



Via J.F.Kennedy 19  
20871 Vimercate MB  
Tel: 039/613321 Fax: 039/6133235  
[http:// www.spectra.it](http://www.spectra.it)  
e-mail: [spectra@spectra.it](mailto:spectra@spectra.it)

---

## **"Corso Specialistico per utilizzatori del software SoundPLANnoise, durata 16 ore, in modalità remota, fino ad un massimo di 10 persone"**

- Struttura degli oggetti di SoundPLAN 8.2 e 9.0 - Situazioni e Geo-Files.
- Definizione delle sorgenti industriali in Libreria di Emissione.
- Spettri definiti Lw/m<sup>2</sup> o Lw/unità; esempi (puntuali, lineari o areali).
- Determinazione dei livelli di potenza sonora a partire dai livelli di pressione sonora.
- Ricostruzione dello spettro sonoro di una sorgente industriale (esempi).
- Simulazione del livello massimo - caso dei cantieri.
- Edifici industriali e sorgenti estese; taratura di più sorgenti da misure in campo.
- Sorgenti di rumore da traffico stradale (e ferroviario, cenni).
- Calcoli dei livelli ai singoli ricettori.
- Calcoli dei livelli per mappe orizzontali e verticali.
- Grafica con livelli ai ricettori e mappa orizzontale.
- Differenze tra risultati ai singoli ricevitori.
- Differenze tra risultati in mappa.
- Soluzioni di modellazione per sorgenti specifiche di cantiere stradale e ferroviario.
- Casi di studio proposti dal Cliente - soluzioni di modellazione.

€ 5.600,00 + IVA