



Innovación

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

