Sara, 110 e lode contro le malattie

► Si è appena laureata in Chimica e Tecnologia Farmaceutica ► Ricerca di laboratorio condotta prima in Università a Trieste con una tesi sperimentale sulle fibrosi cardiache e polmonari e perfezionata con l'Icgeb, Centro all'avanguardia nel mondo

SACILE

Il futuro dei giovani, soprattutto a livello professionale, è nella ricerca. În questi giorni difficili nei quali l'ambito medico e quello della ricerca scientifica cercano un vaccino contro l'emergenza sanitaria, una buona notizia arriva dalle Università italiane, dove la passione gli studi di laboratorio non mancano di attrarre l'interesse dei giovani. E l'Università di Trieste, città-chiave come polo scientifico a livello internazionale, tanto da essere in procinto di ospitare il Forum scientifico Esof 2020, il 6 aprile ha laureato la sacilese Sara Scarabellotto in Chimica e Tecnologia Farmaceutica, con una tesi sperimentale da 110 e lode. Una laurea vissuta in casa, com'è diventata quasi un'abitudine in questi tempi di emergenza Covid-19, con la discussione via internet alla presenza di papà Ernesto, il fratello Stefano e la mamma Patrizia, tecnico radiologo all'ospedale di Pordenone, uno dei tanti reparti oggi in prima linea nella battaglia contro il virus.

ECCELLENZA

Particolare interesse ha suscitato la tesi sperimentale con la quale Sara si è dedicata allo studio di composti attivi nell'ambito della cura alla fibrosi cardiaca e a quella polmonare. Una ricerca di laboratorio condotta prima in Università e poi perfezionata grazie alla partnership con l'Icgeb (Centro Internazionale di Ingegneria Genetica e Biotecnologia dell'Area Science Park di Padriciano), una delle tante eccellenze che compongono la rete di "Trieste Città della Scienza". Si tratta di un'organizzazione internazionale con 30 anni di attività nel Sistema delle Nazioni Unite, che consente agli scienziati di oltre 60 Paesi di operare a contatto con i migliori esperti mondiali nei diversi settori delle scienze della vita, con 46 programmi di ricerca che coinvolgono e 575 ricercatori nelle sedi di Trieste (dove c'è la Direzione Generale dell'ente), New Delhi (India) e Cape Town (Sudafrica). Lo studio condotto da Sa-

IL SOGNO NEL CASSETTO DELLA NEO DOTTORESSA *«USARE LA FORMAZIONE* DI ALTO LIVELLO PER TROVARE FARMACI SALVAVITA»



MASSIMO DEI VOTI Dal 6 aprile la sacilese Sara Scarabellotto è dottoressa in Chimica e Tecnologia Farmaceutica con una tesi da 110 e lode

ra ha permesso di sintetizzare in laboratorio 7 nuovi composti potenzialmente attivi come anti-fibrotici, dei quali 4 si sono rivelati efficaci per agire sulla fibrosi cardiaca ed uno di questi anche su quella polmonare. Un risultato lusinghiero che apre la strada ad ulteriori studi e sperimentazioni, pensando a future applicazioni in campo farmacologico.

IL DESIDERIO

Il sogno di un futuro da ricercatrice di Sara parte dal 110 e lode e da una grande passione per il laboratorio, dove la ricerca è il vero obiettivo. «Ho coltivato questo sogno fin da ragazzina: per questo, dopo il diploma in chimica all'Istituto Kennedy di Pordenone - attacca Sara - non ho avuto esitazioni nello scegliere il percorso di studi in Chimica e Tecnologia Farmaceutica. Grazie all'Università di Trieste, che mi ha offerto una formazione di alto livello, ora mi sento pronta per un futuro nel campo della ricerca farmacologica. Per battere tutte le malattie». Di questi tempi, e pensando al futuro di tutti noi, c'è da augurare a lei e a tutti i giovani animati dalla passione per la ricerca, di poter realizzare presto i loro desideri».

Francesco Scarabellotto

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Oggi Consiglio telematico, Bazzo: «Ora la maggioranza collabora»

BRUGNERA

Consiglio comunale telematico, oggi alle 13, a Brugnera. Il motivo? Proteggersi i consiglieri dall'emergenza Covid-19 ed evitare possibili contagi come previsto dai vari decreti. Nutrita la scaletta dei temi da esaminare a partire da 3 regolamenti. Il primo riguarda la video sorveglianza sul territorio, già paszione intende migliorare il controllo del territorio, tutelando la privacy. «Vogliamo maggiore sicurezza - spiega il sindaco Renzo Dolfi - garantendo nello stesso tempo il trattamento dei dati personali nel rispetto dei diritti, delle libertà fondamentali, con particolare riferimento alla riservatezza e all'identità personale. L'attività di videosorveglianza è effettuata per prevenire i reati e a tutela della pubblica sicurezza. Ma anche per vigilare in materia di sicurezza urbana, sul benessere degli animali, mettendo in azione nello stesso tempo uno stru-

civile sul territorio».

ALTRE STRATEGIE

Dolfi mette in luce altri usi. «Altra funzione utile è che le telecamere servono a controllare le discariche di sostanze pericolose e le "eco-piazzole", per monitorare orari e modalità d'utilizzo, la tipologia dei rifiuti scaricati. Potremmo anche usarle re al passo coi tempi e colma alper scopi di promozione turisti- cune lacune, in particolare sui di webcam o camera on-line, come già avviene anche per altre realtà che sono più turistiche della nostra».

LA MINORANZA

«Il nuovo regolamento di Polizia Urbana lo avevamo solleci-



IL SINDACO DOLFI: «CRESCE LA SICUREZZA NEL RISPETTO DEI CITTADINI:

mento operativo di protezione tato in passato - spiega il consigliere di minoranza Giacomo Bazzo -. Abbiamo partecipato alla stesura delle modifiche che sono state apportate dall'amministrazione. Il precedente regolamento era datato anni '70. Era obsoleto, così è stato modificato in toto e il documento che ne è scaturito è completamente nuovo. Diciamo che corrapporti con il vicinato e gestisce le sanzioni amministrative secondo criteri vigenti. Siamo soddisfatti del lavoro svolto e della buona collaborazione che si è attivata con il sindaco Dolfi e la Giunta».

Gli altri argomenti riguardano le attività di gioco lecito, con la regolamentazione degli orari di apertura l'ampliamento dei siti sensibili, il rilascio delle autorizzazioni per le medie strutture di vendita e l'attuazione delle direttive europee per l'aggiudicazione dei contratti di concessione per gli appalti pubblici. (fs)

C RIPRODUZIONE RISERVATA

L'ecopiazzola apre 3 giorni per consegnare i rifiuti verdi

SACILE

Riaperta l'ecopiazzola. Una misura che l'Amministrazione ha preso in queste ore per consentire lo smaltimento degli sfalci d'erba e delle ramaglie. «Sono tre giornate - spiega l'assessore Maurizio Coan - durante le quali chi porterà il verde in ecopiazzola a San Giovanni di Livenza, dovrà farsi identificare rimanendo all'interno della sua automobile, col finestrino chiuso. Nel rispetto dei decreti contro il Covid-19. L'accesso al Centro è permesso solo a chi deve portare i rifiuti verdi del proprio giardino (erba e ramaglia) o debba provvedere al ritiro o riconsegna dei contenitori per i servizi porta a porta». L'accesso è stabilito per zona di residenza già distinte in Nord, Centro e Sud, come da indicazioni del calendario annuale.

Zona Sud il mercoledì dalle 14.30 alle 18, Nord il venerdì dalle 14.30 alle 18 e Centro il sabato dalle 9 alle 12 e dalle 14.30 alle 18. Sarà consentito smaltire massimo un metro cubo per utente al giorno. L'addetto del centro provvederà ad autorizzare la salita nella rampa di conferimento a un solo utente alla volta, il quale indossando mascherina di protezione e guanti, consegnerà il rifiuto verde nel più breve tempo possibile. «Abbiamo consentito l'accesso al centro di raccolta lunedì dalle 14.30 alle 18 - ai cittadini aventi diritto per il solo ritiro o consegna dei contenitori del porta a porta. Si raccomanda il rigoroso rispetto conclude Coan - delle disposizioni anti Covid-19 ed in particolare di mantenere la distanza interpersonale di sicurezza di almeno un metro e di fare uso di ogni altra precauzione finalizzata ad evitare il contagio, mediante l'uso della mascherina o comunque di una protezione a copertura di naso e bocca. In caso di mancata ottemperanza agli obblighi della presente ordinanza, si procederà alla denuncia all'autorità competente per l'accertamento delle responsabilità. Le presenti disposizioni rimangono vigenti fino a revoca del presente provvedimento». (Fr. Sc.)

© RPRODUZIONE RISERVATA