



**indra**

PROGRAMA SESAR

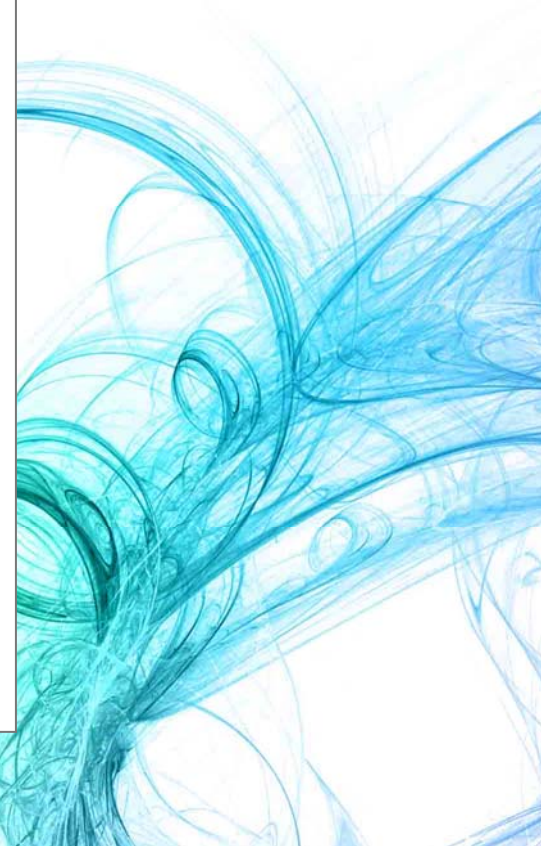
# **FUTURO DEL SISTEMA DE CONTROL DE TRÁFICO AÉREO EN EUROPA**



**LA PARTICIPACIÓN ESPAÑOLA: POSICIÓN, RETOS E IMPACTO INDUSTRIAL**

**RAFAEL GALLEGO – Director General de Operaciones**

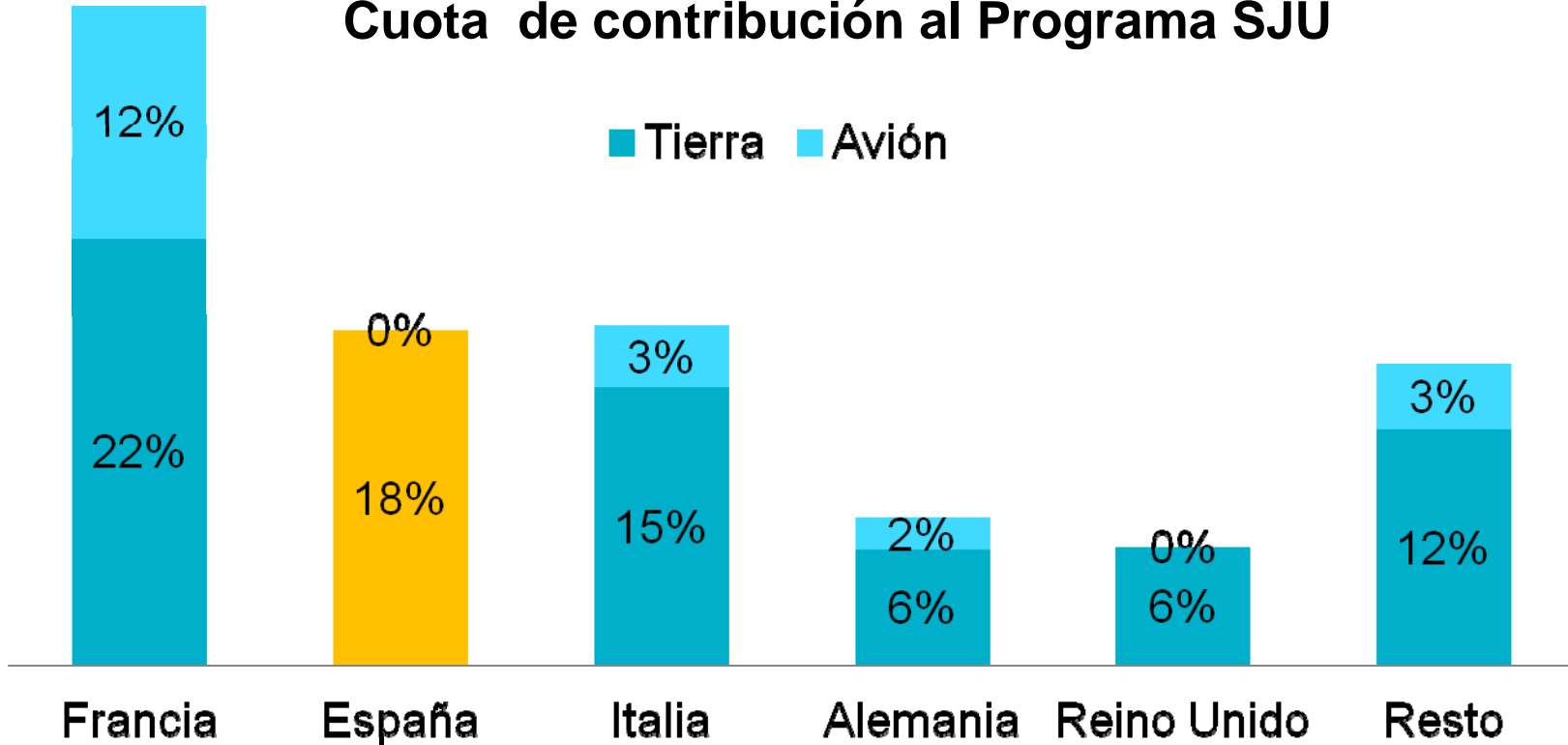
Los Martes de la RAI / Madrid / 13 de Noviembre 2012



# POSICIÓN ACTUAL DE LAS EMPRESAS ESPAÑOLAS EN SESAR: I+D APLICADO AL CIELO ÚNICO EUROPEO



## Cuota de contribución al Programa SJU



# LIDERAZGO Y RECONOCIMIENTO ACTUAL DE ESPAÑA EN SISTEMAS OPERACIONALES DE ATM



Premio Janes al Plan de Vuelo de Eurocontrol desarrollado por Indra para el centro de Maastricht



La colaboración iTEC de Aena con DFS, LVNL, y NATS puede extenderse a Polonia, Portugal, Noruega...



Angela Merkel en el CEIBT: “el cielo alemán es español” en relación al centro de Karlsruhe

**ESPAÑA 2015: ¿?**

# EL CAMINO DESDE SACTA A SACTA-IV/iTEC y A SACTA- iTEC/SESAR: MAS DE 20 AÑOS AVANZANDO

SACTA I, El Prat



SACTA II, Torrejón



SACTA III, Gavà

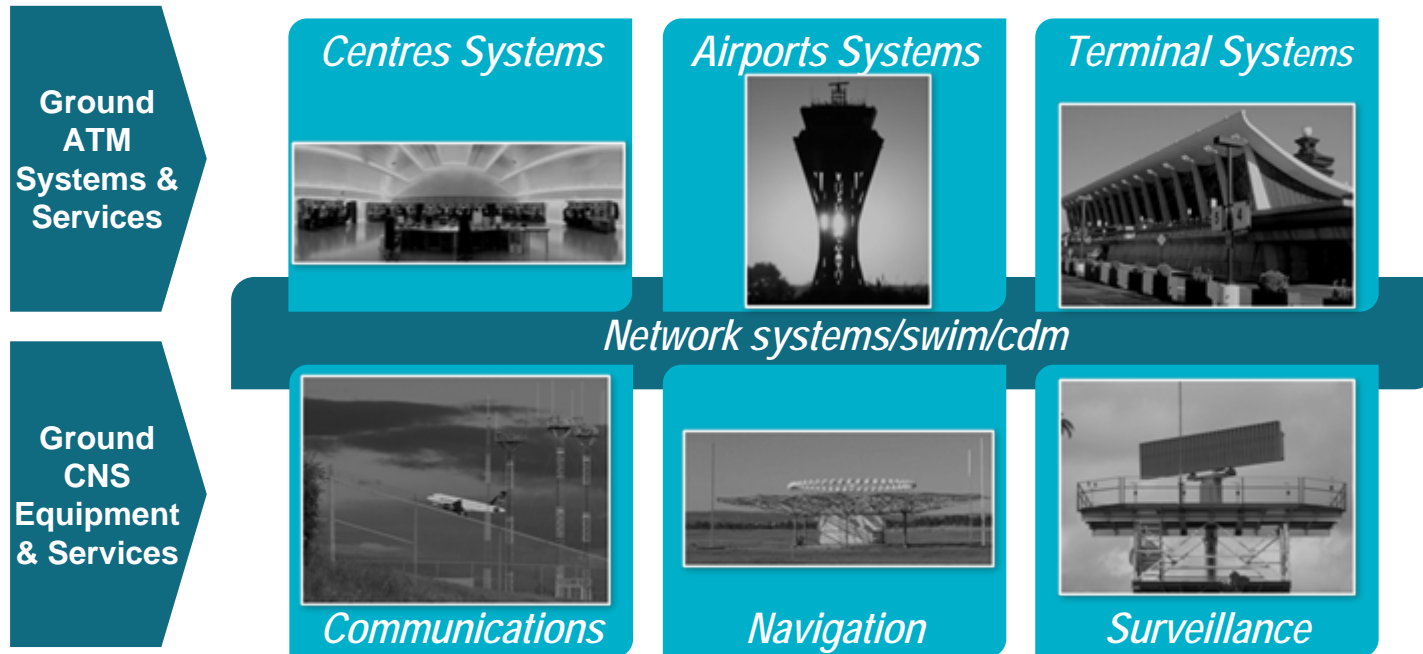


## GRANDES RETOS DEL SECTOR ESPAÑOL

REFORZAR EL COMPROMISO PARA PREPARAR LA FUTURA FASE DE DESPLIEGUE

IMPLANTACIÓN DE LA TRAYECTORIA 4D EUROPEA GATE TO GATE

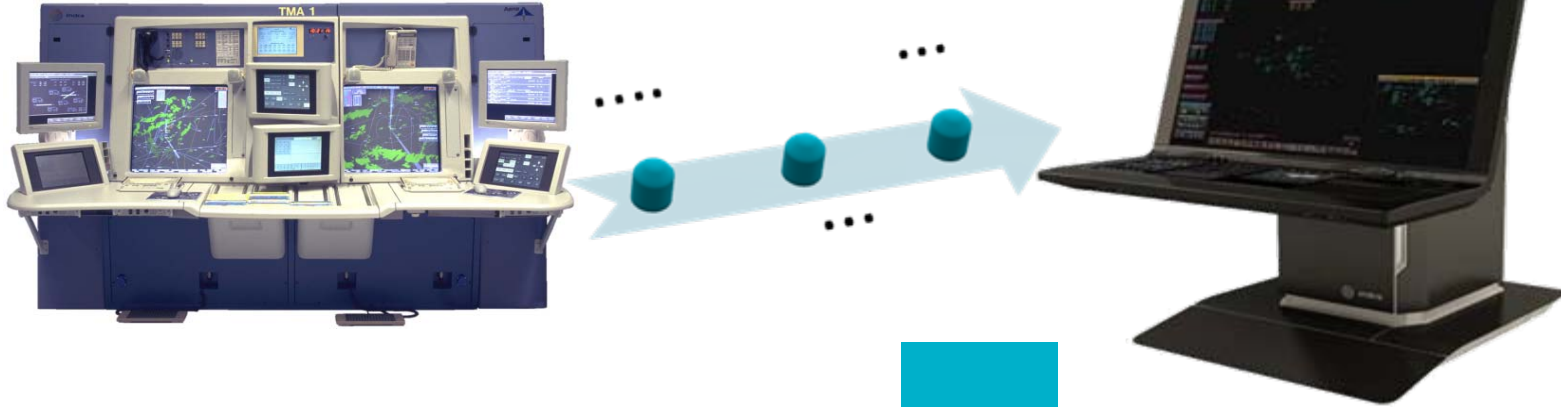
EL USO EXTENSIVO DE PLATAFORMAS DE VALIDACIÓN BASADAS EN ITEC GARANTIZAN EL DESPLIEGUE EVOLUTIVO VS BIG-BANG



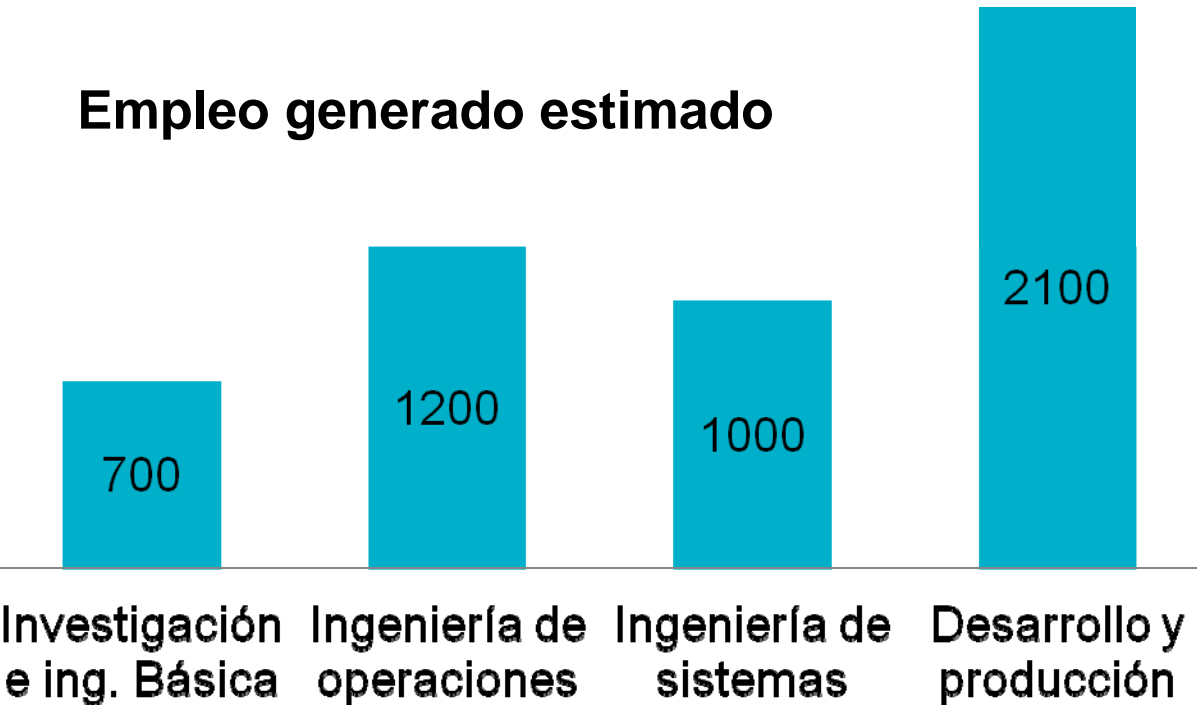
## ¿QUÉ SE JUEGA EL SECTOR ESPAÑOL?

Mantener el liderazgo tecnológico

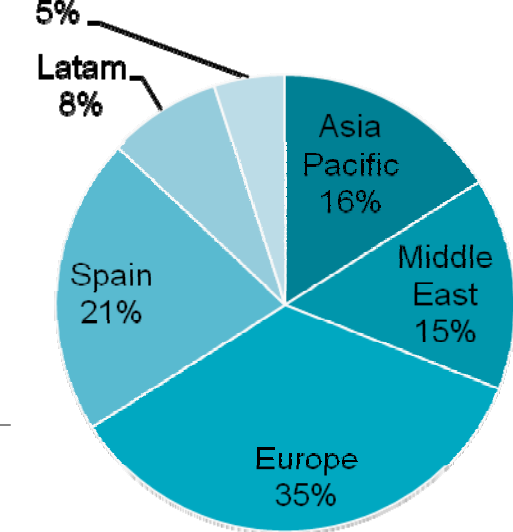
Mantener un sector dinamizador de empleo y exportación



### Empleo generado estimado



### Ventas Indra





**indra**

**Rafael Gallego**  
Director General de Operaciones  
[rgallego@indra.es](mailto:rgallego@indra.es)

Avda. de Bruselas 35  
28108 Alcobendas,  
Madrid España  
T +34 91 480 50 00  
F +34 91 480 50 80  
[www.indra.es](http://www.indra.es)

