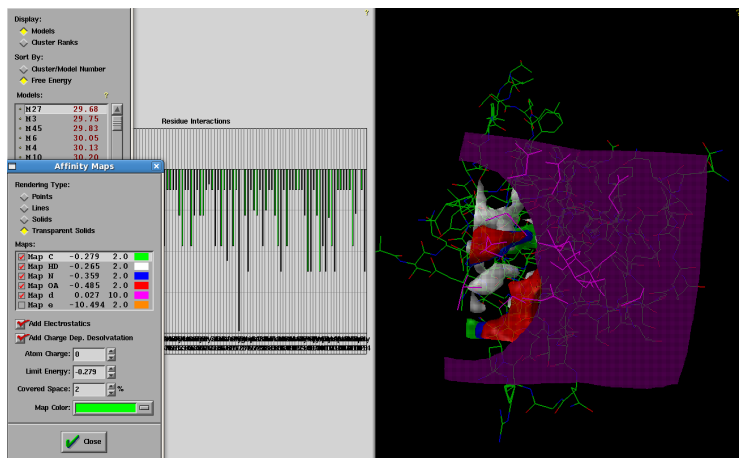


Quantum Biology

An EMBnet introductory course



Una introducción práctica al uso de la Química Cuántica en las Ciencias de la Vida *en español*.

EMBnet/CNB

Salón de Actos, CNB, Madrid
12-13 noviembre 2008
09:30-16:30

Temas:

- Modelización molecular (QM, MM, MD)
- Mutagénesis *in silico*
- Farmainformática (Docking, QSAR)
- Mecánica cuántica y modelización de reacciones químicas

Usando software bien establecido como *Modeller*, *Autodock*, *MOPAC*, *GAMESS-US*, *NWChem*, *WebMO*, *Triton*...

El curso usará tutela con e-Learning para proporcionar formación ampliada.

Plazas limitadas (20 pax).

Para más información:

Enviar e-mail

To: jrvalverde@cnb.csic.es

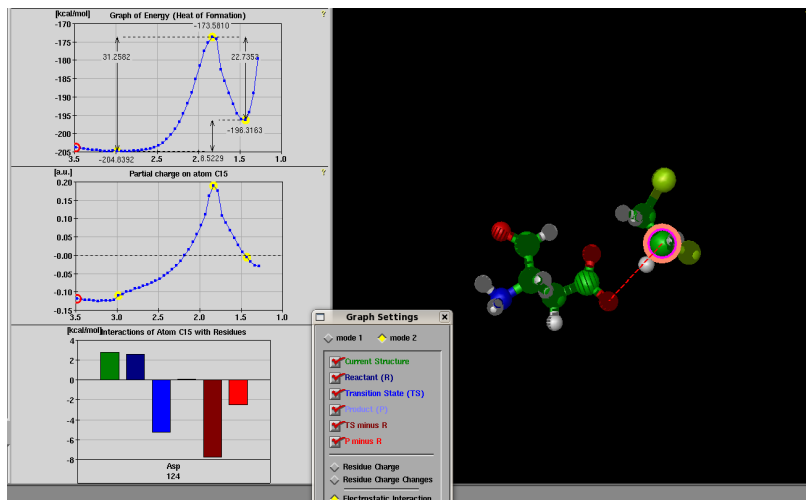
con

Subject: EMBNET COURSE 2008

Sitio web:

<http://elearning.embnet.org/>

<http://bioportal.cnb.csic.es/eLearn/>



EMBnet proporciona este curso sin coste de inscripción, pero el número de plazas es limitado.