ASTER: APERTO IL BANDO PER IMPARARE - LAVORANDO SOSTENIBILITA’ E CAMBIAMENTI CLIMATICI

**PIONIERI DELL’INNOVAZIONE NELLA LOTTA AI CAMBIAMENTI CLIMATICI**

Acquisire capacità gestionali e conoscenze tecniche per affrontare il cambiamento climatico e creare una società a ridotte emissioni di CO2. Questa la finalità della quinta edizione del **Pioneers into Practice**, programma di mobilità professionale sui temi della sostenibilità promosso in Emilia-Romagna da ASTER, consorzio regionale per l’innovazione e la ricerca industriale e partner della [Climate-KIC,](http://www.climatekicemiliaromagna.it) la più grande comunità europea dell’innovazione sul tema della lotta ai cambiamenti climatici. Il bando di iscrizione rimarrà aperto fino al 23 marzo 2015. Informazioni e modulo di iscrizione sono disponibili sul sito <http://www.climate-kic.org/news/pioneers-into-practice-2015-opens-for-applications/>.

Il programma permette a liberi professionisti, ricercatori, collaboratori e dipendenti di fare un’esperienza di lavoro e formazione per arricchire le proprie competenze e applicarle a nuovi progetti, una volta tornati al lavoro di tutti i giorni. Una grande opportunità anche per istituzioni e imprese emiliano-romagnole, che possono candidarsi ad accogliere pionieri italiani e stranieri.

Pioneers, infatti, è aperto sia a enti di ricerca, università, imprese, enti pubblici, ONG sia a professionisti, dipendenti, dottorandi, imprenditori e collaboratori di tutte le realtà attive nel campo del cambiamento climatico in Emilia-Romagna e nelle altre 11 regioni partner: West Midlands (UK), Lower Silesia (Polonia), Hessen (Germania), Ungheria Centrale (Ungheria), Comunità Valenziana (Spagna), Utrecht (Olanda), Cork/Dublino (Irlanda), Helsinki/Uusimaa (Finlandia), Nord Portogallo e Lisbona, Timis (Romania) e Slovenia.

Il programma è articolato in due periodi di **lavoro-apprendimento** della durata di un mese ciascuno, il primo in Emilia-Romagna e il secondo all'estero, accompagnati da workshop formativi per acquisire ulteriori competenze. È previsto il rimborso dei costi di partecipazione (salario, vitto, alloggio e viaggio) del pioniere.

In questi anni, grazie al programma **Pioneers into Practice**, professionisti della lotta ai cambiamenti climatici hanno avuto la possibilità di fare innovazione in imprese e istituzioni dell’Emilia-Romagna. Ad esempio, **Francesca Cappellaro**, ricercatrice dell’Università di Bologna, dopo un periodo trascorso all’Università di Kassel (Germania), ha sviluppato nella propria città il progetto per realizzare un campus universitario sostenibile e a impatto zero. L’imprenditore **Roberto Colucci (Bloomfield di Pievesestina di Cesena)**, con un gruppo di colleghi “pioneers”, ha elaborato un progetto di riqualificazione dei siti industriali dismessi mentre un altro gruppo di imprenditori e ricercatori stanno avviando una start up per produrre energia dai fondi di caffè.

All’edizione 2014 hanno partecipato 220 pionieri,di cui 24 italiani. Da quando è stato lanciato nel 2010, il programma **Pioneers into Practice** ha prodotto, tra gli altri, 73 nuovi business model e proposte progettuali e 40 accordi di knowledge transfer.

In Emilia-Romagna le organizzazioni che hanno ospitato e inviato “pioneri” nelle precedenti edizioni sono state:

Enti pubblici: ACER (Azienda Casa Reggio-Emilia), AESS (Agenzia per l’Energia e lo Sviluppo Sostenibile), ARPA (Agenzia Regionale per la Protezione dell’Ambiente), Centuria (Agenzia per l’innovazione della Romagna), ITL (Istituto per i Trasporti e la Logistica), Enoteca Regionale ER, Centro Antartide, Istituto Alcide Cervi - Biblioteca Archivio Emilio Sereni, Laboratorio Appennino, Regione Emilia-Romagna (Dipartimento del Turismo), ANCI Emilia Romagna, Comune di Bologna, Comune di Ravenna, Comune di Cesenatico, Comune di Sasso Marconi, Provincia di Bologna, Provincia di Rimini, Provincia di Reggio-Emilia.

 Imprese: Studio APE, Bloomfield srl, IRCI impianti ed energia, Biogas Italia, Paolo Rava Architettura A+4studio, Studio AZUE, OPOE, Seielettronica, CCPB, CCDP, TozziTre, Geonet, CAT, IREN rinnovabili, CPL concordia, Soelia, Nier Ingegneria Spa , Punto 3, RES.

Ricerca e ONG: Università di Bologna, LEAP – Consorzio Laboratorio Energia e Ambiente Politecnico di Milan, ENEA (LECOP-LEI), Università di Modena e Reggio-Emilia (Dipartimento Scienze della Vita), Villaggio Ecologico Granara, CIPACK, Ibimet-CNR, CINECA, Università di Ferrara (A>E Dipartimento di Architettura, Laboratorio sensori e fotovoltaici del Dipartimento di Fisica), ICIE-Larcoicos, Università di Parma, CRPA, CRPV

**Tra le organizzazioni che hanno partecipato nelle altre regioni:**

FAO, WWF, University of Warwick, University of Birmingham, Habitat for Humanity Hungary, WSP Consult, VAERSA (Valenciana de aprovechamiento energético de residuos), Chamber of Commerce Industry and Navigation of Castellón, Regional Administration of Water Economy in Wrocław, IFKA, BIOPOLUS Institute, Frankfurt City Council.

**Pioneers into Practice** è supportato dalla Climate-KIC, la più grande partnership pubblico-privata sulla mitigazione e l’adattamento ai cambiamenti climatici costituita da imprese, istituzioni accademiche e soggetti pubblici europei.

Climate Kic è una delle Comunità della Conoscenza e dell’Innovazione avviata dall’EIT, l’European Institute of Innovation and Technology.

Per maggiori informazioni

Sec Relazioni Pubbliche e Istituzionali

Ufficio Stampa Aster

Angelo Vitale – vitale@secrp.it - 02624999.1 – 3386907474

Luigi Santo – santo@secrp.it - 02624999.1 – 3494426014

*ASTER è la Società consortile tra la Regione Emilia-Romagna, le Università, il CNR e l’ENEA, le Associazioni di categoria e Unioncamere che promuove l’innovazione del sistema produttivo, lo sviluppo di strutture e servizi per la ricerca industriale e strategica, la collaborazione tra ricerca e impresa e la valorizzazione del capitale umano impegnato in questi ambiti.*