



R2B - Research to Business 2017
12° Salone Internazionale della
Ricerca Industriale e delle
Competenze per l'Innovazione

8-9 Giugno 2017

Bologna Fiere | Padiglione 33

Viale Aldo Moro, 20

INTRODUZIONE

R2B - Research to Business 2017 è il 12° **Salone Internazionale della Ricerca industriale e delle Competenze per l'Innovazione**, che porta a Bologna spunti e opportunità per le imprese e le persone che nell'innovazione trovano il motore della propria crescita.

L'offerta di innovazione e servizi di #R2B2017 si articola su diverse aree tematiche e gli espositori presentano tecnologie e competenze per sviluppare crescita e competitività.

#R2B2017 propone un percorso fatto di storytelling di casi di successo, di matching tra domanda e offerta di Innovazione e di lavoro tra imprese e centri di competenza, per costruire le basi di accordi e relazioni con partner da tutta Europa, e non solo.

Gli incontri one-to-one di Innovat&Match sono il momento in cui porre le basi per lo sviluppo di progetti internazionali; le conferenze, i workshop tematici e l'area espositiva porranno l'accento sulle nuove tecnologie e sulle tematiche di rilievo nazionale e internazionale.

E' con questo spirito che in #R2B2017 si discuterà dell'innovazione del Paese, della capacità delle infrastrutture di rigenerarsi e dare vita a nuovi centri del sapere, dell'eccellenza nella Ricerca e delle nuove tecnologie al servizio delle imprese e di tutti i cittadini.

SCHEMA PROGRAMMA

8 GIUGNO

Fascia Oraria	Sala 1	Sala Networking	Arena Live Research	Ingresso Padiglione 33
10.00		//////////		Taglio del Nastro
10.30-12.30	CONVEGNO DI APERTURA BIG DATA, INDUSTRIA E SOCIETÀ DEL FUTURO	//////////	Presentazione dei 54 progetti POR FESR riclassificati sulle value chain delle nascenti Associazioni Clust-ER	
14.30-15.30	Vip Lounge	14.00-15.00 Policy e strumenti finanziari per start up e PMI innovative		//////////
15.30-17.00		L'innovazione si fa business - TT transnazionale e certificazione dell'Innovazione		

9 GIUGNO

Fascia Oraria	Sala 1	Sala Networking	Arena Live Research
10.00-12.00	Digitisation in Fashion A cura di Regio Tex e Watify	Verso un Futuro Circolare: casi di successo, prospettive e sviluppi dell'economia circolare	Presentazione dei 54 progetti POR FESR riclassificati sulle value chain delle nascenti Associazioni Clust-ER
14.00-15.30	Competenze 4.0: persone, tecnologie, organizzazioni	B2B e Working Group Digitalisation in Fashion A cura di Regio Tex e Watify	
14.00-16.30	////////////////		

PROGRAMMA 8 GIUGNO

Taglio del Nastro

8 Giugno 10.00

Pad. 33

- **Stefano Bonaccini**, Presidente Regione Emilia-Romagna
- **Franco Boni**, Presidente Bologna Fiere
- **Palma Costi**, Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma Regione Emilia-Romagna
- **Patrizio Bianchi**, Assessore a coordinamento delle politiche europee allo sviluppo, scuola, formazione professionale, università, ricerca e lavoro Regione Emilia-Romagna
- **Simona Caselli**, Assessore all'agricoltura, caccia e pesca
- **Francesco Ubertini**, Magnifico Rettore dell'Università di Bologna
- **Fabio Rangoni**, Presidente ASTER
- **PierAntonio Macola**, Presidente SMAU

Promosso da:



In collaborazione con:



APERTURA R2B 2017

Presentazione della 12° edizione di R2B - Research to Business 2017

8 Giugno 10.30 | 12.30

Sala 1 | Pad. 33

R2B Research to Business - Il "Luogo in cui si Innova"

Palma Costi, Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma Regione Emilia-Romagna

Morena Diazzi, Direttore Generale economia della conoscenza, del lavoro e dell'impresa Regione Emilia-Romagna

Paolo Bonaretti, Direttore Generale ASTER

Pierantonio Macola, Presidente SMAU

BIG DATA, INDUSTRIA E SOCIETÀ DEL FUTURO - SIDE EVENT G7

AMBIENTE

I Big Data diventeranno strategici per lo sviluppo e il benessere economico dei territori, delle imprese e delle persone, ma cosa si può fare con i Big Data?

BigData, Agenda Digitale, Banda Ultra Larga: l'Emilia-Romagna cresce digitale!

*Intervista di Guido Romeo al Presidente della Regione Emilia-Romagna, **Stefano Bonaccini***

Patrizio Bianchi - Assessore a coordinamento delle politiche europee allo sviluppo, scuola, formazione professionale, università, ricerca e lavoro Regione Emilia-Romagna.

Antonio Navarra - CMCC: *La sfida della scienza del clima*

Emilio Ferrari - CINECA e **Antonio Zoccoli** - INFN: *La potenza di calcolo in Emilia-Romagna*

Fabio Fava - Università di Bologna: *Il Competence Center di Industria 4.0*

Andrea Zanotti - Fondazione Golinelli: *Il dottorato di ricerca in Data Science and Computation*

Tavola Rotonda

Fabrizio Renzi - IBM Italia

Giorgio Rossi - ESFRI

Fosca Giannotti - ISTI CNR - SoBigData,

Modera: Guido Romeo, giornalista specializzato in economia e data-journalism il Sole24Ore

Conclude

Gian Luca Galletti, Ministro dell'Ambiente Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare

E' prevista la traduzione

6

Promosso da:



In collaborazione con:



La modernizzazione industriale e la collaborazione interregionale in Europa: l'esperienza di Vanguard Initiative

8 Giugno 14.30 | 15.30
VIP Lounge | Pad. 33

Conversation with

Patrizio Bianchi

Minister for coordination of European policies for development, school, professional training, university, research and labour, Emilia-Romagna Region

Peter Berkowitz

Head of Unit for Smart and Sustainable Growth in the Directorate General for Regional and Urban Policy, responsible for smart specialisation and regional investment in the digital economy, energy, the environment, transport and climate change

Interviewed by **Guido Romeo**, Sole24Ore

Private event

The interview will be registered and broadcast through media and social networks

Language: English

Policy e strumenti finanziari per start up e PMI innovative

8 Giugno 14.00 | 15.00

Sala Networking | Pad. 33

Un workshop dedicato a fornire il quadro aggiornato delle policy e degli strumenti finanziari attivi messi in campo dal Governo italiano a supporto della nascita e dello sviluppo di start up e PMI innovative.

Il workshop si rivolge in particolare a:

- Startup e PMI innovative
- Potenziali startupper
- Investitori e operatori del credito e della finanza di rischio

Programma:

- Le policy nazionali a favore delle start up e delle PMI innovative - un quadro aggiornato e le recenti novità
Roberto Volpe, Ministero dello Sviluppo Economico
- Promuovere e creare start up innovative: Smart&Start Italia
Andrea Miccio, Invitalia (*)
- Fondo Italia Venture I: il Corporate Venture Capital del Sistema Italia
Ciro Spedaliere, Invitalia Ventures Sgr (*)

(*) Al termine del workshop sarà possibile incontrare i referenti di Invitalia e di Invitalia Ventures per approfondimenti presso lo stand EmiliaRomagnaStartup

*Moderata da: **Donata Folesani**, Resp. Finanza per l'Innovazione, ASTER*

L'innovazione si fa business

8 Giugno 15.30 | 17.00

Sala networking | Pad. 33

Fare innovazione è un processo complesso che richiede sempre più una struttura organizzata e processi definiti. Mentre ISO si è attivata per definire regole e standard della buona prassi innovativa, l'Unione Europea sta sostenendo il progetto NUCLEI, finanziato dal programma Interreg Central Europe, che si prefigge di identificare modi e strumenti condivisibili internazionalmente nel processo innovativo. Quali prospettive si aprono per i prossimi anni? Quali nuovi strumenti a servizio delle imprese ci aspettiamo che nascano?

Programma:

15.15 Registrazione

15.30 Nuclei project, **Enrico Callegati CRIT**

15.45 Normazione e innovazione: le attività UNI, CEN ed ISO, **Marco Cibien UNI**

16.10 La leadership come motore di innovazione. Esperienze applicative, **Marco Menghini In-Genius by Human Lab**

16.35 Un esempio vincente di innovazione collaborativa, **Matteo Sartini Liam Lab**

Moderata: **Leda Bologni**, Responsabile Unità Sviluppo tematiche strategiche di ASTER

PROGRAMMA 9 GIUGNO

Digitisation in Fashion

A cura di Watify, Regio Tex, ASTER

9 Giugno 10.00 | 12.00

Sala 1 | Pad. 33

Nell'ambito delle attività legate al **Progetto Fashion Valley**, la Regione Emilia-Romagna organizza un evento di matchmaking assieme alla **rete europea RegioTex**, dedicata a fashion & textile, e **Wotify**, l'iniziativa della Commissione Europea per favorire la digitalizzazione e il trasferimento tecnologico all'interno dell'industria. L'Emilia-Romagna, partecipando dall'inizio dell'anno come regione attiva all'interno di RegioTex, ospita, all'interno di R2B Research to Business, il primo Match Making Event promosso da questa rete. L'evento vedrà susseguirsi diversi momenti di interesse per il mondo della ricerca e quello della produzione legati al Fashion a partire dalla conferenza introduttiva su "Digitisation in Fashion Business", con la presenza di rappresentanti delle istituzioni europee e di progetti europei già attivi in questi ambiti. Verranno qui analizzate le sfide e le opportunità per il futuro del settore e in seguito discusse le nuove soluzioni tecnologiche e i nuovi modelli di business che stanno caratterizzando i nuovi trend del mercato.

Programma:

10.00-10.30

VIP Lounge Area

NETWORKING Welcome coffee

10.30 - 10.45

Welcome, Scope of the meeting & Introduction

Palma Costi, Regional Minister of Industry, Emilia-Romagna

Barbara Busi, ASTER

10.45-11.15

Digitisation in the Fashion Business – Challenges and opportunities

- **Andreas Pauer**, **RECONFIRM**, ReConfirm support to innovative textile partnerships
- **Lutz Walter**, Textile ETP & RegioTex Partnership

11.15-12.15

Digitalisation in the Fashion Business – New technology solutions and business models

Showcasing achievements from ongoing projects

- Digitisation of the fashion supply chain, eBIZ4.0, **Piero de Sabbata, ENEA**
- Virtual textile and fashion design (VISAGE), **Silvia Salvetti, DOMINA**
- Personalised fashion e-commerce MyShopNet, **Rafael H. Stark, Alugroup**

12.15-12.30

Watify Campaign & preparation for the matchmaking and working group meetings

Eleonora Zoboli, Technopolis Group, Watify Team

14.00-15.30

Area Innovate & Match - Ground Floor

BILATERAL MEETINGS

Speed networking – Bilateral meetings

Pre-arranged exploratory one-to-one meetings

15.30-16.30

Sala Networking - Hall 33

MULTILATERAL MEETINGS

Digitisation of the fashion supply chain

Virtual textile and fashion design

Personalised fashion & e-commerce

16.30-16.45

Sala Networking - Hall 33

Wrap-up and conclusions

E' prevista la traduzione simultanea italiano-inglese

Verso un Futuro Circolare: casi di successo, prospettive e sviluppi dell'economia circolare - Side event G7

9 Giugno 11.00 | 13.00

Sala Networking | Pad. 33

Parole chiave: economia circolare, sostenibilità, innovazione, competitività

Gli incontri tra i sette ministri dell'Ambiente del G7 e i rappresentanti della Commissione Europea che si terranno a giugno consentiranno di fare il punto sullo stato di attuazione dell'Agenda di Parigi e dell'Agenda 2030, ma anche di affrontare temi sui quali i paesi più avanzati possono fare da apripista: dalla finanza verde alla tassazione ambientale, dall'inquinamento dei mari all'uso efficiente delle risorse.

La green economy in Emilia-Romagna

Palma Costi, Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma Regione Emilia-Romagna

Key note speech

Marco Frey, Presidente della Fondazione Global Compact Italia

Esperienze di economia circolare in Emilia-Romagna

- Lebosc, Bio Eco Active, Chemical Center: Norberto Roveri, Università di Bologna
- Progetto STORM: Rovena Preka, ENEA
- Progetto GLV: Sara Picone, Aster
- Progetto TRIS / Surplus Mall: Ugo Mencherini, Aster

Tavola rotonda: l'economia circolare tra esigenze e opportunità

Paolo Bonaretti, Direttore Generale ASTER

Fabio Eboli Ministero Ambiente – AT Sogesid

Fabio Fava, Università di Bologna - Rappresentante nazionale per la bioeconomia in horizon 2020, la PPP biobased industry (bbi ju) e la bluemed initiative.

Marco Frey, Presidente della Fondazione Global Compact Italia

Anna Monticelli, Intesa Sanpaolo

Le nuove tendenze sul territorio regionale secondo l'Osservatorio GreenER

Enrico Cancila, ERVET

Le attività dell'Osservatorio sulla Sostenibilità Ambientale

Marco Soverini, Presidente Osservatorio

*Moderata: **Maurizio Melis**, Radio24*

Competenze 4.0: persone, tecnologie, organizzazioni

9 Giugno 14.30 | 16.00

Sala 1 | Pad. 33

I processi di trasformazione alla base della quarta rivoluzione industriale evocano un impatto sul sistema del lavoro, delle professioni e della formazione che va necessariamente affrontato in una prospettiva multidisciplinare. Se le skill digitali e, più in generale di area STEM, rappresentano un requisito da potenziare sia in termini di trasversalità sia di specializzazione, lo scenario formativo che dovrà accompagnare la transizione verso Industria 4.0 è più complesso. Il contributo delle scienze umanistiche e socio-economiche va ripensato in un'ottica di complementarietà insieme al ruolo che le diverse agenzie formative, in stretta connessione con le imprese, possono svolgere nei territori per garantire alle persone un'occupazione di qualità.

Apertura

Morena Diazzi, Direttore Generale economia della conoscenza, del lavoro e dell'impresa Regione Emilia-Romagna

Keynote Speech

Verso una strategia nazionale delle competenze: sfide ed opportunità delle trasformazioni digitali

Joanne Caddy, Senior Policy Analyst e Team Leader, Skills Beyond Schools Division (SBS) Directorate for Education and Skills (EDU), **OCSE***

Tavola Rotonda: L'impatto delle trasformazioni digitali sulle competenze e sul lavoro

Simone Bertolino, Ricercatore AASTER

Marco Taisch, Responsabile scientifico dell'Osservatorio Industria 4.0 del Politecnico di Milano

Alfredo Montanari, Managing Director BBS Bologna Business School

Filippo Di Gregorio, Direttore Risorse Umane DALLARA

Heidi Renata Cigan, DG Connect (tbc)

La co-progettazione delle competenze per industria 4.0

Concetta Rau, Responsabile Area Innovazione e Assistenza Tecnica Pubblica Amministrazione, NOMISMA

Francesca Bergamini, Responsabile Servizio programmazione delle politiche dell'istruzione, della formazione, del lavoro e della conoscenza Emilia-Romagna

Premiazione del Contest per studenti internazionali promosso da ASTER, in collaborazione con ER.GO, nell'ambito dell'iniziativa We Build Value a cura di VERTIV.

Maria Grazia D'Angelo, Resp. Unità Capitale Umano e Alte Competenze, ASTER

Patrizia Mondin, Direttore ER.GO - Azienda Regionale per il Diritto agli Studi Superiori

Franco Costa, Vice President AC Power EMEA and Americas VERTIV e **Roberta Gentile**, Performance Management and Development Director VERTIV Co. Europe, Middle East, Africa

Modera: **Giampaolo Colletti**, giornalista collaboratore esterno Sole24Ore e fondatore www.workers.it

*Al termine del convegno, la relatrice **Joanne Caddy** dell'OCSE incontrerà gli operatori del settore, presso lo stand "Spazi AREA S3"

E' prevista la traduzione simultanea italiano-inglese

Arena Live Research

8 e 9 Giugno

I migliori progetti d'innovazione per la tua impresa

Nuovi prodotti, nuovi processi e tecnologie all'avanguardia: ricerca e imprese insieme per vincere la sfida dei mercati internazionali.

Presentazione delle **54 tecnologie e soluzioni** sviluppate dai Laboratori di ricerca industriale della Rete Alta Tecnologia, finanziate dalla **Regione Emilia-Romagna** attraverso i bandi per progetti di ricerca industriale strategica negli ambiti di specializzazione prioritari della S3.

Promosso da:



In collaborazione con:



Arena Regione Emilia-Romagna

Ict e professionisti, un bando per innovare

Arena Regione Emilia Romagna - 8 giugno 10.00 |11.00

Presentazione del bando Por Fesr per sostenere l'innovazione, l'aggiornamento e gli investimenti in nuove tecnologie dei liberi professionisti.

Angelo Marchesini, Servizio Qualificazione delle imprese Regione Emilia-Romagna

L'innovazione in Agricoltura per un ambiente migliore

Arena Regione Emilia Romagna - 8 giugno 12.00 |13.30

In Emilia-Romagna, prima Regione in Italia e tra le prime in Europa sono stati attivati i Gruppi Operativi per l'Innovazione (GOI), lo strumento individuato dall'Unione europea per sviluppare la ricerca e l'innovazione in Agricoltura. Tra i 52 progetti innovativi finora finanziati dalla Regione attraverso il Programma di Sviluppo Rurale, molti sono dedicati allo sviluppo di buone pratiche orientate a diminuire l'impatto ambientale delle attività agricole, contribuendo al miglioramento della qualità dei suoli, delle acque e per la riduzione delle emissioni in atmosfera dei GHG climalteranti. Nell'occasione saranno presentati due di questi progetti in corso di realizzazione e che già stanno producendo risultati importanti che potranno essere messi a disposizione delle imprese agricole e del sistema agroalimentare. I due progetti sono peraltro applicati ad alcune delle produzioni di qualità regolamentata della Regione, in particolare vino e parmigiano-reggiano. Durante l'evento si avrà modo di verificare concretamente come le tecniche produttive sostenibili e innovative siano perfettamente compatibili con la salvaguardia delle prerogative di qualità delle produzioni stesse.

Introduce

Simona Caselli, Assessore Agricoltura, Caccia e Pesca della Regione Emilia-Romagna

Presentazione dei due GOI PRATI-CO e PROVITERRE

Carla Scotti, I.ter, Responsabile dei progetti GOI

Moderà: Attilia Cozzaglio, Triwù, la web Tv dell'innovazione

Segue una degustazione meditata e raccontata dei prodotti e dei territori, della storia dei produttori e delle tradizioni, a cura dei produttori di vino e parmigiano-reggiano

Presentazione del vino

Mauro Altini, Azienda La Sabbiona

Presentazione del parmigiano reggiano

Umberto Beltrami, Consorzio Bibbiano La Culla

Apertura della forma

Ugo Scalabrini, Antica Fattoria - Caseificio Scalabrini di Ugo e Bruno

Silicon Valley: le opportunità per le PMI dell'Emilia-Romagna

Arena Regione Emilia Romagna - 8 giugno 14.00 | 15.00

L'evento darà una panoramica generale degli ecosistemi di innovazione in Emilia-Romagna e Silicon Valley con focus particolare sulle opportunità che la Regione e ASTER hanno attivato per le PMI.

Da gennaio 2017 la Regione Emilia-Romagna e ASTER hanno deciso di ampliare le attività in Silicon Valley (attive dal 2015) per poter avere impatto non solo sulle startup, ma su tutto l'ecosistema dell'innovazione emiliano-romagnolo.

In particolare il focus del 2017 è sulle PMI innovative, offrendo attività di matching con Corporate in Silicon Valley per aprire opportunità commerciali e di partnership tramite il programma Business Match.

Ore 14.00

Introduzione: Emilia-Romagna in Silicon Valley, l'innovazione regionale nel mondo

Palma Costi, Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma Regione Emilia-Romagna

Ore 14.10

Tutto quello che deve sapere un'impresa italiana in Silicon Valley - Stefano Caccia, Responsabile Mercato italiano - US Market Access

Ore 14.40

Le imprese nell'ecosistema dell'innovazione in Emilia-Romagna

Luca Rossi, Vice Direttore Confindustria Emilia-Romagna

Ore 14.50

Il bando Business Match per PMI in Silicon Valley

Maria Gabriella Gualandi, Responsabile Unità Innovazione per le Imprese - ASTER

Coordina i lavori: Maria Gabriella Gualandi - ASTER

Opportunità delle pmi per export e fiere

Arena Regione Emilia Romagna - 8 giugno 15.00 | 16.00

Presentazione del [bando](#) Por Fesr per rafforzare la presenza delle imprese emiliano-romagnole su mercati internazionali, contribuendo a diversificare i mercati di sbocco e a rafforzare la competitività del sistema produttivo regionale.

Relatore: **Gianluca Baldoni**, Servizio attrattività e internazionalizzazione, Regione Emilia-Romagna

Le opportunità per la nascita e lo sviluppo di impresa innovativa sul territorio regionale

Arena Regione Emilia Romagna - 8 Giugno 16.00 | 17.00

Un workshop dedicato a fornire il quadro degli strumenti della Regione Emilia-Romagna a supporto dello sviluppo innovativo d'impresa.

Nel corso del workshop verrà lanciata "IAG Emilia-Romagna", un'iniziativa congiunta promossa dal gruppo dei soci IAG emiliano-romagnoli che con il supporto di ASTER intende consolidare la propria presenza e operatività in regione contribuendo così al consolidamento e allo sviluppo dell'ecosistema regionale.

Il workshop si rivolge in particolare a startup, potenziali startupper, investitori, business angels

Introduzione

Palma Costi, Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma Regione Emilia-Romagna

Nasce IAG Emilia-Romagna

Antonio Leone, Presidente IAG Italian Angels for Growth, **Federico Tonelli**, socio IAG Emilia-Romagna

Il bando start up innovative

Silvano Bertini, Responsabile Servizio Ricerca Innovazione Energia ed Economia Sostenibile Regione Emilia-Romagna

Le garanzie e i fondi rotativi

Marco Borioni, Responsabile Servizio sviluppo degli strumenti finanziari, regolazione e accreditamenti

Accesso a capitali e risorse finanziarie per l'avvio e lo sviluppo di impresa: le iniziative di ASTER

Donata Folesani, Responsabile Unità Finanza per l'Innovazione, ASTER

L'Apprendistato di Ricerca in Emilia-Romagna: un'opportunità per imprese, laboratori di ricerca e centri per l'innovazione

Arena Regione Emilia Romagna - 9 Giugno 10.00 | 11.00

Assumere un giovane in possesso di una laurea magistrale, un master o un dottorato di ricerca oggi è più semplice attraverso l'Apprendistato per attività di ricerca.

La recente regolamentazione di questo contratto di lavoro a contenuto formativo, permette alle imprese di attivare facilmente una relazione con università e centri di ricerca, attraverso la presenza di un giovane ricercatore che, in questo modo, funge da trait d'union tra il mondo della ricerca pubblica e il sistema produttivo del territorio.

L'apprendistato di ricerca non è solo uno strumento per qualificare l'occupazione e supportare la competitività delle imprese, ma è anche una reale opportunità per i Laboratori e i Centri della Rete Alta Tecnologia che, attraverso l'accreditamento, possono ricoprire il duplice ruolo di "soggetti formativi" e di datori di lavoro, usufruendo delle opportunità che questo dispositivo offre.

La nuova regolamentazione dell'Apprendistato per attività di ricerca

Francesca Bergamini, Responsabile Servizio programmazione delle politiche dell'istruzione, della formazione, del lavoro e della conoscenza Emilia-Romagna

L'apprendistato di ricerca per l'industria 4.0

Valeria Pignedoli, Direttore MIST E-R

Il punto di vista dei centri per l'innovazione

Massimo Pulvirenti, Responsabile divisione Valorizzazione Risorse Umane - Democenter

Finanziamenti per le imprese che assumono con l'Apprendistato di Ricerca

Paolo Moser Responsabile F1xO Linea 4 - Bandi Finanziamento alle Imprese - ANPAL

Modera Attilia Cozzaglio, giornalista di Triwù e dell'Osservatorio SMAU

ITS2B: istruzione tecnica superiore per portare l'innovazione in impresa

Arena Regione Emilia-Romagna - 9 Giugno 11.00| 12.00

La rete delle 7 Fondazioni ITS rappresenta un segmento strategico dell'infrastruttura educativa della Regione Emilia-Romagna, fondata sull'integrazione tra autonomie educative e formative – scuole, enti di formazione, università – e imprese.

Tale integrazione garantisce un'offerta formativa post-diploma sempre in grado di cogliere l'evoluzione degli scenari e di offrire agli studenti l'opportunità di maturare competenze in sintonia con le dinamiche economiche e produttive di un'economia aperta, in perenne trasformazione.

Le imprese sono un interlocutore privilegiato delle Fondazioni, costantemente impegnate nella progettazione di percorsi formativi di respiro internazionale e con un forte tasso di innovazione tecnologica.

Moderà: **Roberto Franchini**, giornalista

Individuare le competenze innovative

Claudio Biasetti, Responsabile Area Progettazione Cisit Parma

Nuove metodologie didattiche

Alessandra Raggi, Consulente aziendale e docente

La dimensione internazionale nei percorsi ITS

Luca Boetti, Responsabile Progetti Europei IFOA

Industria 4.0 ha un genere?

Arena Regione Emilia Romagna - 9 Giugno 16.00 | 17.00

Guardare ai cambiamenti della trasformazione digitale nel mondo del lavoro con un approccio di genere significa comprendere le opportunità formative e professionali che ne derivano, e di cui possono avvantaggiarsi sia le imprese sia le persone. Muovendo da questa consapevolezza, nell'ambito del workshop verranno presentate le strategie regionali sul tema "donne e tecnologia" e alcune iniziative che hanno contribuito a diffondere la consapevolezza, tra le studentesse e le ricercatrici, che queste competenze non solo sono sempre più richieste dalle imprese, ma possono realmente colmare il "gap" esistente.

Modera: **Lucia Mazzoni**, ASTER

Donne Digitali: come cambia il lavoro per le donne

Nadia Caraffi, European Women's Management Development

Gli interventi necessari nella scuola e nella ricerca: Ragazze Digitali e il progetto EQUAL-IST

Claudia Canali, Università di Modena e Reggio Emilia

Open innovation, donne e collaborazione 4.0

Letizia Piangerelli, coordinatrice progetto CoopUP IN

Le strategie della Regione Emilia-Romagna a sostegno delle competenze digitali femminili

Francesca Bergamini Responsabile Servizio programmazione delle politiche dell'istruzione, della formazione, del lavoro e della conoscenza Emilia-Romagna

EVENTI SPECIALI

INNOVAT&MATCH 2017

8 Giugno 14.00 | 17.30

9 Giugno 10.00 | 17.30

Pad. 33 - Area Innovat&Match

L'iniziativa è organizzata da ASTER in collaborazione con CNA Emilia-Romagna, Confindustria Emilia-Romagna, ENEA, Eurosportello - CCIAA di Ravenna, Unioncamere Emilia-Romagna.

L'evento è un'opportunità nata grazie alla Enterprise Europe Network, la più grande rete europea a supporto delle PMI.

I temi di questa edizione di Innovat&Match saranno:

- Agroalimentare
- Edilizia e costruzioni
- Energia e sviluppo sostenibile
- Industrie culturali e creative
- Industrie della salute e del benessere
- Innovazione nei servizi
- Meccatronica e motoristica

Virtual Tour 360° dei Tecnopoli. Enjoy the experience!

Stand E1 Regione Emilia-Romagna - ASTER - Pad 33

8 Giugno 10.00 | 17.30

9 Giugno 10.00 | 17.30

I Tecnopoli dell'Emilia-Romagna a "casa delle imprese"

Un'esperienza in Realtà Virtuale e Video a 360° unica e immersiva, che permetterà ai visitatori di R2B2017 di entrare virtualmente nei laboratori dei Tecnopoli e vedere i ricercatori all'opera.

Contest di ASTER per studenti internazionali: We Build Value by Vertiv

8 Giugno 10.30 | 17.30

9 Giugno 9.00 | 13.00

Pad. 33 - Stand Spazi AREA S3

Vertiv, azienda produttrice di tecnologie infrastrutturali critiche per i data center, le reti di comunicazione e gli ambienti commerciali e industriali, in occasione del 10° compleanno della sua Academy, partecipa al Contest organizzato da ASTER all'interno dell'Area espositiva Spazi AREA S3.

We Build Value è il Contest che si apre al contributo di idee e creatività di studenti internazionali di diversi corsi di laurea magistrale delle università dell'Emilia-Romagna, selezionati in collaborazione con ER.GO, l'Azienda Regionale per il Diritto agli Studi Superiori. Per un giorno e mezzo gli studenti lavoreranno divisi in gruppi per rispondere alle sfide di Business Insight & Talent Development poste dall'azienda, che mette a disposizione un premio del valore di 1.000 euro per il team vincitore (in buoni d'acquisto) equamente diviso fra i membri del gruppo. Inoltre tutti gli studenti partecipanti al Contest potranno trascorrere una giornata in azienda.

La premiazione del gruppo vincitore avverrà al termine del convegno "Competenze 4.0: persone, tecnologie, organizzazioni" che si tiene il 9 giugno 2017, dalle ore 14,30 alle 16,00 presso la Sala 1 | Pad. 33.

SKILL2B: INDAGINE IN TEMPO REALE

La ricerca, condotta in tempo reale nell'arco dell'evento R2B, vedrà protagonisti gli espositori (imprese, enti di ricerca, startup, strutture formative) e le loro percezioni, valutazioni, aspettative su alcune competenze tecniche e trasversali emergenti nell'era digital.

Lo studio pilota permetterà di affinare successivamente ambiti e strumenti d'indagine per mettere a disposizione di tutti gli attori potenzialmente coinvolti (imprese, enti di ricerca, enti di formazione, università e soggetti pubblici) dati e strumenti utili a supporto di decisioni, politiche e offerte formative mirate.

I risultati dello studio saranno resi disponibili dopo la conclusione dell'evento, anche mediante infografiche per facilitarne la diffusione e l'utilizzabilità.

Info: www.rdueb.it

email: comunicazione@aster.it

Hashtag Twitter: #R2B2017