



## Dades del projecte

Títol: .....

.....

Àrea:  Física  Química teòrica  Modelització biomolecular  
 Ciències de la Terra  Mètodes numèrics en enginyeria  Informàtica  
 Altra: .....

Paraules claus que descriuen el projecte (en anglès): .....

.....

Paraules claus que descriuen el mètode computacional (en anglès): .....

.....

Data d'inici ..... i prevista d'acabament .....

## Dades del cap de projecte

Nom i cognoms: .....

Institució: .....

Departament: .....

Càrrec: .....

Adreça: .....

.....

Telèfon: ..... Fax: ..... a/e: .....

## Maquinari

- CPQ beowulf (montnegre): 8 p., 4 GB, 9,60 Gflop/s
- CPQ HPC320 (guilleries): 32 p., 20 GB, 53,31 Gflop/s
- HP GS1280 (montroig): 16 p., 32 GB, 36,80 Gflop/s
- HP rx2600 (bonabe): 2 p., 2 GB, 8,00 Gflop/s
- SGI Altix 3700 (obacs): 128 p., 384 GB, 819,20 Gflop/s
- HP CP4000 (cadi): 64 n., 256 GB, 281,60 Gflop/s

Total: ..... HC x 0,50 €/HC = .....€

## Programari

- ABINIT  EPIC  MOPAC
- ADF  GAMESS/Gamesol  NAG
- AMBER/Delphi  Gauss  NAMD
- AutoDock  Gaussian  NCAR Graphics
- Catalyst  GAUSSRATE  NwChem
- CPMD  GROMACS  POLYRATE
- DL-POLY  Jaguar

bash  csh  ksh  tcsh

Alta de projecte acadèmic



## Dades dels usuaris

1. Nom i cognoms: .....	Tel.: .....
a/e: .....	Codi pref. / alt.: ..... / .....
2. Nom i cognoms: .....	Tel.: .....
a/e: .....	Codi pref. / alt.: ..... / .....
3. Nom i cognoms: .....	Tel.: .....
a/e: .....	Codi pref. / alt.: ..... / .....
4. Nom i cognoms: .....	Tel.: .....
a/e: .....	Codi pref. / alt.: ..... / .....
5. Nom i cognoms: .....	Tel.: .....
a/e: .....	Codi pref. / alt.: ..... / .....
6. Nom i cognoms: .....	Tel.: .....
a/e: .....	Codi pref. / alt.: ..... / .....
7. Nom i cognoms: .....	Tel.: .....
a/e: .....	Codi pref. / alt.: ..... / .....
8. Nom i cognoms: .....	Tel.: .....
a/e: .....	Codi pref. / alt.: ..... / .....
9. Nom i cognoms: .....	Tel.: .....
a/e: .....	Codi pref. / alt.: ..... / .....

## Signatura

El signant es compromet a:

- 1) No usar els recursos del Centre per a activitats comercials.
- 2) No compartir el seu codi d'usuari amb altres investigadors i mantenir el secret de la clau d'accés per contribuir a evitar l'intrusisme a les instal·lacions.
- 3) Agrair l'ús dels nostres recursos en totes les publicacions que es generin i que en siguin fruit, incloent el següent paràgraf als agraïments:

"Aquesta recerca ha estat realitzada en part usant els recursos del CESCA."

- 4) Mantenir actualitzat el nostre web amb la descripció de la recerca que s'està realitzant i les publicacions generades.
- 5) Contribuir a difondre els beneficis de l'ús d'aquestes tecnologies a la nostra comunitat.

Annex: Descripció del projecte

Cap de projecte,

Data: .....

## Autorització

Responsable institució,

Dtor. CESCA,

Obs: .....

Data:

Data: