

Programma Under Construction

23.10.2017 - 19.01.2018

Dove
Viale Druso, 1
39100 Bolzano

BUILDING HOTEL COMFORT

ISCRIZIONE | CONTATTO
entro il 31/07/2017

Giulia Faiella
T. +39 0471 094231
giulia.faiella@idm-suedtirol.com

www.idm-suedtirol.com

Under Construction è un metodo sviluppato da IDM Südtirol Alto Adige e EURAC Research per facilitare il trasferimento tecnologico e l'innovazione, avvicinando ricerca e imprese.

Il tema centrale del 2017 sarà "Comfort e qualità dell'aria e dell'ambiente interno agli hotel".

L'edizione 2017 di Under Construction mira a creare una collaborazione virtuosa tra hotel, aziende ed esperti sul tema del comfort all'interno dell'edificio.

Tre team di giovani tecnici, esperti sulle tematiche del comfort, elaboreranno, assieme a un pool di imprese, proposte di progetti innovativi per incrementare il comfort di tre hotel altoatesini.

Le imprese del pool, selezionate da IDM, proporranno soluzioni innovative, con un alto grado di efficienza e comfort, da integrare negli studi di fattibilità previsti. Accanto alle imprese altoatesine, IDM potrà selezionare anche imprese fuori dal territorio, privilegiando quelle che dimostrino interesse a impostare iniziative di business stabili all'interno dell'ecosistema altoatesino.



Under Construction è strutturato nelle seguenti fasi:

1) "Innovation workshop": moduli di formazione di alto livello sui temi legati al comfort e alla qualità dell'aria e dell'ambiente interno degli hotel

- Acustica dell'ambiente interno. Casi studio, misurazioni, bonifiche, materiali.
- Analisi termiche e dei rischi di condensa di nodi critici.
- Comportamento dinamico dell'involucro edilizio.
- Illuminazione e comfort visivo.
- Materiali salubri per hotel sani.
- Processo di progettazione integrata.
- Salute e benessere nell'ambiente costruito.
- Sistemi di monitoraggio, valutazione del comfort e della qualità dell'aria interna.
- Sustainable Innovation Management.
- Ventilazione e altre strategie di mitigazione del discomfort.

2) "Field Workshop" nell'hotel assegnato

- Due settimane di collaborazione intensiva tra partecipanti e aziende: i tre team di innovazione, ciascuno formato da un massimo di quattro esperti, verranno ospitati ognuno nel rispettivo hotel e assistiti da un tutor di IDM o di EURAC Research nello sviluppo dei progetti innovativi.

3) Evento pubblico di presentazione finale dei risultati

Vantaggi per i partecipanti:

- Ricevere una formazione di alto livello, qualificata e orientata alle nuove tecnologie, immediatamente spendibile nella propria professione.
- Entrare in contatto diretto con imprese di spicco nel settore dell'edilizia, orientate all'innovazione e alla ricerca.

Profilo e competenze di accesso minime richieste ai partecipanti, comprovate da un percorso formativo e professionale:

- Esperienza nel settore dell'efficienza energetica, del comfort e della sostenibilità
- Laurea tecnica (preferibilmente)
- Conoscenza del quadro legislativo e normativo di riferimento
- Buona conoscenza della lingua inglese (oltre alla madrelingua)
- Età massima 35 anni

ISCRIZIONE | CONTATTO
entro il 31/07/2017

Giulia Faiella
T. +39 0471 094231
giulia.faiella@idm-suedtirol.com

www.idm-suedtirol.com



Il metodo Under Construction offre opportunità concrete per la propria carriera nella ricerca e nelle imprese:

- *“Un'esperienza intensa e professionalizzante, ben bilanciata tra formazione dei partecipanti e lavoro in azienda su un caso concreto. Altamente raccomandata la partecipazione”* (Marco Fellin, partecipante).
- *“Come professionista autonomo nel campo dell'efficienza energetica mi trovo molto spesso interessato in tematiche che il quotidiano esercizio della professione non permette di approfondire. Il programma Under Construction invece è diventato l'opportunità di concentrarsi interamente, per un breve periodo almeno, su un problema specializzato e di innovazione. All'interno di un'azienda di prestigio, in squadra con grandi professionisti, e seguiti da una ottima organizzazione. Consiglio vivamente la partecipazione alle nuove edizioni”* (Jose Manuel Linares Felipe, partecipante).
- *“Nell'ambito del progetto Under Construction abbiamo rinnovato un importante tema necessario da tempo. Per Vitralux. Il valore di questo programma sta nella combinazione tra ricerca scientifica e fattibilità pratica dello studio”* (Josef Blasbichler, Vitralux).

Ogni modulo si svolgerà presso l'EURAC Research (viale Druso 1 Bolzano) ed è composto da una parte di lezione accademica e da un workshop attivo. Durante il workshop, i partecipanti potranno lavorare con il supporto del docente su aspetti applicativi. Queste esercitazioni pratiche forniranno strumenti e competenze utili per il workshop intensivo (Field Workshop) che avverrà nel hotel assegnato. Il risultato atteso del workshop è uno studio di fattibilità finalizzato al risanamento o alla riqualificazione sostenibile di un hotel, sviluppato attraverso il lavoro in team e la progettazione integrata.

ISCRIZIONE | CONTATTO
entro il 31/07/2017

Giulia Faiella
T. +39 0471 094231
giulia.faiella@idm-suedtirol.com

www.idm-suedtirol.com

Il programma è in corso di accreditamento per il riconoscimento di crediti formativi professionali (CFP) per architetti, ingegneri e periti industriali.

Date:

L' "Innovation Workshop" è previsto nelle settimane:

- 23.10.2017-27.10.2017
- 20.11.2017-24.11.2017

Il "Field Workshop" negli hotel si terrà dall'8 al 19 gennaio 2018.



IDM ed EURAC Research effettueranno la selezione di massimo 12 partecipanti, sulla base del Curriculum professionale e delle motivazioni. Il 30% dei posti disponibili è riservato a partecipanti residenti o operanti in Alto Adige.

La partecipazione è gratuita. Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico del partecipante. Sono invece a carico degli hotel partner le spese per vitto e alloggio dei partecipanti per il solo periodo del Field Workshop.

Inviare la candidatura, che deve includere una lettera di motivazione e il curriculum professionale, **entro il 31 luglio 2017** a:

Giulia Faiella
via Siemens 19,
39100 Bolzano - Italia
T. +39 0471 094231
giulia.faiella@idm-suedtirol.com

In collaborazione con:

**eurac
research**



ISCRIZIONE | CONTATTO
entro il 31/07/2017

Giulia Faiella
T. +39 0471 094231
giulia.faiella@idm-suedtirol.com

www.idm-suedtirol.com

Aziende partner:



TIP TOP ■ FENSTER

