
	ESPAÑA - SPAIN	
	AGENCIA ESTATAL DE SEGURIDAD AÉREA	

**UNIÓN EUROPEA**  
(EUROPEAN UNION)

**AGENCIA ESTATAL DE SEGURIDAD AÉREA (AESA)**  
(SPANISH AVIATION SAFETY AND SECURITY AGENCY)

**CERTIFICADO DE CALIFICACIÓN DE UN DISPOSITIVO DE SIMULACIÓN DE VUELO  
PARA ENTRENAMIENTO**  
(FLIGHT SIMULATION TRAINING DEVICE QUALIFICATION CERTIFICATE)

**REFERENCIA: ES-3A-085**  
(REFERENCE)

En virtud del Reglamento (UE) nº 1178/2011 de la Comisión y siempre que se cumplan las condiciones especificadas a continuación, AESA certifica por la presente que:  
(Pursuant to Commission Regulation (EU) nº 1178/2011 and subject to the conditions specified below, AESA Spain hereby certifies that)

**FSTD FNPT II MCC**

**AVIÓN TURBOFÁN GENÉRICO DE PESO MEDIO (MTOW 77.000 KG)**

Situado en (Located at):

**EUROPEAN AVIATION COLLEGE, S.A. (ADVENTIA)**

**AEROPUERTO DE SALAMANCA**

**CARRETERA DE MADRID, KM 14**

**CP 37893 SALAMANCA, ESPAÑA**

Ha satisfecho los requisitos de calificación previstos en la Parte-ORA, siempre que cumpla las condiciones de la especificación de FSTD adjunta.

(Has satisfied the qualification requirements prescribed in Part-ORA, subject to the conditions of the attached FSTD specification)

Este certificado de calificación conservará la validez siempre que el FSTD y el titular del certificado de calificación sigan cumpliendo los requisitos aplicables de la Parte-ORA, salvo que sea sustituido, suspendido o revocado, o que su titular renuncie a él.

(This qualification certificate shall remain valid subject to the FSTD and the holder of the qualification certificate remaining in compliance with the applicable requirements of Part-ORA, unless it has been surrendered, superseded, suspended or revoked.)

FECHA DE EXPEDICIÓN (Date of issue): 14/05/2021

LA DIRECTORA DE SEGURIDAD DE AERONAVES (Aircraft Safety Director)



P.D. (RESOL. DE 17/02/2017. BOE DE 20/03/2017)

EL DIRECTOR DE EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD Y AUDITORÍA TÉCNICA INTERNA

(Director of Safety Analysis and Quality Management)

Fdo (Name): José Luis Lozano Lozano



	ESPAÑA - SPAIN	
	AGENCIA ESTATAL DE SEGURIDAD AÉREA	

**FSTD QUALIFICATION CERTIFICATE ES-3A-085**

**FSTD SPECIFICATIONS**

A. TYPE OR VARIANT OF AIRCRAFT	GENERIC TURBOFAN AEROPLANE MEDIUM WEIGHT (MTOW 77.000 KG)
B. FSTD QUALIFICATION LEVEL	AEROPLANE FNPT LEVEL II MCC
C. PRIMARY REFERENTE DOCUMENT	CS FSTD (A) INITIAL ISSUE
D. VISUAL SYSTEM	ENTROL VIS 001 / 3 CHANNEL CYLINDRICAL PROJECTION / FOV 180º x 40º
E. MOTION SYSTEM	N/A
F. ENGINE FIT	SIMILAR CFM56-5B4 (2 x 27000 LBS)
G. INSTRUMENT FIT	SIMILAR A320
H. ACAS FIT	YES (V 7.1)
I. WINDSHEAR	NO
J. ADDITIONAL CAPABILITIES	NO
K. RESTRICTIONS OR LIMITATIONS	NO

L. GUIDANCE INFORMATION FOR TRAINING, TESTING AND CHECKING CONSIDERATIONS

CAT I	RVR	550 m	DH	200 ft	YES
CAT II	RVR	300 m	DH	100 ft	YES
CAT III (lowest minimum)	RVR	m	DH	ft	NO
LVTO	RVR	m			YES
Recency					NO
IFR-Training / Checks					YES / NO
Type Rating					NO
Proficiency Checks					NO
Autocoupled Approach					YES
Autoland / Roll Out Guidance					YES / YES
ACAS I / II					YES / YES
Windshear Warning System / Predictive Windshear					NO / NO
WX-Radar					YES
HUD / HUGS					NO / NO
FANS					NO
GPWS / EGPWS					YES / NO
GPS					YES
ETOPS Capability					NO
Other	RNP APCH [LNAV, LNAV/VNAV, LPV], RNP AR APCH				

**FECHA DE EXPEDICIÓN** (Date of issue): **14/05/2021**

**LA DIRECTORA DE SEGURIDAD DE AERONAVES** (Aircraft Safety Director)

**P.D. (RESOL. DE 17/02/2017. BOE DE 20/03/2017)**

**EL DIRECTOR DE EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD Y AUDITORÍA TÉCNICA INTERNA**

(Director of Safety Analysis and Quality Management)

**Fdo (Name): José Luis Lozano Lozano**

