HEGAN
MEMBERS CAPABILITIES

	AERNNOVA	ITP AERO	SENER AEROESPACIAL	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES(*)	ACITURRI AERONÁUTICA	AEROMEC	AEROSPACE ENG. GR.	AIBE	ANTERAL	ARATZ	ASTORKIA	AYZAR	BATZ AERO	BURDINBERRI	CAPGEMINI ENGINEERING	DANOBATGROUP	DOILAN	DTK	DYFA	EGA MASTER	EGILE	EIBAR PRECISION CASTING	EKIN	ELECTROHILO	EUROUTIL	EYHER	INDUSTRIAS GALINDO	INGETEAM	KHEGAL AERONAUTICA	KORTA	LAZPIUR	MATRICI	MESIMA	METALURGICA MARINA	MET-MEKA	METRALTEC	METROLOGÍA SARIKI	MICROLAN AEROSPACE	MIZAR ADDITIVE	NUTER	ONA ELECTROEROSION	RENISHAW	SATLANTIS	SIKULAN	SISTEPLANT	TAES	TECNASA	TM TELLERIA	TTT GROUP	WEC	WOLCO	XUBI GROUP	AZTERLAN	CEIT	CIDETEC	CTA	LORTEK	NAITEC	TECNALIA	TEKNIKER
Systems integration	•	•	•		•																																																								
Conceptual design	•	•	•		•				•						•						•																					•		•																			
Detail design engineering	•	•	•		•				•	•				•	•				•		•	•	•			•			•		•							•	•					•		•						•			•		•	•	•	
Big components assembly	•	•	•		•																					•																																				
Medium components assembly	•	•	•		•	•			•	•	•			•	•			•	•		•						•			•	•	•		•		•						•									•										
Small components assembly	•	•	•		•	•	•		•	•	•			•	•	•		•	•		•	•					•			•	•	•		•	•	•						•									•										
Materials supply and management	•	•	•		•						•		•		•						•						•			•	•	•					•	•					•				•			•										
Special cutting and drilling	•				•														•		•		•	•			•						•	•						•					•			•	•								•	•	
Production solutions for heavy duty movement and works in heights																									•																																					
Robotics, automation & production systems	•				•						•			•		•				•						•				•	•									•	•			•										•				•	•	•	•	
Aeroengine metallic component manufacturing		•			•	•		•		•	•		•		•	•	•		•		•	•		•	•		•	•	•	•	•		•	•		•	•	•				•				•			•										
Airframe metallic component manufacturing	•				•	•		•		•	•		•	•	•		•	•	•		•				•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•				•				•			•										
Space metallic component manufacturing	•		•		•	•		•	•	•	•				•	•	•	•	•		•			•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•				•				•			•										
Manufacturing engineering and CAD-CAM-CAE	•	•	•		•	•		•		•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•			•	•			•	•		•					•	•		•	•	•	•	•	•
High precision machining	•	•			•	•		•		•	•		•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•		•			•	•			•	•		•									•	•	•
EDM Manufacturing		•			•																•			•																		•																			
Additive Manufacturing		•			•																•																	•																	•	•			•		
Functional printing					•																																																								•			•	•	
Sheet metal work	•	•			•								•													•				•	•			•																							•				•	
Metallic tooling design and manufacturing	•	•	•			•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•		•		•		•	•	•	•			•	•			•			•					•	•		•	•	•	•	•	•
Investment casting		•			•																•					•													•	•																	•				•	
Thermal and surface treatments	•	•		•								•									•															•																					•	•	•		•		•	•
Thermal spray					•																													•																											•	•
Composites engineering	•		•		•										•																													•																	•	•	
Composites manufacturing	•				•										•																																														•				•	
Composites tooling design	•		•		•					•				•	•				•	•				•		•		•			•		•				•					•	•			•													•	•	•
Composites tooling manufacturing	•		•							•				•	•				•					•	•	•		•			•		•				•					•				•													•		
Metrology Advanced Services and Equipment					•								•							•	•															•				•																					•		•
Non-destructive testing	•	•	•	•	•		•		•	•				•	•						•	•					•			•		•				•	•					•					•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Testing and certification	•	•	•		•									•	•						•						•			•																											•		•	•	•	•	•	•	•
Engine maintenance repair & overhaul		•																																																																				
Airframe maintenance repair & overhaul	•																																																																			
Systems & Equipment maintenance repair & overhaul							•																																																													
Aeronautic Logistic Services																																																																			
UAS Design Engineering and Support	•		•											•						•																																																	
Avionics and Space equipment, SW and HW			•																								•																																										
Test benches and Simulation Systems		•																		•																																																
Control and electronic systems		•	•																								•																																								
Hybrid/Electric Aircraft Architectures Equipment																											•																																								
High precision rubbers																																																																					
Desing and Manufacturing of special and tailored Hand Tools																			•																																																
Special & High precision Cutting Tools																					•																																															
EDM Machine-tools (SEDM, WEDM, Microhole & Fasthole)																													•																																						
Machine-tools for metallic processing															•						•								•			•																														•	•	•
Machine-tools for composite processing															•																																																	•	•	•
Additive Manufacturing Machine-tools															•																																																	•	•	•
Machine-tools for aeroengine MRO															•																																																			
EN9100	Members are EN9100 certified since 2005																																																																				
NADCAP	100% of special processes are NADCAP certified since 2007																																																															