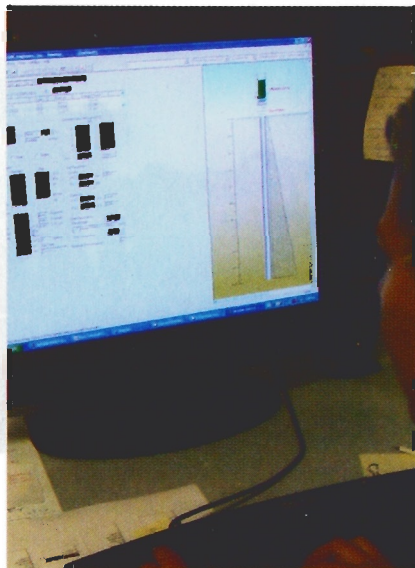


# Nuevo software simulador de hincado de pilotes de Pile Dynamics



**E**l comprobado software GRLWEAP para simular el hincado de pilotes predice tensiones de hincado, desempeño del martillo y la relación entre la capacidad de soporte del pilote y el asentamiento neto por

golpe (inversa de conteo de golpes por profundidad de unidad), y también calcula el tiempo total que habrá de tomar el hincado del pilote.

Pile Dynamics hace poco lanzó al mercado la versión 2005 del GRL-

WEAP. Este lanzamiento se caracteriza por mejoras importantes a las versiones anteriores. Se destaca entre estas mejoras el análisis estático basado en descripciones sencillas de suelos. GRLWEAP versión 2005 incluye un banco de datos sobre el martillo hincador mucho mayor, que se actualiza continuamente, disponible ahora en línea, nos dice la empresa. Los usuarios también pueden agregar sus propios datos de martillo de hincado de pilotes, para producir una sección personal en el banco de datos que permanece constante a medida que se realizan actualizaciones. La nueva versión del programa también viene con mejoras de ayuda y con gráficas actualizadas.

Pile Dynamics, Inc. es un fabricante mundial de sistemas para garantía de calidad para la industria de cimientos profundos.

**CPA**

■ Marque el 16 en: <http://www.cpa-mpa.com/LectorCPA/>