

OFERTA DE EMPLEO

Ministerio de Educación y
Ciencia

Universidad Autónoma de
Madrid

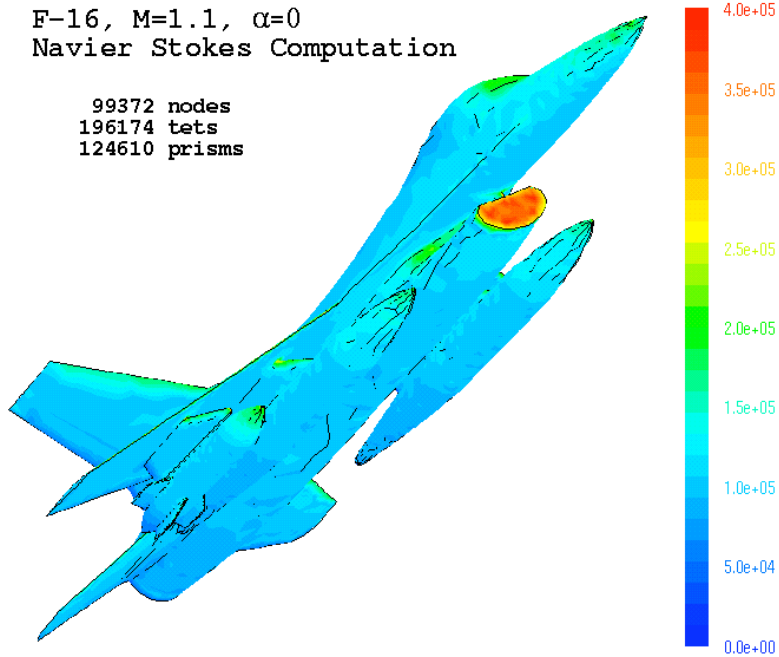
Universidad Politécnica de
Madrid

Instituto Nacional de Téc-
nica Aeroespacial - INTA

AIRBUS - España

F-16, $M=1.1$, $\alpha=0$
Navier Stokes Computation

99372 nodes
196174 tets
124610 prisms



Color: Static Pressure Iso: Static Pressure

Oferta de empleo para el proyecto **PROFIT DOMINO** CIT-3702002005-10

La Universidad Autónoma de Madrid precisa cubrir una plaza de matemático o ingeniero superior con experiencia teórica y práctica en resolución numérica de EDPs.

La labor del candidato se desarrollará en el marco del Proyecto DOMINÓ (Diseño Óptimo Aerodinámico Mediante Técnicas Novedosas), que desarrollan de manera conjunta, la UAM, la UPM, el INTA y AIRBUS-E.

Los requisitos básicos del candidato son:

- Licenciado en Matemáticas o Ingeniero Superior.
- Buen expediente académico.
- Experiencia en Cálculo Numérico (teoría y práctica)
- Ganas de trabajar y de desarrollar su carrera laboral en el ámbito de la investigación.

Características del puesto ofertado:

- Contrato por la Universidad Autónoma de Madrid, a cargo del Proyecto DOMINÓ (Subprograma Nacional de Transporte Aéreo).
- El trabajo consistirá en el desarrollo e implementación de algoritmos numéricos encaminados a la resolución del problema de diseño óptimo de geometrías con aplicaciones aeronáuticas.

Los interesados, por favor, dirijan sus currículos a la siguiente dirección de correo electrónico : miguelangel.benitez@uam.es

Proyecto PROFIT DOMINO

CIT-3702002005-10