

# Rassegna Stampa

## Master in Materiali Compositi

### (Ma.Co.F.)

### 2015-2016

- *Lettera di invito e manifesto della presentazione.*



ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
DIPARTIMENTO DI CHIMICA INDUSTRIALE "TOSO MONTANARI"  
SCUOLA DI SCIENZE (SEDE DI FAENZA)  
CAMPUS DI RAVENNA



fondazione  
BANCA DEL MONTE  
E CASSA DI RISPARMIO  
FAENZA



La S.V. è invitata alla presentazione del

**Master in Materiali Compositi**



attivato a Faenza dal prossimo Anno Accademico 2015-2016.

*Prof. Daniele Nanni*

Direttore del Master

Dipartimento di Chimica Industriale  
«Toso Montanari»

*Ing. Alberto Morini*

Presidente

Fondazione Banca del Monte  
e Cassa di Risparmio Faenza

**Giovedì 10 settembre 2015, ore 16.00, Palazzo Naldi, via San Giovanni Bosco 1 – Faenza.**  
Informazioni: tel 0546 21247 – email: [segreteria@fondazionemontefaenza.it](mailto:segreteria@fondazionemontefaenza.it)



- *Setteserequi - Faenza, 24 luglio 2015*

UNIVERSITA' | A gennaio un master in Chimica dei materiali, sede di Faenza. La parola al coordinatore Nanni

## «Trait d'union tra formazione e territorio»

Fiore all'occhiello del Campus di Ravenna, sede di Faenza, il corso di laurea in Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e per i Materiali rappresenta un unicum italiano.

A partire dal prossimo anno accademico, a completamento del percorso, verrà inoltre offerta la possibilità di realizzare un Master per la formazione di una figura professionale multidisciplinare con competenze sia chimiche che ingegneristiche. A presentarlo è il coordinatore della sede Daniele Nanni.

**Nanni, come si svilupperà il master?**

«Questa del master in Materiali Compositi è una novità assoluta: il bando per l'iscrizione uscirà in agosto e le lezioni inizieranno a gennaio 2016. Il progetto parte dall'intraprendenza di Riba Composites (Gruppo Bucci Industries), principale sostenitore e finanziatore. Si tratta di un master annuale di I livello, che può quindi costituire uno sbocco 'naturale' per i nostri laureati di Faenza, ma che è ovviamente accessibile anche ad altri laureati, sia triennali che magistrali, che mirino a una formazione specifica nel campo dei materiali compositi. Nel nostro intento il master vorrebbe far diventare Faenza un centro di eccellenza in questo specifico settore, collegando ancora una volta la realtà produttiva già presente

nel territorio alla formazione di tipo accademico. Dato che il mondo dei materiali compositi richiede competenze ancora più interdisciplinari di un chimico industriale, il master si rivolge a laureati sia in chimica che in ingegneria e prevede una prima fase parallela di 'allineamento', dove a chimici ed ingegneri verranno fornite le basi rispettivamente ingegneristiche e chimiche necessarie per il prosieguo degli studi, una fase successiva di formazione comune con corsi inerenti le problematiche legate alla progettazione, produzione, caratterizzazione e impiego di materiali compositi e infine un lungo tirocinio in azienda per toccare con mano il mondo produttivo di questo settore. La qualità di questo ultimo, fondamentale momento formativo è assicurata dall'adesione al progetto di importantissime aziende nazionali».

**Facendo un passo indietro, quali sono le caratteristiche del corso di laurea presente a Faenza?**

«Il corso è nato con l'intento di fornire a un territorio già estremamente vocato alla produzione e alla ricerca nell'ambito dei materiali l'anello mancante della formazione universitaria. In questo modo diventava possibile dare una preparazione specifica nel campo della chimica dei materiali che fosse di immediato interesse per le aziende e gli enti di ricerca già presenti nel faentino



ALCUNI LAUREATI IN CHIMICA DEI MATERIALI

(Cnr ed Enea) e quindi direttamente spendibile nella ricerca di un lavoro. Certo si penserà che a Faenza siano associati soprattutto i materiali ceramici, ma tengo a precisare che il corso vuole dare una formazione non in specifico sulla ceramica, ma sui materiali in senso lato (ceramici, polimerici, metallici, compositi, ecc.), dato che il territorio è ricco di imprese che si dedicano a tanti tipi diversi di 'materiali'. Questo progetto ha implicato fin da subito uno strettissimo rapporto con gli enti locali, enti di ricerca e aziende. Tale rapporto si traduce in collaborazioni didattico/scientifiche, messa a disposizione di strumentazione e personale, organizzazione di tirocini per i nostri laureandi e perfino un reale sostegno finanziario. Nonostante il periodo non certo felice per l'economia, diverse aziende ed enti (Banca di Romagna - Gruppo

Cassa di Risparmio di Cesena, Cerdomus, Cooperativa Ceramica di Imola, Hera, Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza, Sacmi, Vetriceramici) continuano a sostenerci finanziando borse di studio e strumentazione per i nostri laboratori didattici. Per il momento, a differenza dei corsi di chimica della sede di Bologna, stiamo cercando di mantenere l'accesso al nostro corso di laurea senza numeri programmati. Inoltre, il corso ha ottenuto anche il certificato Eurobachelor Label, riconoscimento europeo che attesta la qualità della formazione dei laureati e facilita il loro accesso alle istituzioni accademiche e al mondo del lavoro internazionale».

**Qual è il profilo del laureato che esce da questo corso?**

Il corso è prima di tutto una laurea triennale (quindi di I livello) in chi-

mica: questo significa che il suo primo e più importante proposito è dare una buona formazione di base in chimica. Accanto a questo, però, c'è il tassello importantissimo della formazione specifica nell'ambito dei materiali. Il nostro laureato è quindi un laureato in chimica che possiede già un bagaglio importante di conoscenze riguardanti il settore dei materiali di tutti i tipi. Una volta laureati, si possono ricoprire ruoli professionali legati a ricerca e sviluppo in laboratorio, produzione in impianto, assistenza tecnica, problematiche di sicurezza e qualità dei processi e dei prodotti, marketing». **Quanti sono i ragazzi che trovano lavoro al termine del corso di studi?**

«Negli ultimi anni molti più studenti decidono di continuare gli studi con una laurea magistrale piuttosto che cercare immediatamente lavoro. Mediamente, dall'attivazione del corso ad oggi, la metà circa dei nostri laureati ha deciso di proseguire gli studi e l'altra metà si è messa alla ricerca di una lavoro. Questi ultimi, pur con un tempo di attesa superiore rispetto al passato, trovano attualmente impieghi qualificati in genere nell'arco di pochi mesi e quindi con tempi più rapidi rispetto ad altre lauree triennali. Meno del 5% dei laureati risulta ufficialmente in cerca di lavoro, percentuale estremamente lusinghiera».

- *La Voce - Faenza, 10 settembre 2015*

## Tecnologie Agli ex Salesiani Master sui materiali compositi

A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di Chimica industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello in Materiali compositi. Il nuovo master sarà presentato oggi alle 16 nella sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio di Faenza a Palazzo Naldi, in via San Giovanni Bosco 1. Interverranno il presidente

della Fondazione Alberto Morini, il sindaco Giovanni Malpezzi, Daniele Nanni, direttore del master, e altre autorità in rappresentanza di Università di Bologna, Provincia di Ravenna, Fondazione Flaminia, Cnr, Enea, Centuria Agenzia per l'Innovazione della Romagna e Riba Composites (Gruppo Bucci Industries). L'iniziativa riveste particolare importanza per lo sviluppo del polo scientifico-tecnologico faentino sullo studio dei materiali.

- *Il Resto del Carlino - Faenza, 10 settembre 2015*

## **Riba lancia un nuovo master per laureati in chimica**

**FAENZA** sarà sede di un nuovo Master post laurea in materiali compositi. Una nuova opportunità in città per i giovani laureati, lanciata da Riba Composites, azienda leader nella costruzione di materiali compositi, e dal dipartimento di chimica industriale Toso Montanari. Si tratta di un master di primo livello che verrà presentato oggi alle 16, nei locali della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza, via San Giovanni Bosco 1. Nel corso del pomeriggio relatori illustreranno le nuove prospettive che il master potrà offrire. Alla presentazione sono attesi Alberto Morini, presidente della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza, Daniele Nanni, direttore del Master in materiali compositi, e rappresentanti di Università di Bologna, Fondazione Flaminia, Cnr, Enea, Centuria e Riba Composites del Gruppo Bucci Industrie.

- *Il Corriere di Romagna - Faenza, 10 settembre 2015*

## **Università, al via un master in Materiali compositi**

*Attivo dal prossimo anno accademico. Oggi nel pomeriggio la presentazione del corso*

**FAENZA.** A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il dipartimento di Chimica industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba composites, un master di primo livello in Materiali compositi. Questo tipo di formazione si pone l'obiettivo di formare risorse qualificate nel settore affinché venga soddisfatta la richiesta di profili professionali specializzati. Con l'istituzione di questo master l'Università cerca di rispondere ad un'esigenza del territorio, preparando giovani laureati per i settori strategici per la nostra economia.

Il nuovo master sarà presentato oggi pomeriggio, a partire dalle 16, alla sede

della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio di Faenza (via San Giovanni Bosco, 1). Alla cerimonia interverranno il presidente della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio, Alberto Morini, il sindaco Giovanni Malpezzi, Daniele Nanni, direttore del master, e altre autorità in rappresentanza di Università di Bologna, Provincia di Ravenna, Fondazione Flaminia, Cnr, Enea, Centuria-Agenzia per l'Innovazione della Romagna e Riba composites (Gruppo Bucci industries).

L'iniziativa riveste particolare importanza per lo sviluppo del polo scientifico-tecnologico faentino sullo studio dei materiali. I materiali compositi (fibra di

carbonio ed altri ancora) fanno parte dei materiali tecnici innovativi che negli ultimi anni sono sempre più utilizzati con lo scopo di ridurre il peso di componenti e migliorare le performance tecniche dei prodotti o per operazioni di alleggerimento e consentire un minor consumo.

Il settore automotive e aeronautico in primo luogo sono i maggiori utilizzatori di questi materiali speciali. L'enorme sviluppo di componenti realizzati con materiali compositi richiede alle aziende la necessità di dotarsi di risorse qualificate capaci di progettare, produrre e controllare sistemi costituiti da più tipologie di materiali tra i quali alcuni con caratteristiche molto speciali.

• *Setteserequi - Faenza, 11 settembre 2015*

A gennaio il corso di Chimica Industriale di Unibo voluto dal Gruppo Bucci

# Nuovi materiali compositi, master a Faenza targato Riba

Il futuro dell'industria manifatturiera italiana avanza a Faenza. Alla presenza del magnifico rettore dell'Università di Bologna, il prof. Francesco Ubertini, è stato ufficialmente presentato il Master in Materiali compositi di Faenza. Il corso universitario, fortemente voluto dalla Riba Composites (azienda del gruppo Bucci Industries specializzata nella produzione di pezzi in carbonio, 160 dipendenti e 21 milioni di fatturato nel 2014), ha avuto l'approvazione da parte dell'Università degli Studi di Bologna e prenderà il via ufficialmente a gennaio 2016. Si tratta di un percorso di alta formazione della durata di un anno ed è dedicato a figure professionali come ingegneri o chimici, che possano divenire l'anello di collegamento, in un team di progetto aziendale, tra gli analisti strutturali e i tecnologi dei materiali. Il Master di primo livello si terrà a Faenza presso la sede della facoltà di Chimica Industriale «Toso Montanari» in via Granarolo 62 e contribuirà a dare forza agli investimenti già effettuati nell'area Polo Torricelli. «Negli ultimi anni - spiega Massimo Bucci, presidente del gruppo Bucci Industries - sta crescendo la necessità di alleggerire e rendere più efficienti le strutture e/o gli organi di macchine al fine di rispondere a requisiti di performance o di risparmio consumi e questo spinge i progettisti all'utilizzo di strutture multi-materiale, con particolare riferimento ai materiali compositi avanzati (in particolare fibra di carbonio o altri tipi di materiali)». Saranno diversi i partner locali e nazionali, ma sicuramente per Riba (che ospiterà almeno due tirocinanti, gli altri all'interno di aziende sponsor) si tratta di un impe-



gno non trascurabile, per cui dall'azienda continuiamo a cercare sostenitori dell'iniziativa. «Con Riba Composites il nostro gruppo sta facendo un ottimo lavoro in questa direzione ed abbiamo sentito l'esigenza di chiedere un supporto all'Università di Bologna per garantire a noi ed a tutto il territorio emiliano romagnolo, la formazione di risorse qualificate in questa disciplina, perché riteniamo che una fetta del futuro e delle prospettive di occupazione possa essere rappresentata anche dal settore dei nuovi materiali - continua Massimo Bucci -. Con l'istituzione di questo Master infatti, grazie alla colla-

borazione con l'Università di Bologna, rispondiamo ad una chiara esigenza del territorio, cioè la formazione di alto livello di giovani laureati per i settori strategici della nostra economia».

Il master risponderà anche alla difficoltà di «trovare risorse qualificate sul territorio - spiega il gm di Riba, Andrea Bedeschi -. Al momento abbiamo in ricerca due ingegneri e facciamo fatica a trovare persone con competenze tecniche e caratteristiche caratteriali adeguate. Ricorriamo spesso a periodi prolungati di formazione interna, al fine di far maturare le competenze specifiche del settore». Il gruppo Bucci partecipa insieme alla cinese Zoomlion alla faentina Top Carbon (25 dipendenti, fatturato a quota 2,5 milioni). «Abbiamo due progetti strategici - conclude Bedeschi -, uno per Top Carbon e l'altro per Riba, che daranno in prospettiva un ulteriore impulso alla crescita del gruppo Riba-Top Carbon sia dal punto di vista occupazionale che dal punto di vista di fatturato».

- *Il Piccolo - Faenza, 11 settembre 2015*

## notizie flash

### Master in materiali compositi

A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiva a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello in Materiali compositi. Il nuovo master viene presentato giovedì 10 settembre, alle 16, nella sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio di Faenza, via San Giovanni Bosco 1. Alla cerimonia intervengono il presidente della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Alberto Morini, il sindaco Giovanni Malpezzi, il direttore del master Daniele Nanni e altre autorità in rappresentanza di Università di Bologna, Provincia di Ravenna, Fondazione Flaminia, Cnr, Enea, Centuria Agenzia per l'Innovazione della Romagna, Riba Composites (Gruppo Bucci Industries).

- *Il Resto del Carlino - 12 settembre 2015*

# «Un master che guarda all'impresa»

## Presentato il corso di formazione post laurea in Materiali compositi

**UN MASTER** in Materiali compositi (Ma.Co.F) per rendere Faenza un polo di eccellenza della chimica industriale e dei materiali. L'idea proviene da una sinergia fra l'Università di Bologna, con il dipartimento di Chimica industriale manfredo, e il mondo delle imprese con in testa Riba Composites, azienda del gruppo Bucci. Il nuovo master è stato presentato ai Salesiani, alla presenza di numerose personalità del mondo accademico e dell'impresa, in primis il futuro rettore dell'ateneo bolognese Francesco Ubertini, che ha brevemente presenziato all'incontro senza rilasciare dichiarazioni. «In questi anni di intensa attività accademica qui a Faenza abbiamo cercato il più possibile di interagire con il territorio e il mondo delle imprese – commenta Daniele Nanni, direttore del Master –. Questo nuovo



percorso post laurea formerà esperti nel settore dei materiali compositi. Faenza può diventare un punto di riferimento per questo settore a livello nazionale, e perché no, anche a livello internazionale, se saremo capaci in futuro di interagire anche con l'este-

ro». «Abbiamo bisogno di formare laureati in questo campo – sottolinea Andrea Bedeschi, direttore generale di Riba, fra le aziende sponsor del progetto –. L'obiettivo del Master è soddisfare le esigenze del mercato. Figure esperte nel

campo dell'uso e progettazione di materiali compositi scarseggiano, anche se sono molto richieste».

**IMPORTANTE** è infatti il ruolo delle aziende partner, che ospiteranno i ragazzi per un periodo di formazione in azienda (500 ore), dopo oltre tre mesi di didattica frontale (480 ore). Le lezioni inizieranno il 18 gennaio 2016 e dureranno fino al 29 aprile 2016. Da maggio a settembre è previsto lo stage in azienda. Le imprese convenzionate, al momento, sono appunto Riba Composites, Centro Ricerche Fiat, Esi Group, Maserati, MSC Software e Protesa-Sacmi. Il master si rivolge a laureati, triennali e magistrali, in ambito chimico o ingegneristico, e sarà attivato con un minimo di sei persone iscritte e un massimo di 12. Il bando scade il 23 ottobre.

**Lorenzo Pelliconi**

## AFFARI CON IL GIAPPONE

# Colpo grosso della faentina Riba Una commessa della Honda per produrre una nuova auto



La sede dell'azienda faentina

**FAENZA.** La Riba composites, del gruppo Bucci, è stata selezionata dalla casa giapponese Honda per produrre particolari in fibra di carbonio all'interno di una nuova vettura in produzione.

«E' una commessa - ha rimarcato l'ingegner Andrea Bedeschi, general manager dell'azienda faentina - non solo motivo di orgoglio, ma riconoscimento della crescita professionale e qualitativa di tutto il team Riba».

I contatti con l'azienda giapponese erano stati portati avanti nel dicembre scorso con visite reciproche e audit per la verifica della rispondenza del sistema qualità e dei metodi produttivi agli stringenti requisiti della casa automobilistica nipponica. A gennaio la conferma della selezione di Riba da parte di Honda per la produzione dei particolari per una nuova vettura della casa del Sol Levante.

Il team manfredo è già ai vertici mondiali nel campo dei nuovi materiali e in particolare della fibra di carbonio. Basti pensare alle collaborazioni con la Ducati, con la Ferrari, con la Avio group per gli elicotteri, con Aerosekur per gli e-

licotteri Augusta AW139, con Aviointeriors per gli aerei delle compagnie Air India e Shenzhen; alle forniture in coppa America per +39 e Mascalzone Latino (nel 2006).

Nel settore automobilistico si ricordano anche gli accordi con Porsche e Maserati, quest'ultima per la fornitura di cofani in carbonio. Il percorso

intrapreso da Riba nel campo dell'alta tecnologia è frutto di scelte che hanno messo in sinergia ricerca e impresa. Proprio sulla ricerca l'azienda è sponsor dei master sui materiali compositi, organizzati dall'Università di Bologna presso la sede di Faenza. Tra gli obiettivi vi è quello di contribuire alla formazione

di ricercatori e tecnici capaci di operare nel mondo dei materiali altamente innovativi. Il corso di studi punta sull'interdisciplinarietà, necessaria per riuscire a gestire materiali compositi o ibridi e quindi massimizzare le proprietà a seconda delle esigenze del mercato.

Tra i clienti Riba anche la Nasa e i maggiori co-

struttori di barche e yacht. Proprio grazie all'interazione con l'Università e alla creazione di un polo tecnologico altamente specializzato «è stato possibile costruire un pool di tecnici ed ingegneri di grandissimo livello - conclude Bedeschi - con i quali possiamo affrontare progetti di qualsiasi complessità».

# Si formano a Faenza i tecnologi dei materiali

**Sotto la spinta propulsiva dell'azienda Riba Composites, ha preso avvio un master universitario di I livello in Materiali Compositi che formerà giovani tecnologi del settore**

E' iniziata lo scorso mese di gennaio la prima edizione del master in materiali compositi, che si svolge a Faenza presso le sedi del Parco Torricelli e della stessa Riba Composites. Il master coinvolge 13 partecipanti, selezionati accuratamente tra i numerosi candidati che hanno partecipato al bando. Il percorso, di durata annuale, ha lo scopo di formare figure professionali con conoscenze specifiche nel settore dei materiali compositi, materiali a cui si stanno con maggiore frequenza orientando i progettisti che necessitano di alleggerire e rendere più efficienti le strutture e gli organi di macchina. Diviene quindi di fondamentale im-

portanza aumentare le conoscenze che gli ingegneri e i progettisti hanno della chimica di base dei materiali e, viceversa, avvicinare il modo di ragionare dei chimici a quello dei progettisti e degli ingegneri. Questo corso di formazione specialistico è dedicato a giovani figure professionali che siano in grado di costituire la giunzione in un team di progetto tra gli analisti strutturali e i tecnologi dei materiali, che rappresentino quell'anello mancante con competenze estremamente pregiate per le aziende che operano in questo settore. L'obiettivo del piano formativo è quello di creare quella interdisciplinarietà necessaria per realizzare

materiali puramente compositi o ibridi dalle proprietà massimizzate: non più solo "il materiale giusto al posto giusto", ma anche la "giusta ricetta per ingredienti diversi!".



**La BCC è sponsor dell'iniziativa e finanzia con un contributo di 5.000 Euro le attività didattiche, per sostenere la sinergia tra la formazione universitaria ed il tessuto imprenditoriale locale.**

BCC ATTIVA

PER LA FORMAZIONE





FOTO TASSINARI

In Riba, Toro Rosso, Top Carbon, Blacks e piccole imprese oltre 350 persone dedicate. Poi tecnopolo e università

## Fibra di carbonio, a Faenza cresce un distretto

Christian Fossi

Ricerca e innovazione, si sa, sono il futuro. Che si riferiscano al processo o al prodotto, questi due fattori sono cruciali per rendere il nostro settore manifatturiero ancora competitivo a livello globale. Un caso di distretto che coniuga ambedue questi aspetti è quello della fibra di carbonio di Faenza. O, più correttamente, quello dei materiali compositi. Oggi lavorano direttamente nel settore circa 350 persone a cui si aggiunge l'indotto.

I primi germogli nacquero svariati anni fa con la scuderia Minardi di Formula 1 (anche Rino Bandini, fondatore di Riba - oggi la principale realtà cittadina del settore -, vi lavorò dal 1979 al 1988), ma negli ultimi anni sta crescendo in maniera importante con il classico mix tra realtà consolidate e piccole imprese che ne costituiscono l'indotto.

### RIBA

Riba Composites è nata nel 1989 e dal 2000 fa parte del Gruppo Bucci Industries di cui viene considerata da molti il fiore all'occhiello per tecnologia e innovazione. Anche nel 2015 ha confermato un andamento positivo con numeri di tutto rispetto: circa 24 milioni di fatturato (contro i 21 del 2014) e nella sede di via Mengolina lavorano 190 dipendenti. Tra i clienti principali spiccano nomi di primo piano nel settore dell'automotive come Ferrari, Maserati, Porsche, Fiat Chrysler Automobiles, Lamborghini e Honda. Sul finire dell'anno ha aggiunto un importante cliente statunitense del settore delle costruzioni e ha rinforzato il legame con la ricerca (Università di Bologna, un partner austriaco e l'istituto tedesco Fraunhofer di Karlsruhe per citarne alcuni). L'obiettivo principale del



2016 è rafforzare l'export e il settore aeronautico.

### TORO ROSSO

Erede della tradizione del team Minardi, oggi nella nuova sede di via Boaria a Faenza, la Formula 1 è presente dal 2006 con la scuderia Toro Rosso, di proprietà dell'istriaco fondatore della Red Bull, Dietrich Mateschitz. Nello stabilimento manfredo lavorano 450 persone che si occupano di tutto lo sviluppo della monoposto. Il reparto che lavora i materiali compositi è composto da circa 80/100 persone. L'obiettivo sportivo, che poi trascina gli investimenti economici, è arrivare nella Top 5 di Formula 1.

### TOP CARBON

Nata nel 2011, l'impresa controllata

dal Gruppo Bucci Industries (che detiene il 51% del capitale sociale, mentre il restante 49% è di Cifa, impresa lombarda di proprietà del colosso cinese Zoom Lion) occupa nello stabilimento di via Maestri del Lavoro 22 persone e sviluppa un fatturato di 3,5 milioni di euro. A differenza delle altre imprese che lavorano nel settore dei materiali compositi a Faenza, Top Carbon lavora esclusivamente per il settore delle costruzioni con la fabbricazione di bracci per le pompe autocarrete per il calcestruzzo per allargare le applicazioni. Ha un trend di lenta crescita e ha buone prospettive.

### BLACKS

Attiva soprattutto nel settore dell'automotive, Blacks è nata a fine 2011 ed è attiva nello stabilimento

di via Vittori dal 2012. Vi lavorano 23 persone (tre soci e venti dipendenti) e ha un fatturato intorno ai 2,1 milioni di euro. Anche questa realtà destina una parte del budget a ricerca e sviluppo che cura internamente. Ha circa una 70ina di clienti nell'automotive, nautica col gruppo Ferretti e packaging. Interessante il progetto di rete sulla nautica (con Sitail e con Juno Design) e la collaborazione con la Frm di Riolo Terme che firmerà la mountain bike di Andrea Tiberi alle Olimpiadi di Rio 2016. Varie le altre applicazioni in cui Blacks sta sperimentando nuovi orizzonti. L'obiettivo per i prossimi anni è uno sviluppo delle vendite all'estero.

### PMI E ARTIGIANI

Al fianco delle realtà più strutturate stanno crescendo una serie di pic-

cole e medie imprese che si occupano di fibra di carbonio. Inoltre un sempre maggior numero di aziende meccaniche sta avviando piccole lavorazioni dedicate, confermando sempre più l'interesse per una filiera capace di sviluppare conoscenze sul territorio.

Invece tra quelle dedicate citiamo Carbonauti e Pmc. Carbonauti è un'azienda innovativa nel campo della lavorazione dei compositi come carbonio, kevlar e resine epossidiche. Nata nel 2007, produce accessori in carbonio per auto sportive e moto. Un'altra piccola impresa è appunto Pmc che si occupa di lavorazione materiali compositi avanzati e modelliera meccanica con centro di lavoro a 5 assi.

### TECNOPOLO E MASTER

Oltre alle imprese, la ricerca ha altri due fiori all'occhiello: il tecnopolo e il master dell'Alma Mater.

Il parco scientifico e tecnologico Torricelli che sorge su via Granarolo a Faenza costituisce uno spazio di eccellenza e avanguardia per lo sviluppo e l'innovazione dei materiali avanzati e compositi. E' infatti sede del Tecnopolo di Ravenna e Faenza, parte della rete «Alta Tecnologia - Regione Emilia Romagna».

Il master in Materiali Compositi di Faenza, fortemente voluto dalla Riba Composites, ha avuto l'approvazione da parte dell'Università degli Studi di Bologna e ha preso il via a gennaio 2016 con 13 laureati tra ingegneri meccanici e chimici. Il percorso di alta formazione, della durata di un anno, è dedicato a figure che possano divenire l'anello di collegamento, in un team di progetto aziendale, tra gli analisti strutturali e i tecnologi dei materiali.

economia@settesere.it



- [www.salesiani20.it](http://www.salesiani20.it)

## Presentazione Master in Materiali Compositi

2 settembre 2015

Scritto da Niccolò Bosi. Pubblicato in [Notizie](#)



PRESENTAZIONE DEL MASTER IN MATERIALI COMPOSITI - FAENZA  
**Giovedì 10 settembre ore 16.00**

Una grande notizia per la nostra città, per l'innovazione e la ricerca.

Presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza verrà presentato alla cittadinanza e alle istituzioni il Master in Materiali Compositi che verrà ospitato a partire dal prossimo Anno Accademico 2015/2016 presso il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" (sede di Faenza).

Alla presentazione interverranno tra gli altri il *Prof. Daniele Nanni* (Direttore del Master Dipartimento di Chimica Industriale «Toso Montanari») e l'*Ing. Alberto Morini* (Presidente della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza)

La presentazione si terrà nella sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza - Salesiani 2.0 | Palazzo Naldi - ex Salesiani Faenza via San Giovanni Bosco, 1 - 48018 Faenza (ingresso carrabile via Mura Torelli, 67)

- [www.facebook.com/materialicompositi](http://www.facebook.com/materialicompositi)



**Master in Materiali Compositi - presso Faenza**

**4 settembre**

Attivazione di un nuovo Master Universitario in Materiali Compositi!

Sapete che c'è un nuovo Master di I livello in Materiali Compositi, attivato a Faenza dal Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna col sostegno di Riba Composites? La presentazione ufficiale sarà Giovedì 10 settembre 2015 alle ore 16.00 in Faenza, via Giovanni Bosco 1. Tutti gli interessati sono invitata a partecipare!

- [www.iceuropafaenza.gov.it](http://www.iceuropafaenza.gov.it)

## ***Attivazione di un nuovo Master Universitario in Materiali Compositi***

6 settembre 2015

Un nuovo Master di I livello in Materiali Compositi sarà attivato a Faenza dal Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna col sostegno di Riba Composites.

La presentazione ufficiale sarà Giovedì 10 settembre 2015 alle ore 16.00 in Faenza, via Giovanni Bosco 1. Tutti gli interessati sono invitati a partecipare.

- [www.comune.faenza.ra.it](http://www.comune.faenza.ra.it)



# Comune di Faenza

## **A FAENZA UN MASTER IN MATERIALI COMPOSITI**

**07 Settembre 2015**

A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello in Materiali Compositi.

Il nuovo master sarà presentato giovedì 10 settembre prossimo, alle ore 16.00, presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio di Faenza (via San Giovanni Bosco, 1).

Alla cerimonia interverranno il presidente della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Alberto Morini, il sindaco Giovanni Malpezzi, Daniele Nanni, direttore del master, e altre autorità in rappresentanza dell'Università di Bologna, Provincia di Ravenna, Fondazione Flaminia, Cnr, Enea, Centuria Agenzia per l'Innovazione della Romagna e Riba Composites (Gruppo Bucci Industries).

L'iniziativa riveste particolare importanza per lo sviluppo del polo scientifico-tecnologico faentino sullo studio dei materiali.

- [www.faenzanotizie.it](http://www.faenzanotizie.it)



## Master universitario in materiali compositi a Faenza

Lunedì 7 Settembre 2015 - [Faenza](#)

### Giovedì 10 settembre la presentazione del corso presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio

A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello in Materiali Compositi. Il nuovo master sarà presentato giovedì 10 settembre prossimo, alle ore 16.00, presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio di Faenza (via San Giovanni Bosco, 1).

Alla cerimonia interverranno il presidente della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio **Alberto Morini**, il sindaco **Giovanni Malpezzi**, **Daniele Nanni**, direttore del master, e altre autorità in rappresentanza dell'Università di Bologna, Provincia di Ravenna, Fondazione Flaminia, Cnr, Enea, Centuria Agenzia per l'Innovazione della Romagna e Riba Composites (Gruppo Bucci Industries).

L'iniziativa riveste particolare importanza per lo sviluppo del polo scientifico-tecnologico faentino sullo studio dei materiali.

- [www.unibo.it](http://www.unibo.it)



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
CAMPUS DI RAVENNA

#### Presentazione del nuovo Master di I livello in Materiali Compositi

dal 2 settembre 2015 al 19 marzo 2020

presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza, via San Giovanni Bosco 1, Faenza

Giovedì 10 settembre 2015 alle ore 16,

si terrà la presentazione del **nuovo Master di I livello in Materiali Compositi**, attivato a Faenza dal Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna col sostegno di RIBA Composites (Gruppo Bucci).

L'iniziativa riveste una particolare importanza per lo sviluppo del polo scientifico-

- [www.ilgenius.it](http://www.ilgenius.it)



## **Faenza - Comunicato - A Faenza un master in materiali compositi**

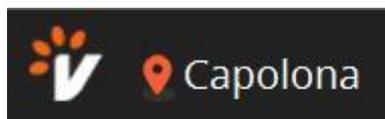
Publicata il: 07 Settembre 2015

Sarà attivato dal prossimo anno accademico A FAENZA UN MASTER IN MATERIALI COMPOSITI

Giovedì 10 settembre la presentazione del corso presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio.

A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello in Materiali Compositi[...]

- [www.capolona.virgilio.it](http://www.capolona.virgilio.it)



## **Master universitario in materiali compositi a Faenza**

Faenza Giovedì 10 settembre la presentazione del corso presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di [...]

[Faenzanotizie.it](http://Faenzanotizie.it) 07-09-2015

- [www.article.wn.com](http://www.article.wn.com)

## A Faenza un master in Materiali Compositi (Comune di Faenza)

Posted, 2015-09-07



(Source: Comune di Faenza) A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello...

- [www.facebook.com/materialicompositi](http://www.facebook.com/materialicompositi)



### Master in Materiali Compositi

8 settembre

Non mancare a questo nuovo passo verso il futuro! Ti aspettiamo alla presentazione ufficiale del nostro nuovo Master in Materiali Compositi, Giovedì 10 Sett. in Faenza. Per ulteriori informazioni seguici su LinkedIn (<http://tinyurl.com/MasterMaterialiCompositiLink>) oppure su Facebook ([www.facebook.com/mastermaterialicompositi](http://www.facebook.com/mastermaterialicompositi))!

- [www.sp-b2b.com](http://www.sp-b2b.com)



## Nuovo master in materiali compositi a Faenza

settembre 7th, 2015

ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
DIPARTIMENTO DI CHIMICA INDUSTRIALE "TOSO MONTANARI"  
SCUOLA DI SCIENZE (SEDE DI FAENZA)  
CAMPUS DI RAVENNA

### Presentazione

## Master in Materiali Compositi



Faenza, Anno Accademico 2015-2016.

*Prof. Daniele Nanni*

Direttore del Master

Dipartimento di Chimica Industriale «Toso Montanari»

**Giovedì 10 settembre 2015, ore 16.00, Palazzo Naldi, via San Giovanni Bosco 1 – Faenza.**

Informazioni: tel 0546 21247 – email: [segreteria@fondazionemontefaenza.it](mailto:segreteria@fondazionemontefaenza.it)



Tutto pronto alla presentazione del **nuovo Master di I livello in Materiali Compositi**, attivato a **Faenza** dal Dipartimento di Chimica Industriale «Toso Montanari» col sostegno di RIBA Composites (Gruppo Bucci Industries).

L'iniziativa riveste una particolare importanza per lo sviluppo del polo scientifico-tecnologico faentino sullo studio dei materiali, sta già suscitando l'interesse degli opinion leader del settore nonché delle istituzioni e imprenditori impegnati nel rilancio della città faentina e del territorio romagnolo.

La presentazione avverrà a Faenza il prossimo giovedì 10 settembre alle ore 16, presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio (via San Giovanni Bosco 1).

Saranno presenti Daniele Nanni, direttore del master, l'ing. Morini, Presidente della Fondazione, nonché autorità in rappresentanza di UNIBO, Comune di Faenza, Provincia di Ravenna, Fondazione Flaminia, CNR, ENEA, Centuria Agenzia per l'Innovazione della Romagna e RIBA.

- [www.romagnagazzette.com](http://www.romagnagazzette.com)

**Romagna**gazzette  
il quotidiano online della Romagna

**Faenza. Università. Dal prossimo anno accademico sarà arrivato un master in materiali compositi. In settimana la presentazione.**

9 settembre 2015



Il nuovo master sarà presentato giovedì 10 settembre prossimo, alle ore 16.00, presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio di Faenza (via San Giovanni Bosco, 1).

FAENZA. Giovedì 10 settembre la presentazione del corso presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio. A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di Chimica Industriale 'Toso Montanari' dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello [...]

- [www.ra.camcom.gov.it](http://www.ra.camcom.gov.it)



Camera di Commercio  
Ravenna



**Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" Scuola di Scienze Alma Mater Studiorum Università di Bologna**

giovedì 10 settembre 2015 alle ore 16 presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza, via San Giovanni Bosco 1, Faenza, si terrà la presentazione del nuovo Master di I livello in Materiali Compositi, attivato a Faenza dal Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna (Scuola di Scienze e Campus di Ravenna) col sostegno di RIBA Composites (Gruppo Bucci Industries).

 [Fondazione - Invito Presentazione Master 10 settembre \(DN\).pdf](#)

- [www.magazine.unibo.it](http://www.magazine.unibo.it)



### **Presentazione del nuovo Master in Materiali Compositi**

10 Settembre 2015

ore: 16:00

Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza (Via San Giovanni Bosco, 1 - Faenza)

Sarà ospitato a partire dal prossimo Anno Accademico 2015/2016 presso il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" (sede di Faenza)

- [www.facebook.com/materialicompositi](http://www.facebook.com/materialicompositi)

ALMA MATER STUDIORUM -  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA  
INDUSTRIALE TOSO MONTANARI

SCUOLA DI SCIENZE  
(SEDE DI FAENZA)

CAMPUS DI RAVENNA

## Master in Materiali Compositi

10 settembre

Ti ricordiamo che la presentazione ufficiale del nuovo Master in Materiali Compositi si terrà oggi pomeriggio alle ore 16.00 in via Giovanni Bosco 1 a Faenza. Ti aspettiamo!





**Riba lancia un nuovo master per laureati in chimica**

FAENZA sarà sede di un nuovo Master post laurea in materiali compositi. Una nuova opportunità in città per i giovani laureati, lanciata da Riba Composites, azienda leader nella costruzione di materiali compositi, e dal dipartimento di chimica industriale Toso Montanari. Si tratta di un master di primo livello che verrà presentato oggi alle 16, nei locali della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza, via San Giovanni Bosco 1. Nel corso del pomeriggio relatori illustreranno le nuove prospettive che il master potrà offrire. Alla presentazione sono attesi Alberto Morini, presidente della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza, Daniele Nanni, direttore del Master in materiali compositi, e rappresentanti di Università di Bologna, Fondazione Flaminia, Cnr, Enea, Centuria e Riba Composites del Gruppo Bucci Industrie.

**Tecnologie Agli ex Salesiani Master sui materiali compositi**

A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello in Materiali compositi. Il nuovo master sarà presentato oggi alle 16 nella sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio di Faenza a Palazzo Naldi, in via San Giovanni Bosco 1. Interverranno il presidente della Fondazione Alberto Morini, il sindaco Giovanni Malpezzi, Daniele Nanni, direttore del master, e altre autorità in rappresentanza di Università di Bologna, Provincia di Ravenna, Fondazione Flaminia, Cnr, Enea, Centuria Agenzia per l'Innovazione della Romagna e Riba Composites (Gruppo Bucci Industries). L'iniziativa riveste particolare importanza per lo sviluppo del polo scientifico-tecnologico faentino sullo studio dei materiali.

**ROMAGNA Corriere**  
di Ravenna Faenza-Lugo e Imola

**Università, al via un master in Materiali compositi**  
*Attivo dal prossimo anno accademico. Oggi nel pomeriggio la presentazione del corso*

FAENZA. A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello in Materiali compositi. Questo tipo di formazione si pone l'obiettivo di formare risorse qualificate nel settore affinché venga soddisfatta la richiesta di profili professionali specializzati. Con l'istituzione di questo master l'Università cerca di rispondere ad un'esigenza del territorio, preparando giovani laureati per i settori strategici per la nostra economia.

Il nuovo master sarà presentato oggi pomeriggio, a partire dalle 16, alla sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio di Faenza (via San Giovanni Bosco, 1). Alla cerimonia interverranno il presidente della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio, Alberto Morini, il sindaco Giovanni Malpezzi, Daniele Nanni, direttore del master, e altre autorità in rappresentanza di Università di Bologna, Provincia di Ravenna, Fondazione Flaminia, Cnr, Enea, Centuria Agenzia per l'Innovazione della Romagna e Riba Composites (Gruppo Bucci Industries).

L'iniziativa riveste particolare importanza per lo sviluppo del polo scientifico-tecnologico faentino nello studio dei materiali. I materiali compositi (fibra di carbonio ed altri ancora) fanno parte dei materiali tecnici innovativi che negli ultimi anni sono sempre più utilizzati con lo scopo di ridurre il peso di componenti e migliorare le performance tecniche dei prodotti o per operazioni di alleggerimento e consentire un minor consumo.

Il settore automobilistico e aeronautico in primo luogo sono i maggiori utilizzatori di questi materiali speciali. L'enorme sviluppo di componenti realizzati con materiali compositi richiede alle aziende la necessità di dotarsi di risorse qualifiche capaci di progettare, produrre e controllare sistemi costruiti da più tipologie di materiali tra i quali alcuni con caratteristiche molto speciali.

Giovedì 10 settembre 2015, ore 16.00, Palazzo Naldi, via San Giovanni Bosco 1 – Faenza. Informazioni: tel 0546 21247



- [www.faenzawebtv.it](http://www.faenzawebtv.it)



## In arrivo un nuovo master sui materiali compositi

Publicato: settembre 10, 2015



*Publicato: settembre 10, 2015 - Commenta*



10/09/2015 – A partire dal prossimo anno accademico 2015-2016 il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna attiverà a Faenza, con il sostegno di Riba Composites, un master di primo livello in Materiali Compositi.

- [www.faenzanotizie.it](http://www.faenzanotizie.it)

## A Faenza il Master universitario di I livello in materiali compositi

Venerdì 11 Settembre 2015 - [Faenza](#)



Ieri giovedì 10 settembre presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza è stato presentato il nuovo **Master Universitario in Materiali Compositi**. Questa iniziativa, che sta aprendo adesso le iscrizioni (la scadenza del bando è il 23 ottobre), nasce a Faenza dall'intraprendenza e dall'attaccamento al territorio di **RIBA Composites** (Gruppo Bucci Industries), che è il principale sostenitore e finanziatore del Master, e dal **Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna** (Campus di Ravenna) con la collaborazione di **Fondazione Flaminia**.

Si tratta di un **Master annuale di I livello** che può costituire uno sbocco naturale per i laureati del **Corso di Laurea in Chimica di Faenza** ma che è ovviamente accessibile anche ad altri laureati, sia triennali che magistrali, che mirino a una formazione specifica nel campo dei materiali compositi, il settore che in questo momento ha probabilmente più spazio per sorprendenti sviluppi tecnologici.

Il Master mira a far diventare Faenza un centro di eccellenza (sicuramente nazionale ma, in prospettiva, anche internazionale) in questo specifico settore, collegando ancora di più la **realtà produttiva avanzata** del territorio alla **formazione di tipo accademico**. La figura professionale che il Master formerà è multidisciplinare e questo è il motivo per cui esso si rivolge a laureati sia in chimica che in ingegneria. Uno dei principali punti di forza del piano di studi è un lungo tirocinio in azienda, che gli studenti svolgeranno sia in Riba che in altre importanti aziende del settore dislocate sul territorio nazionale.

Alla presentazione, moderata dal Direttore del Master, Prof. **Daniele Nanni**, hanno partecipato il Sindaco di Faenza, Dott. **Giovanni Malpezzi**, il Presidente della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza, Ing. **Alberto Morini**, il General Manager di Riba Composites, Ing. **Andrea Bedeschi**, il Direttore del Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari", Prof. **Angelo Vaccari**, e il Direttore della Fondazione Flaminia, Dott. **Antonio Penso**.

Tra il folto pubblico che ha partecipato erano presenti anche il Prof. **Francesco Ubertini**, neo Rettore dell'Università di Bologna, il Dott. **Massimo Bucci**, Presidente del Gruppo Bucci Industries e di Centuria e numerosi giovani interessati.

Il complesso degli interventi delle autorità può essere ben riassunto dalle ultime parole del Sindaco, che ha sottolineato l'importanza dell'innovazione come chiave di volta per una forte trasformazione imprenditoriale, innovazione che deve però essere supportata da una valida formazione accademica. L'attivazione di questo Master in Materiali Compositi farà così avanzare l'offerta formativa dell'Università rispondendo alle esigenze del mondo produttivo.

- [www.facebook.com/materialicompositi](http://www.facebook.com/materialicompositi)



### Master in Materiali Compositi

11 settembre

Ringraziamo tutti quelli che hanno partecipato alla presentazione del Master in Materiali Compositi ieri pomeriggio! Per ulteriori informazioni, potete cliccare a questo link: <http://www.unibo.it/.../ma.../2015-2016/materiali-compositi-9986>

- [www.247.libero.it](http://www.247.libero.it)



### **A Faenza il Master universitario di I livello in materiali compositi** [Faenzanotizie.it](http://Faenzanotizie.it)

11-9-2015

Venerdì 11 Settembre 2015 - Faenza Ieri giovedì 10 settembre presso la sede della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza è stato presentato il nuovo Master Universitario in Materiali ...

## setteserequi

### A Faenza il nuovo Master in Materiali compositi voluto da Riba

11/09/2015



Ieri a Faenza , alla presenza del magnifico rettore Prof. Ubertini e di tutte le autorità cittadine, è stato ufficialmente presentato il Master in Materiali Compositi di Faenza.

Il master, fortemente voluto dalla Riba Composites (azienda del gruppo Bucci Industries) , ha avuto l'approvazione da parte dell'Università degli Studi di Bologna e prenderà il via ufficialmente a Gennaio 2016.

Il percorso di alta formazione della durata di 1 anno è dedicato a figure professionali come ingegneri o chimici, che possano divenire l' anello di collegamento, in un team di progetto aziendale, tra gli analisti strutturali e i tecnologi dei materiali.

“Negli ultimi anni” , dice il dott. Bucci presidente del gruppo Bucci Industries, “sta crescendo la necessità di alleggerire e rendere più efficienti le strutture e/o gli organi di macchine al fine di rispondere a requisiti di performance o di risparmio consumi e questo spinge i progettisti all'utilizzo di strutture multi-materiale, con particolare riferimento ai materiali compositi avanzati (in particolare fibra di carbonio o altri tipi di materiali)”.

“Con Riba Composites, il nostro gruppo sta facendo un ottimo lavoro in questa direzione ed abbiamo sentito l'esigenza di chiedere un supporto all' Università di Bologna per garantire a noi ed a tutto il territorio Emiliano Romagnolo, la formazione di risorse qualificate in questa disciplina perché riteniamo che una fetta del futuro e delle prospettive di occupazione possa essere rappresentate anche dal settore dei nuovi materiali”.

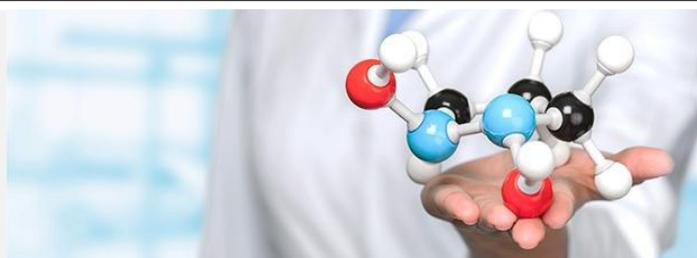
“Con l’istituzione di questo Master infatti, grazie alla collaborazione con l’Università di Bologna, rispondiamo ad una chiara esigenza del territorio, cioè la formazione di alto livello di giovani laureati per i settori strategici per la nostra economia”.

“Attraverso il coinvolgimento di diverse realtà industriali di primaria importanza che lavorano nel campo dei materiali compositi, garantiremo a tutti gli studenti del master, tirocini formativi in azienda per rendere più efficace la formazione anche attraverso la conoscenza delle reali esigenze produttive. Forniremo un supporto anche attraverso alcune società di selezione del personale al fine di dare supporto anche al termine del percorso formativo per un più agevole inserimento nelle realtà che avessero bisogno di queste figure.”

Il Master di primo Livello si terrà a Faenza presso la sede della facoltà di Chimica Industriale ‘Toso Montanari’ in via Granarolo 62 e contribuirà a dare forza agli investimenti già effettuati nell’area Polo Torricelli.



- [www.almalaurea.it](http://www.almalaurea.it)



## **Tra chimica e ingegneria, a Faenza parte il master in Materiali compositi**

Prima edizione del master di primo livello istituito dall'Università di Bologna per il suo campus di Ravenna. Scadenza del bando il 23 ottobre.

09 Ottobre 2015

Aumentare le conoscenze in chimica degli ingegneri e, contemporaneamente, avvicinare il modo di ragionare dei chimici a quello di progettisti e ingegneri. È questo l'obiettivo del **master di primo livello in Materiali compositi**, istituito da quest'anno dall'**Università di Bologna** per il campus di Ravenna, sede di Faenza. Un corso che risponde a una precisa esigenza da parte dell'industria e che per questo promette ottime possibilità occupazionali nelle imprese del settore e in quelle dell'automotive e dell'ambito aeronautico e navale. "Il master nasce come sviluppo di un progetto articolato partito una ventina di anni fa per accompagnare lo sviluppo tecnologico del nostro territorio – spiega il **direttore Daniele Nanni**, che è anche professore al corso di laurea in Chimica e tecnologia per l'ambiente e per i materiali –. Un'industria faentina, la Riba Composites del gruppo Bucci Industries, insieme ad altre imprese di tutta Italia che hanno difficoltà nel trovare figure che siano in grado di occuparsi sia della progettazione che della produzione, ci hanno voluti coinvolgere per dare ai laureati una formazione specifica sui materiali compositi". **Il bando del master scade il 23 ottobre**. Dodici i posti disponibili: la selezione avverrà attraverso la valutazione titoli e dopo il superamento di un colloquio motivazionale.

**Professor Nanni, chi può accedere al vostro master?** "Il settore della chimica dei materiali necessita di figure con competenze multidisciplinari, per cui abbiamo pensato di riservare il master sia a laureati in chimica sia a laureati in ingegneria. Essendo un master di primo livello, basta la laurea triennale, ma ovviamente può accedere anche chi ha titoli superiori".

**Come si sviluppa il percorso didattico?** "La prima parte di lezioni sarà svolta in parallelo dai laureati provenienti dai due ambiti, così da dare agli ingegneri un po' di formazione chimica e ai chimici un po' di formazione ingegneristica. Si passa quindi al nocciolo della formazione, con moduli abbastanza snelli in cui i diversi docenti tratteranno aspetti specifici come la produzione, la progettazione, la formatura e il ciclo di vita dei materiali compositi. Particolare attenzione verrà data alle tecniche analitiche e diagnostiche e a quelle di controllo non distruttive. Ci saranno anche case studies su esempi concreti portati da docenti provenienti dal mondo dell'industria".

**Sono previsti anche stage?** "Certo, le lezioni si concluderanno ad aprile, i restanti quattro mesi circa saranno dedicati ai tirocini in azienda. Ci siamo dati molto da fare per trovare aziende qualificate che possano offrire ai nostri studenti tirocini altrettanto qualificati".

**Il master è nato con una forte sinergia con il mondo dell'industria. Con questi presupposti, gli studenti non avranno difficoltà a trovare lavoro...** "Le aziende hanno bisogno di queste figure, se sapremo fare un buon lavoro, così come spero, le possibilità occupazionali saranno molto buone, e non soltanto nelle industrie del nostro territorio".

### **Master di I livello in Materiali compositi Alma Mater Studiorum Università di Bologna**

Direttore: professore Daniele Nanni

#### **Dati relativi all'edizione 2015/2016**

Sede del master: Faenza

Durata: annuale

Periodo di svolgimento: da gennaio a novembre 2016

Lingua: italiano

Stage: sì (project work per gli studenti lavoratori)

Scadenza del bando: 23 ottobre 2015

Presentazione delle domande di iscrizione: dal 23 novembre 2015 all'8 gennaio 2016

Costo: 2.500 euro in due rate da 1.250 euro

Borse di studio (offerte dalla Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza): sulla base della graduatoria di merito, ai primi quattro candidati che si immatricoleranno verrà riconosciuto l'esonero dal pagamento della seconda rata.

Posti disponibili: minimo 6, massimo 12; selezione per titoli e colloquio motivazionale

- *Il resto del Carlino, 10 febbraio 2016*



**MARCHIO**  
La Riba realizzerà per Honda parti di carrozzeria

**AUTO**

## Storico accordo tra il gruppo Bucci e la Honda

«Grande orgoglio»

DIVENTANO più numerosi i marchi automobilistici che utilizzano componenti in carbonio per le vetture di alta gamma. Dopo Ferrari, Maserati, Porsche, FCA e Ducati, l'azienda faentina del Gruppo Bucci ha siglato un accordo con la Honda per la realizzazione di particolari in fibra di carbonio sia per interni che per parti di carrozzeria. I contatti con l'azienda giapponese (con sede anche in Belgio), sono stati portati avanti nel dicembre scorso con visite reciproche per la verifica della rispondenza del sistema qualità e dei metodi produttivi agli stringenti requisiti della casa automobilistica nipponica. Nei giorni scorsi, la conferma della selezione di Riba Composites da parte di Honda per la produzione dei particolari per una nuova vettura.

«AGGIUDICARSI questa commessa è per noi motivo di orgoglio, è il riconoscimento della crescita professionale e qualitativa di tutto il team Riba. Abbiamo costituito un gruppo di tecnici e ingegneri di grandissimo livello, possiamo affrontare progetti di qualsiasi complessità per soddisfare le richieste dei nostri clienti», dice l'ing. Andrea Bedeschi, general manager dell'azienda faentina. Riba Composites è anche sponsor principale di un Master sui Materiali Compositi, organizzato dall'Università degli Studi di Bologna con sede a Faenza per la formazione di giovani "Tecnologi" capaci di operare nel mondo dei materiali altamente tecnologici che continuano a destare sempre più interesse nei diversi settori industriali. L'azienda ha in procinto anche un ulteriore importante investimento sul versante delle tecnologie produttive, che le permetterà di ampliare l'offerta sul mercato.

I. tazz.

- [www.trenkwalderitalia.it](http://www.trenkwalderitalia.it)

21 aprile 2016

## Trenkwalder partner del Master in materiali compositi



Trenkwalder, nel suo ruolo di leader nelle soluzioni HR innovative, ha scelto di essere partner del **Master di primo livello in materiali compositi**, istituito dall'Università di Bologna per il campus di Ravenna, con sede a Faenza.

L'iniziativa nasce proprio in questo luogo, dall'intraprendenza e dall'attaccamento al territorio di **RIBA Composites** (Gruppo Bucci Industries), principale sostenitore del Master che mira, con questa iniziativa, a far diventare Faenza un centro di eccellenza internazionale nel campo dei materiali compositi, settore dai sorprendenti sviluppi tecnologici.

L'obiettivo del Master è creare un **profilo professionale** che unisca le conoscenze degli **ingegneri meccanici** a quelle dei **chimici dei materiali**, al fine di creare una figura intermedia che, in un team di progetto, coordini analisti strutturali e tecnologi dei materiali.

Un profilo mancante nelle aziende che lavorano nel settore, che tendono a formare i neoassunti attraverso appositi corsi ad hoc.

Tra i principali punti di forza del piano di studi, vi è un lungo **tirocinio** in azienda, che gli studenti svolgeranno sia in Riba che in altre importanti ditte del settore dislocate sul territorio nazionale.

Attualmente hanno aderito a questa iniziativa realtà quali **Centro Ricerche Fiat, ESI Group, MSC Software, Maserati, Microtex Composites, Protesa-SACMI** e altre se ne aggiungeranno nel corso dell'anno per aumentare in maniera significativa il ventaglio di possibilità da offrire agli studenti.

Trenkwalder contribuisce a sviluppare il percorso di formazione attraverso:

- supporto e **consulenza alla direzione scientifica** del Master per la scelta finale dei partecipanti;
- organizzazione della **giornata di formazione "shape your career"**, che aiuti i candidati ad affrontare al meglio il mondo del lavoro;
- percorsi di **assessment** per i partecipanti, utili sia agli stessi candidati come orientamento al lavoro, sia alle aziende impegnate a trovare il profilo ideale;
- **"match day"**, un evento conclusivo in cui i candidati incontreranno gli HR delle aziende interessate.

Il supporto al Master conferma ulteriormente **l'impegno di Trenkwalder nello sviluppo e creazione di nuove figure professionali all'avanguardia**, in grado di dare reale valore aggiunto alle aziende.

- *Sette sere, 24 giugno 2016*

Più innovazione e conoscenza, meno burocrazia e tasse, semplificazione amministrativa (fusione dei Comuni), maggiore spinta agli investimenti da pensare in co-progettazione e da realizzare in compartecipazione, alle infrastrutture (tra cui lo scalo merci) e alle energie verdi. Sono questi i bisogni fondamentali scaturiti dal gruppo di lavoro misto pubblico privato (associazioni di categoria e sindacati) che ha portato a sintesi (in quattro tavoli/filoni) le linee guida per progettare lo sviluppo economico di Faenza. Un passo preparatorio che non fa mega progetti e voli pindarici, ma che vuole essere una serie di indicazioni il più concrete possibili «per discuterle, integrarle e correggerle insieme - le presenta il sindaco Giovanni Malpezzi -. Si tratta di un percorso nato nei giorni più caldi della vertenza Allegion, durante i quali le associazioni di categoria ci hanno stimolato ad avviare un percorso che guardi al futuro. Questo è diverso dalla conferenza economica del 2009: vuole essere uno strumento di co-progettazione e discussione nell'ambito del Tavolo comprensoriale (nato nel 2010, è composto dai sindaci dell'Unione, associazioni di categoria e banche del territorio, ndr) con l'obiettivo di pensare a uno sviluppo economico e sociale con progetti da realizzare concretamente insieme. Un esempio virtuoso che deve fare da faro è il 'Master dei Materiali Compositi' voluto, pensato e realizzato insieme alle imprese». «Le imprese e le associazioni saranno di supporto alla politica - promette Tomaso Tarozzi, presidente del tavolo degli imprenditori faentini -. In questo momento di profondo mutamento dei mercati, serve

uno sforzo comune per arrivare a proposte concrete con risorse realisticamente contenute». Partendo dalla centralità di agroindustria e food, di meccanica, automazione e packaging, e di ceramica dei rivestimenti, chimica e materiali avanzati, i quattro tavoli hanno ragionato su «Marketing territoriale e attrattività imprenditoriale», «Economia della conoscenza e innovazione tecnologica», «Valorizzazione del settore agricolo e politiche ambientali» e «Strutture di servizio e regole di sviluppo territoriale». Rilievo hanno avuto anche lo sviluppo delle connessioni digitali veloci e delle reti informatiche, il rafforzamento delle sinergie tra enti di ricerca e imprese e la lotta all'abusivismo a favore della legalità. (c.f.)

**IMPRESI | Quattro tavoli, tanti obiettivi. Il sindaco Malpezzi: «Insieme per progettazione e realizzazione»**  
**Innovazione e semplificazione i fari per lo sviluppo del faentino**



DA SINISTRA: GIOVANNI MALPEZZI E TOMASO TAROZZI (FOTO TASSINARI)

- *Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza, 13 giugno 2016*

## OMUNICATO STAMPA

### FONDAZIONE BANCA DEL MONTE FAENZA: PLAFOND PER BORSE DI STUDIO E AZIONI A SOSTEGNO DEL CORSO DI LAUREA IN CHIMICA E AL MASTER IN MATERIALI COMPOSITI

La **Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza** ha rinnovato importanti azioni di sostegno a favore delle iniziative faentine dell'Università di Bologna, in particolare il **Corso di Laurea in Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e per i Materiali** e il **Master di 1° Livello in Materiali Compositi**, entrambi con sede presso il Parco Torricelli di Faenza con un plafond di 11.000 euro e ulteriori servizi di sostegno all'attività didattica e di ricerca.

L'intesa prevede l'istituzione di **Premi di Studio** destinati ai migliori studenti del **Corso di Laurea**, l'**acquisto di strumentazione** per i relativi laboratori didattici e il finanziamento di **Borse di Studio** finalizzate alla frequenza del **Master**, che vedrà l'avvio della seconda edizione nel prossimo autunno.

Il perfezionamento dell'intesa è stato occasione per un incontro tra i rappresentanti della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza e quelli del Corso di Laurea e del Master avvenuto presso il Contamination Lab di Palazzo Naldi (complesso dei Salesiani), già sede di proclamazione di Lauree del Corso e, nello scorso settembre, della cerimonia di presentazione del Master.

L'incontro ha soprattutto dato la possibilità di progettare ulteriori importanti azioni, finalizzate a favorire l'attività didattica e di ricerca sul territorio faentino, che, oltre alla messa a disposizione da parte delle Fondazioni di borse di studio, prevedano anche **servizi, supporti logistici** e tutto quanto possa favorire sempre di più la **messa in rete** dei soggetti pubblici e privati che operano nel settore dei **materiali avanzati**. Questi, come emerso anche nella relazione dello Studio Ambrosetti in occasione del convegno ospitato dalla Fondazione a maggio e incentrato sul tema del talento e dell'imprenditorialità e ribadito anche in questi giorni nell'ambito della Conferenza di Comunità che ha coinvolto i comuni dell'Unione e le Associazioni di Categoria, rappresentano la vera scommessa in prospettiva per il settore industriale del territorio.

Sia il **Corso di Laurea** che il **Master** vanno nella direzione di dare sempre più importanza all'innovazione come chiave di volta per lo sviluppo del territorio, in particolare in un settore, quello dei materiali avanzati, ritenuto a piena ragione strategico.

L'obiettivo specifico del **Corso di Laurea in Materiali con sede a Faenza** è quello di formare operatori chimici professionali con preparazione specifica nell'ambito della chimica dei materiali. Queste figure potranno essere sicuramente fondamentali per un settore di notevole rilievo, in termini sia di addetti che di fatturato, per il territorio Emiliano-Romagnolo come quello delle tecnologie dell'industria ceramica, sia tradizionale che avanzata. Ma sapranno costituire anche un potenziale elemento di sviluppo per tutte le aziende che operano in generale nel vastissimo settore dei materiali (materie plastiche, meccanica, ecc.) e delle quali il comprensorio faentino è ugualmente ricco.

Nell'Anno Accademico 2016-2017 partirà inoltre a Faenza la seconda edizione del **Master di 1° Livello in Materiali Compositi**. Il progetto si avvale, oltre che del contributo di docenti universitari di vari Dipartimenti di tipo chimico e ingegneristico, anche del sostegno didattico di esperti, esterni all'Università, di progettazione e produzione di materiali compositi, ed è sostenuto da numerose aziende del settore, agenzie per il lavoro ed enti privati. Il Master mira a far diventare Faenza un centro di eccellenza nel settore dei materiali compositi, collegando ancora di più la realtà produttiva avanzata del territorio alla formazione di tipo accademico e alla ricerca.

• *Setteserequi, 01 luglio 2016*

La Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza ha rinnovato importanti azioni di sostegno a favore delle iniziative faentine dell'Università di Bologna, in particolare il corso di laurea in Chimica e tecnologie per l'ambiente e per i materiali e il Master di I livello in Materiali compositi, entrambi con sede presso il Parco Torricelli di Faenza con un plafond di 11.000 euro e ulteriori servizi di sostegno all'attività didattica e di ricerca.

L'intesa prevede l'istituzione di premi di studio destinati ai migliori studenti del corso di

## Il sostegno della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Premi e borse di studio per 11mila euro

laurea, l'acquisto di strumentazione per i relativi laboratori didattici e il finanziamento di borse di studio finalizzate alla frequenza del master, che vedrà l'avvio della seconda edizione nel prossimo autunno.

Il perfezionamento dell'intesa è stato occasione per un incontro, nei giorni scorsi, tra i rappresentanti della Fondazione Banca del Monte e Cassa di Risparmio Faenza e quelli del corso di laurea

e del master avvenuto presso il Contamination Lab di Palazzo Naldi (nel complesso dei Salesiani), già sede di proclamazione di lauree del corso e della cerimonia di presentazione del Master.

«L'incontro ha soprattutto dato la possibilità di progettare ulteriori importanti azioni - spiegano in una nota dall'ente -; finalizzate a favorire l'attività didattica e di ricerca sul territorio

faentino, che, oltre alla messa a disposizione da parte della Fondazione di borse di studio, prevedano anche servizi, supporti logistici e tutto quanto possa favorire sempre di più la messa in rete dei soggetti pubblici e privati che operano nel settore dei materiali avanzati. Questi, come emerso anche nella relazione dello Studio Ambrosetti in occasione del convegno ospitato dalla Fondazione a maggio e in-

centrato sul tema del talento e dell'imprenditorialità e ribadito anche in questi giorni nell'ambito della Conferenza di Comunità che ha coinvolto i comuni dell'Unione e le associazioni di categoria, rappresentano la vera scommessa in prospettiva per il settore industriale del territorio. Sia il corso di laurea che il master vanno nella direzione di dare sempre più importanza all'innovazione come chiave di volta per lo sviluppo del territorio, in particolare in un settore, quello dei materiali avanzati, ritenuto a piena ragione strategico».