de entrenamiento. Los instructores de CAE están preparados profesionalmente y poseen un alto grado de conocimiento y experiencia sobre la aeronave C-130. La empresa ofrece cursos de capacitación de tripulación aérea y mantenimiento bilingües (inglés/español).

La instrucción académica como la del simulador para tripulaciones aéreas estará dirigida por un instructor Ingeniero de Vuelo y Piloto instructor, que están disponibles durante todos los entrenamientos iniciales, de conversión y recurrentes, tales como:

- Comandante de aeronave/piloto al mando
- Copiloto/primer oficial
- Ingeniero de vuelo
- Maestros de carga
- Piloto instructor/ingeniero de vuelo

La capacitación de mantenimiento está disponible para solucionar problemas y reparación de todos los sistemas del C-130, incluidos:

- Reparación estructurales/fuselaje
- Sistemas de tanques de combustible
- Sistemas ambientales
- Sistemas Neumáticos e Hidráulicos
- Motor T-56 y hélices
- Sistemas eléctricos y Aviónica

Programa de Entrenamiento para actualización (pilotos e ingenieros de vuelo)

Revisión de sistemas

Eléctricos

- AC no regulado
- AC regulado
- Sistema DC

Controles de vuelo

- Principales
- Secundarios

Combustible

- Tanques
- Control de flujo
- Recarga de combustible
- Botado de Combustible

Neumáticos

- Aire comprimido
- Aire acondicionado
- Presurización
- Anti-hielo/deshielo
- Oxígeno

Planta de Potencia

- Motor
- Control de alimentación
- Hélice
- APU/GTC-ATM

Hidráulica

- Reforzador
- Utilidad
- Auxiliar
- Tren de aterrizaje
- Frenos

Capacitación de simulación

Procedimientos

- Normales
- No estándar
- Emergencia

Limitaciones

- Sistemas
- Estructurales
- Combustible/carga
- Lanzamiento de carga

Rendimiento

- Despegue/datos de aterrizaje
- Ascenso
- Crucero
- Descenso

Administración de recursos de tripulación (CRM)

Información de contacto

Para preguntas acerca sus necesidades de entrenamiento para sus tripulaciones aéreas y de mantenimiento de C-130/L-100/L-382, contáctenos en el Centro de entrenamiento de C-130 de CAE en Tampa.

Rich Paglialonga,
Gerente del Centro de entrenamiento de C-130 de CAE en Tampa,
Estados Unidos.
4908 Tampa West Blvd.
Tampa, FL 33634
USA
Tel: (813) 887-1498
rich.paglialonga@caemilusa.com
www.cae.com

Canadá

CAE
Atte: Marketing
8585 Côte-de-Liesse
Saint-Laurent, Quebec
Canada H4T 1G5

Tel +1-514-341-6780
Fax +1-514-734-5718
milsim@cae.com

Estados Unidos / Latino América

CAE USA
4908 Tampa West Blvd.
Tampa, FL 33634

Tel +1-813-885-7481
Fax +1-813-901-6429
cae_usa@cae.com

Europa

CAE GmbH
Steinfurt 11
D-52222 Stolberg, Germany

Tel +49-2402-106-0
Fax +49-2402-106-270
info@cae-gmbh.de

Reino Unido

CAE UK plc
Innovation Drive, Burgess Hill
West Sussex RH15 9TW
England

Tel +44 (0) 1444-247535
Fax +44 (0) 1444-244895
cae_plc@cae.co.uk

Australia

CAE Australia Pty Ltd
Unit 40, Slough Business Park
Slough Avenue
Silverwater, NSW 2128

Tel +61-2-9748-4844
Fax +61-2-9714-0300
caeaus@cae.com.au

India

CAE India Pvt Ltd
Survey No.26 & 27, IVC Road
Bandaramanahalli Village, Uganvadi
Post Devanahalli Taluk, Bangalore -
562110 India

Tel: +91 80 2625 6000
Fax: +91 80 2625 6160
caeindiapvtltd@cae.com

Singapur

CAE Singapore (S.E.A.) Pte Ltd
2 Seletar Aerospace Link
Singapore 797570

Tel +65-6430-4390
Fax +65-6430-4399
milsim@cae.com

CAE Medio Oriente

PO Box 2116
5th floor, 509
Al Owais Building
Dubai, UAE

Tel +971-4-2949466
Fax +971-4-2948406
milsim@cae.com



one step ahead

