

# Noceto Medesano Fornovo

MEDESANO LAVORA CON IL DOTTOR VARASI ALL'ISTITUTO FIRG DI ONCOLOGIA MOLECOLARE

FORNOVO CORSO BIENNALE ITS MAKER

## Miglior ricercatore italiano: premiato Agostino Bruno

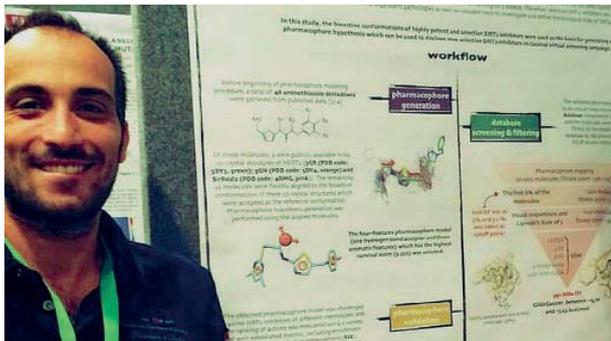
Lunedì riceverà il riconoscimento dalla Società Chimica

MEDESANO

Giuseppe Labellarte

Il medesano Agostino Bruno riceverà il premio della Società Chimica Italiana come miglior giovane ricercatore italiano in campo chimico farmaceutico. Il prestigioso premio viene assegnato ogni anno ai due migliori ricercatori under 40 nazionali. Quest'anno i due premi «Divisione di chimica farmaceutica» sono stati assegnati ad Agostino Bruno e Sergio Valente (Università Sapienza di Roma).

Agostino Bruno, negli ultimi anni, si sta occupando di studiare il comportamento delle proteine per cercare di identificare piccole molecole in grado di essere efficaci nel trattamento di diverse malattie. «Il mio compito - spiega - è quello di utilizzare simulazioni al computer per capire come determinate proteine si comportano e come sia possibile modularle attraverso l'identificazione di piccole molecole. Studio le proprietà dinamiche delle proteine e come queste proprietà possano essere sfruttate per modularle l'attività. Riuscire a capire come intrappolare una proteina in un determinato stato è di grande interesse, in quanto in linea di principio si potrebbero bloccare tutti i segnali sbagliati che portano allo sviluppo di una determinata malattia». Quello di Bruno, ricercatore 33enne di Medesano, è stato un percorso brillante, iniziato nel 2003 con il diploma all'indirizzo biologico dell'Itsos «Gadda» di Fornovo.



Brillante carriera Il medesano Agostino Bruno, 33 anni, lavora all'Istituto Firc di Oncologia Molecolare

### La sua ricerca

«Studio le proprietà dinamiche delle proteine e come sfruttarle»

Dopo la laurea, ottenuta con 110 e lode, in Chimica e tecnologica farmaceutica nel 2008 all'Università di Parma, Bruno ha frequentato il corso di dottorato in «Progettazione e sintesi di composti biologicamente attivi», ottenendo il dottorato al dipartimento di Farmacia nel gruppo del professor Gabriele Costantino. Ha anche conseguito il dottorato europeo in Farmacoinformatica. Dal 2015 al 2016 ha lavorato al dipartimento di Farmacia dell'Università di Napoli «Federico II». Nel 2016 è tornato a Parma dove ha lavorato nuovamente nel gruppo di ricerca del professor Costantino. Lo stesso anno ha vinto una borsa di studio della Fondazione Veronesi. Da marzo 2017 ha iniziato a lavorare nel gruppo «Expe-

rimental Therapeutics Program» del dottor Mario Varasi all'Istituto Firc di Oncologia molecolare. Dopo aver saputo della vittoria del prestigioso premio, Agostino Brunos è detto molto felice: «Ho avuto la fortuna di lavorare con persone molto preparate e che amano fare il proprio lavoro, questo è stato molto importante e mi ha permesso crescere. Sono tante le persone che vorrei ringraziare e le ringrazierò personalmente. Un grazie particolare va al professor Gabriele Costantino, la mia prima guida in questo mondo». Agostino Bruno riceverà il premio lunedì a Paestum in occasione del XXVI Congresso nazionale della Società Chimica Italiana - SCI 2017. ♦

© RIPRODUZIONE RISERVATA

## Aperte le iscrizioni per tecnici superiori

FORNOVO

Un percorso formativo sull'innovazione di processi e prodotti meccanici

Mentre le scuole si preparano a riaprire i battenti, anche i corsi di formazione sono pronti a partire per il nuovo anno scolastico. O meglio, per i prossimi anni scolastici. Sono infatti aperte le iscrizioni al corso biennale Its Maker per tecnici superiori: due anni di studio nel segno dell'innovazione, dedicati a 22 giovani diplomati per ottenere il diploma di «Tecnico superiore per l'innovazione di processi e prodotti meccanici». In sostanza gli studenti che usciranno si possono definire super-tecnici in grado di gestire ed utilizzare al meglio le nuove tecnologie e i materiali dell'industria 4.0, fibra di carbonio e stampa 3D in primis.

È questo il percorso di studi Its Maker di Fornovo, una delle quattro sedi che ospitano i corsi formativi, articolato in duemila ore di lezione, 640 delle quali di stage in azienda: circa il 70% delle docenze sono infatti affidate a professionisti del mondo lavorativo e molte lezioni si svolgono direttamente in azienda.

La riuscita del progetto formativo, che nei mesi scorsi ha «sfornato» 11 primi ventiquattro diplomati, la maggior parte dei quali già occupati, è frutto di una grande collaborazione territoriale tra la Fondazione Its Maker, le istituzioni locali, la Regione Emilia Romagna, le aziende Berseffa, Dallara, Ducati, Ferrari, Turbo coating, BeamIT, Camattini, Elantasi, le università di Parma, Modena e Reggio Emilia e gli istituti scolastici «Gadda», «Berenini», «Da Vinci», «Zappa-Fermi» e



Nel segno dell'innovazione Al via corso biennale Its Maker.

«D'Arzo». Quello che prenderà il via nelle prossime settimane sarà un percorso formativo d'eccellenza incentrato sul tema dell'innovazione di processi e prodotti meccanici, che ha l'obiettivo di formare figure altamente specializzate in grado di inserirsi all'interno di imprese che progettano, sviluppano e realizzano prodotti innovativi nei settori di impiego dei materiali compositi quali l'automotive, il motorsport e l'aerospaziale.

La presentazione è aperta a tutti, in particolare a giovani appassionati di motorsport e di nuove tecnologie che sono alla ricerca di un percorso di crescita in un'azienda innovativa. Sarà anche l'occasione per conoscere i dettagli della nuova edizione del corso Its per tecnici dei materiali compositi e stampa 3D in partenza a settembre.

Il corso prevede l'attivazione di corsi iniziali di riallineamento -

extra curriculari - di disegno tecnico e lettura del disegno meccanico, chimica dei materiali, tecnologia meccanica, matematica e lingua inglese, ha frequenza obbligatoria con una partecipazione minima dell'80% del monte ore totale ed è incentrato su una didattica di tipo pratico-laboratoriale che prevede l'alternanza di lezioni teoriche in aula e in azienda, esercitazioni e lavori di gruppo in laboratori con software specializzati.

Per conoscere nei dettagli il corso, gli aspiranti possono partecipare agli open day organizzati da Its Maker: il primo è in programma lunedì, alle 15, all'autodromo Riccardo Paletti, a Varano Melegari. Il secondo appuntamento è per venerdì 22 settembre alle 10, nella sede di via Nazionale a Fornovo.

Per informazioni: 0521.226500; 3499900556; seledfornovo@itsmaker.it. ♦ **Do.C.**

© RIPRODUZIONE RISERVATA

NOCETO CON MESSA E PRANZO

## Alpini della Valtaro: domenica il raduno

NOCETO

Noceto ospiterà domenica il primo raduno degli alpini della Valtaro. «Si tratta di una importante novità - ha detto il sindaco Pecci - come richiesto dal consiglio provinciale il gruppo di Noceto si è unito a quello di Medesano e Ramiola per celebrare la Festa annua. Sarà una sorta di prova generale per l'adunata provinciale del 2018 che ci siamo aggiudicati».

L'ammassamento per le penne nere è fissato alla Baita in via

Gandiolo alle 9. Alle 10.15 è prevista l'alzabandiera e la deposizione della corona d'alloro al monumento ai caduti in piazzale Risorgimento con l'accompagnamento del corpo bandistico La Noce. Dopo l'omaggio al monumento ai Caduti di Nassirya, il gruppo raggiungerà la chiesa per la celebrazione della messa, a cui parteciperà il coro delle Fiamme verdi di Ramiola. La mattinata si concluderà con il pranzo al Ciaolatte di Borghetto dove sono attese circa 150 persone.

«Il tradizionale "passaggio della stecca" con il comune di Borgotaro ha sancito ufficialmente che Noceto sarà la sede del raduno provinciale del 18 giugno prossimo - ha commentato Pecci -, l'appuntamento di domenica ci permetterà di scaldare i motori in attesa del grande evento. Nel nostro paese il gruppo delle penne nere, guidato da Ferdinando Crepalidi, è profondamente inserito nel tessuto sociale e particolarmente attivo».

Gli alpini nocetani sono in prima linea nell'organizzazione della colletta alimentare e nella distribuzione dei pacchi alle famiglie in difficoltà, si occupano ogni anno dell'ospitalità dei bambini bielorussi affetti da sindrome di Down, del trasporto anziani e disabili e si prodigano con energia nelle manifestazioni di carattere benefico. ♦ **M.M.**

© RIPRODUZIONE RISERVATA

SANT'ANDREA BAGNI QUESTA SERA

## Il concorso «Voci nuove» guarda a Castrocaro

MEDESANO

Questa sera, alle 21, al Parco Meccita di Sant'Andrea Bagni si terrà l'edizione 2017 del concorso nazionale per cantanti solisti «Voci nuove», ideato nel 1994 da Ivano Pesci con l'obiettivo di scoprire e promuovere nuove voci tra i 15 e i 32 anni di età, vedrà anche quest'anno sfidarsi giovani talenti provenienti da tutto il nord Italia. L'appuntamento sarà preceduto da un'esibizione della banda comunale di Medesano, in pro-



Patron Ivano Pesci.

gramma alle 20.30. Il concorso medesano rappresenterà una tappa d'accesso al «Festival di Castrocaro», di cui è da anni partner ufficiale. I primi tre finalisti si aggiudicheranno l'accesso diretto a Castrocaro; agli altri concorrenti, oltre alla possibilità di esibirsi di fronte ai numerosi appassionati, verranno consegnati una targa e un attestato di partecipazione. Come spiega il patron Pesci: «Anche quest'anno, per la serata di Sant'Andrea abbiamo selezionato tanti giovani talenti da diverse zone della penisola e siamo certi che sapranno offrire un grande spettacolo al pubblico. Negli anni scorsi il concorso è stato il trampolino di lancio per alcuni ragazzi che hanno poi raggiunto ottimi risultati anche a Castrocaro». ♦ **G.L.**

© RIPRODUZIONE RISERVATA

**GUARDATI INTORNO: GLI ANIMALI TI CIRCONDANO, FANNO PARTE DELLA TUA VITA, SEMPRE...**

...QUANDO PRENDI UN CAFFÈ...

...DURANTE UNA SCAMPAGNATA...

...PER STRADA...

**7 e 8 OTTOBRE GIORNATA DEGLI ANIMALI**

WWW.ENPA.IT