

L'ESA BIC Barcelona Incubadora d'empreses de tecnologies espacials

Castelldefels
Desembre 2015

Jorge Fuentes
Manager
ESA BIC Barcelona

ESA BIC Barcelona · www.esa-bic.com





**business
incubation
centre**
Barcelona

Managed by



Partners



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA**
BARCELONATECH

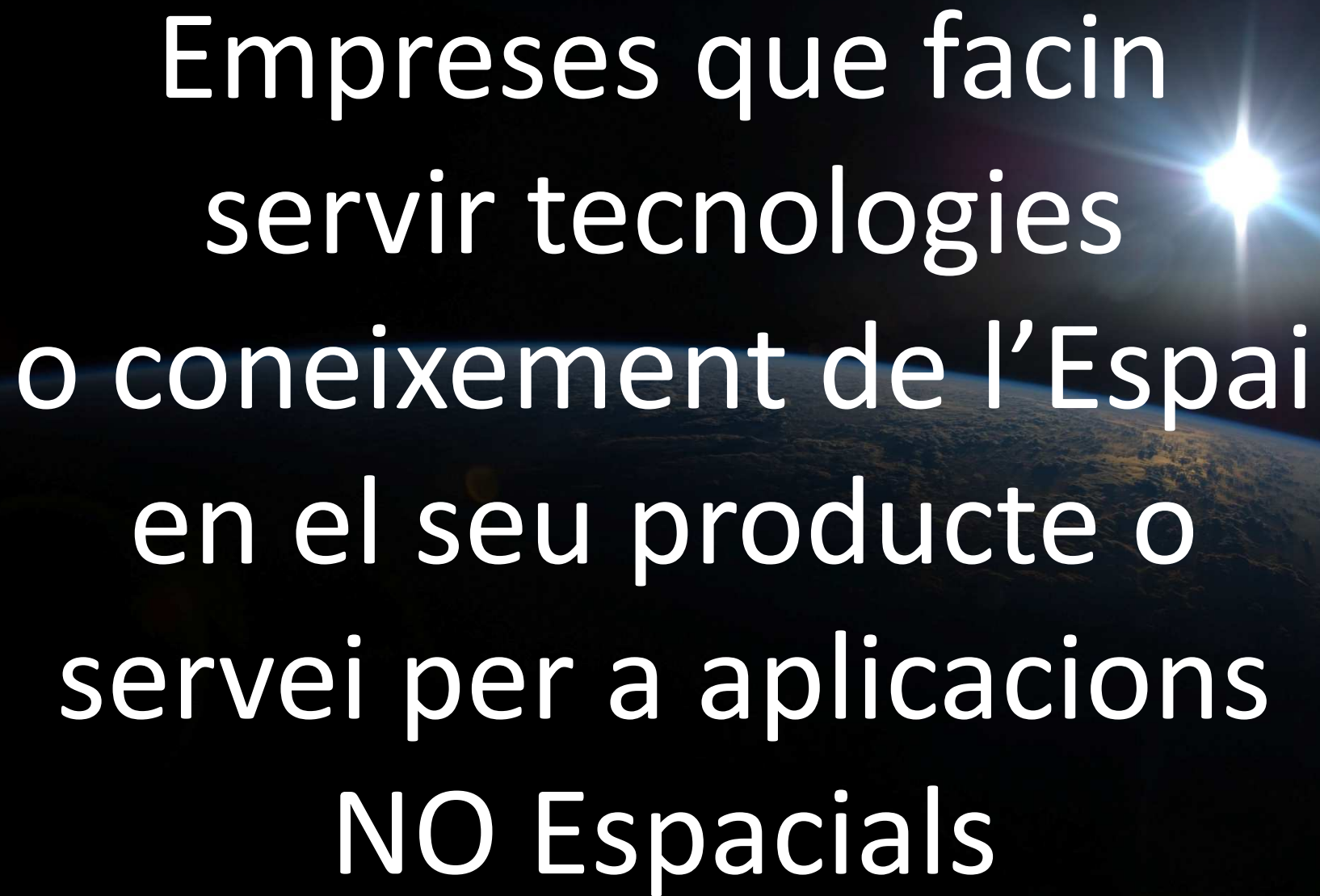


**Diputació
Barcelona**



**Consell Comarcal
del Baix Llobregat**



The background of the slide is a dark space scene. It features a bright, multi-pointed star in the upper right quadrant, casting a lens flare. Below the star, the curved horizon of the Earth is visible, showing a thin blue atmosphere and a dark, shadowed surface. The overall color palette is dominated by deep blues, blacks, and the white of the star and text.

Empreses que facin
servir tecnologies
o coneixement de l'Espai
en el seu producte o
servei per a aplicacions
NO Espacials

ESA BUSINESS INCUBATION CENTRES



LEGEND

● ESA Business Incubation Centre



The space you need to get your business off the ground

POSICIONAMENT I NAVEGACIÓ

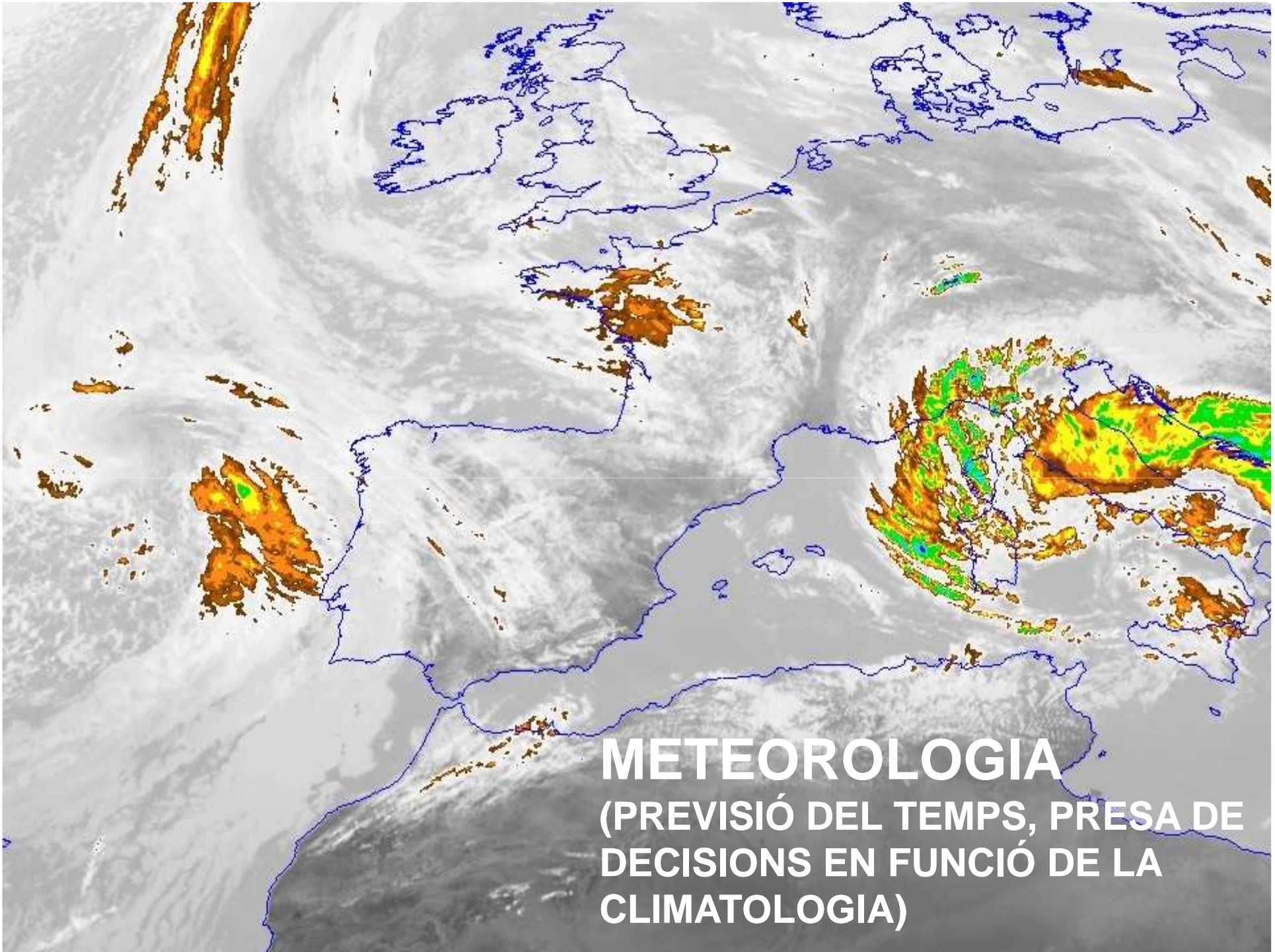
(GPS, GALILEO,
GEOPOSICIONAMENT)



IMATGE SATÈL·LIT

(IMATGE AÈRIA,
TELEDETECCIÓ,
METEOROLOGIA)





METEOROLOGIA
(PREVISIÓ DEL TEMPS, PRESA DE
DECISIONS EN FUNCIO DE LA
CLIMATOLOGIA)



**COMUNICACIONS
SATÈL·LIT**
(PARABÒLICA,
RADIOCOMUNICACIONS, MICROONES,
COMUNICACIONS ROBUSTES)



MATERIALS
(FIBRA DE CARBONI,
CERÀMICS, ALTA
TEMPERATURA, BUIT)

ENERGIA

(GESTIÓ EFICIENT DE POTÈNCIA O BATERIES, DISSIPACIÓ DE CALOR, BATERIES, CÈL·LULES DE COMBUSTIBLE)





**SOFTWARE CRÍTIC
i BIG DATA
(APLICACIONS CRÍTiques,
RESISTENTS A FALLIDA,
COMPRESSIÓ, PROCESSAMENT)**



ROBÒTICA
(AUTÒMATES, COMANDAMENT
A DISTÀNCIA, MECANISMES
PER ALTÍSSIMES I/O
BAIXÍSSIMES TEMPERATURES)

bcn.cat/barcelonactiva

QUE OFERIM

- Suport empresarial per Barcelona Activa
- Suport científic/tècnic per UPC i ESA
- Imatge i selecció per part de l'ESA
- 50.000 € per desenvolupament de producte / servei o protecció IP
- Accés a un préstec participatiu



CONTACTE

Jorge Fuentes

Manager

ESA BIC BARCELONA

Barcelona Activa

Tel: +34 650 500 745

jorge.fuentes@esabic.barcelonactiva.cat

