

Superordenador



274 Tflops Rmax

17800 cores

36 TB de memoria

CÓMPUTO

Sandy bridge

16 cores 32/64GB RAM

Ivy bridge

20 cores 32/64GB RAM

Fat nodes

32 cores 128GB RAM

PLATAFORMAS

 **NetApp**

l.u.s.t.r.e.

ALMACENAMIENTO

 **ALiX**

 **Red IRIS**

CONECTIVIDAD



INFRAESTRUCTURA DE RED

Aislamiento redes
Conexiones seguras VPN / IPSec
Nodos transferencia 10GBps
Red de almacenamiento dedicada
Red de baja latencia QDR 40 Gbps



SERVICIOS

Supercomputación
Virtualización
Cloud Computing

ATRAPA LA BANDERA

 **esa**

Predicciones
meteorológicas



Atos

XFlow

IonGAP

PROYECTOS



RANKING

#2 España

#138 Top 500
noviembre de 2013

#138 Green 500
noviembre de 2013

Polígono Industrial de Granadilla, s/n
38600 - Granadilla de Abona
Santa Cruz de Tenerife - España

 /teideHPC

 /teideHPC

 (+34) 922-747-700

 teidehpc@iter.es

 <http://teidehpc.iter.es>