

# CERTIFICADO *de* ASISTENCIA

CON ESTE CERTIFICADO SE RECONOCE QUE

---

---

MANUEL OSTOS AUMENTE

---

---

HA CURSADO EL:

 CURSO DE SUPERVISIÓN Y TESTIFICACIÓN DE  
SONDEOS 

Organizado por la Escuela de Formación **GF** y celebrado desde los días 30/01/2024 hasta 03/03/2024, con una duración de 40 horas lectivas.



---

---

FIRMADO, Juan Jesús Pavón Toro  
CEO Escuela de Formación **GF**

## Temario Curso Supervisión y Testificación de Sondeos

### • Módulo I. Consideraciones generales:

- Seguridad y salud
- Protección del medio ambiente
- Suministros de energía, aire y agua
- Transporte de materiales, maquinaria y personal

### • Módulo II. Planificación campaña geotécnica

- Objeto de la campaña y complejidad
- Legislación
- Cronograma de trabajos
- Elección de equipos
- Accesos, área de trabajo y permisos

### • Módulo III. Ejecución de sondeos

- Técnicas perforación: rotación, rotopercusión y helicoidal
- Recuperación y calidad de las muestras
- Agua y lodos
- Partes de sondeos y etiquetado

### • Módulo IV. Testificación de sondeos en suelos.

- Granulometría
- Plasticidad
- Composición
- Color
- Resistencia, etc.

### • Módulo V. Testificación de sondeos en roca.

- Matriz rocosa
- Meteorización
- RQD
- Estructura y fracturación
- Comportamiento mecánico, etc.