UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Mineralogía y Petrología

## Innovación

- Tutor de problemas de Petrología y Geoquímica
- Óptica Mineral
- Tutor de Prácticas de Mineralogía de Menas
- Sólidos Cristalográficos (en revision)
- Uso de Herramientas avanzadas en Cristalografía Estructural
- Enseñanza virtual de los fundamentos de la Petrogénesis metamórfica (en construncción)
- Un recorrido virtual de los afloramientos de eclogitas y rocas asociadas en el complejo nevado filábride (Cordilleras Béticas) (en construcción)
- Herramientas informaticas de libre distribución ("freeware") para la enseñanza prñactica de la Cristalografía estructura en un entorno virtual (pdf)
- Museo 3.0: de la vitrina a la red, más que una simple vista (en contrucción)
- Creación de contenidos 3D interactivos para las prácticas de proyección estereográfica de sólidos cristralográficos
- Base de datos de prigmentos en MEB (Microscopio electrónico de barrido)
- Difracción de rayos X. Análisis cualitativo y cuantitativo aplicados a ls materiales del Patrimonio Histórico
- Ruta geodidáctica por monumentos de la ciudad de Granada


Copyright© 2025 Universidad de Granada