Al via “The Ecor International Campus”, centro di ricerca industriale di tipo avanzato



di Redazione Data Manager Online , 1 giugno 2016

Ecor Research S.p.A. investe in un centro di ricerca per lo sviluppo di tecnologie inerenti le macchine automatiche e meccanica di precisione. Il Campus parteciperà al Salone Internazionale della Ricerca industriale e dell'Innovazione, esponendo allo stand A13 del Padiglione 33 di Bologna Fiere il 9 e 10 giugno.

Ecor Research S.p.A., azienda metalmeccanica vicentina, inaugura nel modenese un centro di ricerca di respiro internazionale, che prende il nome di “The Ecor International Campus” per lo sviluppo di tecnologie riguardanti le macchine automatiche e la meccanica di precisione. La struttura ha ottenuto l'accreditamento da parte di ASTER, società consortile tra la Regione Emilia-Romagna, le Università, gli Enti pubblici nazionali di ricerca CNR, ENEA, INFN e il sistema regionale delle Camere di Commercio che, in partnership con le associazioni imprenditoriali, promuove l'innovazione del sistema produttivo attraverso la collaborazione tra ricerca e impresa, lo sviluppo di strutture e servizi per la ricerca industriale e la valorizzazione del capitale umano impegnato in questi ambiti. Il Campus parteciperà alla fiera R2B, l'11° Salone Internazionale della Ricerca industriale e dell'Innovazione, esponendo allo stand A13 del Padiglione 33 di Bologna Fiere il 9 e 10 giugno.

LE ATTIVITA' DI RICERCA DI ECOR CAMPUS

I professionisti che operano in Ecor Campus si occupano di ricerca industriale nel campo dell'Ingegneria delle Superfici tramite attività di caratterizzazione dei materiali (studio della loro struttura e proprietà). Vengono pertanto condotte analisi morfologiche, termiche, chimiche e test meccanici, e vengono eseguiti test specifici in ambiente corrosivo in combinazione a test tribologici. Dai risultati di tali test è possibile determinare se un materiale è idoneo per specifici impieghi, se è compatibile in base al contesto di applicazione a la sua performance finale. Inoltre, Ecor Research svolge anche attività di ricerca industriale nel campo dell'Ingegneria dell'Affidabilità, grazie alla progettazione, costruzione ed esercizio di banchi prova. Questi macchinari riproducono specifiche funzioni di sistemi meccanici tramite stress meccanici termici e chimici, determinando il ciclo di vita del prodotto e le condizioni nelle quali si possono verificare guasti e rotture.
Dalle analisi derivanti da tali attività, l'azienda individua nuove tecnologie, nuovi materiali e concept design delle macchine per ottimizzare i costi di sviluppo e di supporto con un'applicazione che può interessare molteplici settori, tra cui quello aerospaziale, dell'automazione, del confezionamento alimentare, biomedicale, farmaceutico e della meccanica avanzata.

L'AMPLIAMENTO DEL CAMPUS NEL 2018

Il Campus, che oggi occupa a Ca' di Sola (Modena) uno spazio di 286 metri quadri, si trasferirà entro il 2018 a Castelvetro di Modena, in un'area di 37mila metri quadri, con ampi spazi dedicati agli uffici tecnici ed amministrativi, alle sale conferenze e ai laboratori, con il progetto di diventare un centro di riferimento internazionale nell'ambito della ricerca industriale.
L'iniziativa di Ecor Campus nasce dalla consapevolezza che l'innovazione sia possibile soprattutto tramite la stretta

ACCEDI CON FACEBOOK
Login with Facebook
TROVA ARTICOLI
cerca qui CERCA
UNISCITI ALLA NOSTRA COMMUNITY
DataManager 4,658 likes
Like Page Shop Now
2 friends like this
LA RIVISTA




Sogeit Solutions – L'evoluzione del cloud privato
GLI ULTIMI VIDEO



IoE Talks: quando Cisco parla dei “Digitaliani”
31 MAGGIO 2016
Brain Force Italia entra nel gruppo Cegeka





Studiare per difendersi, la lezione di IDC Predictive Security Conference 2016
26 MAGGIO 2016

integrazione del mondo della ricerca applicata con l'attività produttiva, e che sia strategico introdurre in azienda know how e competenze altamente specialistiche, così da poter offrire ai clienti prodotti e servizi tecnologicamente avanzati e competitivi. I professionisti di Ecor Campus si propone come vera e propria sintesi tra il saper pensare e il saper fare e ospiterà a pieno regime 50 professionisti, di tra cui ingegneri, fisici e chimici.

Se vuoi ricevere gratuitamente notizie su **Al via “The Ecor International Campus”, centro di ricerca industriale di tipo avanzato** lascia il tuo indirizzo email nel box sotto e iscriviti:

Inserisci il tuo indirizzo email

Iscriviti

Powered by News@me

0 Comments Sort by Oldest

Add a comment...

Facebook Comments Plugin

Ti potrebbe interessare

CATEGORIE: DALLE AZIENDE TAGS: ECOR RESEARCH, THE ECOR INTERNATIONAL CAMPUS

ARTICOLI CORRELATI

iStockphoto a Webfest 2012: in linea diretta con digital e web art

Aba Impianti fa il punto sull'efficienza energetica mirando alla personalizzazione

Protezione anti-intercettazioni “made in Germany”: è di Secusmart e snom la tecnologia più sicura per le moderne linee telefoniche.

MORE ARTICLES

LE ULTIMISSIME



Panasonic rinnova il tablet rugged 7” Toughpad FZ-B2
5 GIUGNO 2016



Nuovo Sony Xperia E5
5 GIUGNO 2016



Intel presenta i nuovi Intel Core i7 Extreme Edition
4 GIUGNO 2016

MORE ARTICLES

MERCATO



La Casa di Cura Dott. Pederzoli si affida a NetApp ed Elmec



Il Caltech denuncia Apple per violazione di brevetti
1 GIUGNO 2016



Tagetik annuncia risultati eccellenti nel primo trimestre 2016



Canone RAI in bolletta: Acquirente Unico si avvale del know how e della tecnologia Exprivia



Xiaomi e Microsoft insieme per i brevetti



Lezioni sul Progresso di Fondazione TIM: “Cellule staminali, cure o cloni?”
1 GIUGNO 2016

MORE ARTICLES

LE ULTIME DAL CANALE ICT

Allnet.Italia sigla cinque nuovi accordi di distribuzione

BB Tech Group distributore di soluzioni ospitate nel datacenter di Colt

PICO sceglie Lenovo come Technology Partner

Huawei celebra il successo del solido ecosistema di partner

Canon presenta il prototipo della stampante fotografica inkjet Voyager

TeamViewer amplia la forza vendita per rafforzare il mercato Enterprise e il canale

Check Point annuncia le nuove appliance 770 e 790 per la sicurezza delle piccole imprese

Ursula Burns è Presidente della società di Document Technology che nascerà dalla separazione di Xerox

Bludis annuncia la distribuzione di Panda Security

QNAP annuncia l'ingresso nel mercato Small Enterprise

WHITE PAPERS

White Paper gratuito: libera il potere dei Big Data nella tua azienda
19 APRILE 2016

White Paper gratuito: 7 Performance Metrics to Release Better Software, Faster!

White Paper gratuito: massimizza le conversioni del tuo prossimo evento online

30 MARZO 2016

MORE ARTICLES

GLI ULTIMI VIDEO

IoE Talks: quando Cisco parla dei “Digitaliani”

Brain Force Italia entra nel gruppo Cegeka

Studiare per difendersi, la lezione di IDC Predictive Security Conference 2016

26 maggio 2016

MORE ARTICLES

I NOSTRI CINGUETTII

Tweet di @datamanager_it

Data Manager Online @datamanager_it
Verifica lo stato della tua infrastruttura: assessement gratuito
dlvr.it/LV7psl

4s

Data Manager Online @datamanager_it
La #banca diventa data-centric, fiducia e trasparenza sono l’anima dell’economia dei #dati datamanager.it/2016/05/la-ban... via

Incorpora Visualizza su Twitter

PROSSIMI EVENTI

IDC MOBIZ – MOBILITY FORUM 2016

giugno 22
Conferenza 5432…MeetUs! – Edizione 2016

giugno 28 @ 8:00 - giugno 29 @ 17:00
6° edizione Safety & Security forum

novembre 14 @ 8:00 - novembre 15 @ 17:00
Vedi Tutti gli Eventi »

Topwedding.it

Data Manager - 20149 Milano - Via L.B. Alberti, 10 tel. ++39 02 33101836 - fax ++39 02 3450749 - email:info@datamanager.it
Copyright © 2014. Fratelli Pini Editori S.r.l. PI: 11803500153 - Cap. Soc. Euro 42.000,00 i.v. - Cod. Fisc. N. Iscr. CCIAA di Milano 00368320131 - Rea N. MI/824378 - Tutti i diritti riservati
Theme by Orane-Themes.com.