

### *Tutorial*

### **Bioedilizia e Bioarchitettura**

### *Sigla*

### **KEP skills development AE3**

### *Descrizione*

Il tutorial ha l'obiettivo di fornire le conoscenze essenziali in tema di sostenibilità ambientale dei materiali da costruzione e in tema di progettazione edilizia ecosostenibile, in relazione ad edifici ad uso residenziale, commerciale e terziario. Argomenti trattati: Life Cycle Assessment, indici GWP / PEI / AP, materiali da costruzione naturali e relative proprietà igrotermiche, interazione edificio - contesto climatico - utenti, rassegna storica dell'edilizia bioclimatica, serre solari, ottimizzazione della forma dell'edificio, LEED, Protocollo Itaca.

### *Layout*

Tutorial di 20 ore complessive, suddiviso in cinque o dieci incontri, da svolgersi presso la sede KEP energy di Firenze - via degli Artisti (zona piazza della Libertà'), o presso altra sede da concordare.

Date: da concordare, con disponibilità continuativa da lunedì a venerdì.

Orario: 15.00/19.00 se in cinque incontri o 17.00/19.00 se in dieci incontri.

Numero di partecipanti: min. 1 - max. 5.

Costo: euro 300 (\*) (franco IVA).

*(\*) I costi indicati sono validi per tutorial svolti presso la sede KEP energy di Firenze (via degli Artisti - zona piazza della Libertà) o presso altre sedi da concordare all'interno del territorio provinciale di Firenze. Per tutorial svolti in altre Provincie toscane si applica una maggiorazione del 10 % per spese di trasferta. Per tutorial svolti in altre Regioni italiane si applica una maggiorazione del 30 % per spese di trasferta. L'offerta non copre le isole.*

*(franco IVA) Operazione in franchigia da IVA ai sensi delle Legge 190 del 23 Dicembre 2014 art. 1 commi da 54 a 89. Operazione effettuata ai sensi dell'art. 1, commi da 54 a 89 della Legge n. 190/2014 - Regime forfettario. Il compenso non è soggetto a ritenute d'acconto ai sensi della Legge 190 del 23 Dicembre 2014 art. 1 comma 67. Imposta di bollo assolta sull'originale.*