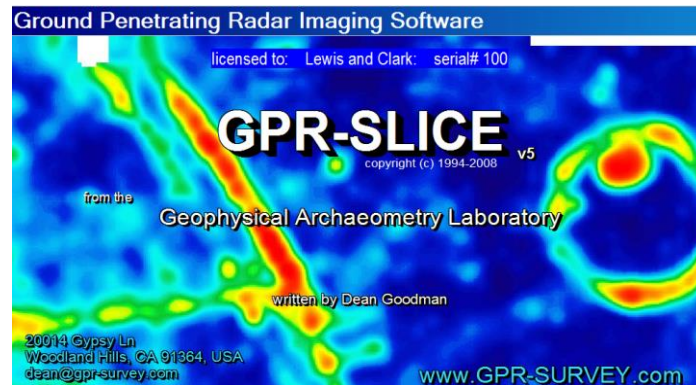


Cursos y capacitación de GPR-SLICE



Cursos de nivel básico y avanzado de GPR-SLICE v7.0 (Ground Penetrating Radar Imaging Software). Los cursos de dos días están centrados en procesamiento de datos GPR tanto para nuevos usuarios como para aquellos que ya conozcan GPR-SLICE. Generalmente hay entre 20-30 plazas.

Los cursos tratan los siguientes temas:

- ✦ Procesado de señal
- ✦ Procesado de imagen
- ✦ Procesado de datos de sistemas multicanal
- ✦ Open GL
- ✦ Procesado de datos recogidos con GPS o estación total
- ✦ Ajuste del tiempo cero de los radargramas
- ✦ Correcciones topográficas (adquisiciones en cuadrícula o con GPS)
- ✦ Detección y creación de imágenes de capas y horizontes (por ejemplo: capas asfálticas)
- ✦ Detección de armaduras en hormigón (XY decoupled gridding)
- ✦ Representación de datos sobre superficies curvas y polígonos (túneles, columnas)

- ⤴ Detección automática de hipérbolas y generación de mapas de amplitud (puentes)
- ⤴ BlueBox Batch Processing, con un solo clic desde datos crudos hasta volúmenes 3D procesados
- ⤴ Introducción al GPR a través de software de simulación software
- ⤴ Corrección por "ruido de mosaico"
- ⤴ Otros procesos avanzados

Durante el curso se usarán carpetas con ejemplos seleccionados. Estas carpetas con ejemplos se distribuirán entre los asistentes el primer día de curso. Todos los participantes deberán traer su propio ordenador portátil. En caso de ser ya usuarios del software deberán traer también su llave USB con la última versión de GPR-SLICE instalado. Se recomienda la tarjeta gráfica NVIDIA o tarjetas ATI con los últimos drivers instalados.

Además, ofrecemos cursos personalizados in-situ (con desplazamiento a la sede del cliente) y capacitación adicional mediante videoconferencia.

Para más información sobre próximos cursos y tarifas, por favor contacten a info@gpr-slice.es

