

Reggio – L'incontro “Dalle pirotecnologie alle biotecnologie ...dagli Dei al DNA”

Lunedì 28 Novembre 2016 10:11

Pubbliredazionale – Nell'ambito delle attività culturali promosse dal Collegio Docenti dell'IIS “RIGHI-GUERRISI”, volte anche a supportare gli allievi della scuola nella individuazione e scelta dei futuri percorsi professionali da intraprendere dopo il conseguimento della maturità, è stata organizzato un incontro con il prof Alfredo FOCA', ordinario di Microbiologia e Microbiologia Clinica presso l'Università Magna Graecia di Catanzaro il quale ha tenuto una interessante quanto coinvolgente conversazione dal titolo “*Dalle pirotecnologie alle biotecnologie ...dagli Dei al DNA...*, *l'affascinante cammino della medicina nei secoli.*” affascinando gli iscritti al corso di Chimica, Materiali e Biotecnologie/Biotecnologie Sanitarie,.

La conversazione è stata introdotta dal Dirigente Scolastico dott. Francesco PRATICO', il quale nel ringraziare l'esimio prof. per la sua gradita disponibilità, ha rivolto anche un indirizzo di saluto alla dott.ssa Maria Caterina GALLUCCI, segretaria dell'Ordine Provinciale dei Chimici, manifestando alla stessa apprezzamento per l'attenzione che la categoria ha riservato alla Scuola.

Ulteriore ringraziamento è stato rivolto ai docenti arch. GAGLIANO ed ing. MALTESE che hanno curato l'organizzazione della manifestazione.

Ottenuta la parola il prof. FOCA' ha avuto modo di spaziare, nella sua erudita e dotta lezione, dall'età della pietra ai giorni nostri, evidenziando agli incuriositi uditori, come molte delle erbe naturali oggi utilizzate nella cura di determinate malattie, sono del tutto identiche a quelle esistenti in natura sin dalla preistoria, e che taluni loro effetti benefici erano già noti dai quei tempi, anche se non se ne comprendevano o si conoscevano le ragioni.

Il prof FOCA' ha ancora evidenziato i notevoli passi avanti che la scienza moderna ha operato nella cura di alcune malattie, avvalendosi dell'uso e dei risultati ottenibili da apparecchiature sempre più sofisticate, in grado di verificare ed approfondire alcuni processi naturali, sino al momento sconosciuti o non decodificati.

Numerosi e variegati sono stati gli interventi degli allievi, i quali si sono tutti dimostrati molto incuriositi ed attratti dalla brillante esposizione dell'illustre relatore, specie con riferimento all'uso ed all'efficacia dei vaccini.

Al termine vivo apprezzamento al contenuto della conversazione è stato manifestato dalla dott.ssa GALLUCCI, la quale ha prontamente raccolto l'invito ricevuto dalla Scuola per la proposizione, nel prossimo futuro, di altre manifestazioni di tal genere, tutte volte ad aiutare ed orientare gli allievi nella scelta della strada da intraprendere dopo il conseguimento della maturità.

Hanno fatto seguito ulteriori pertinenti interventi da parte dei docenti della Scuola, i quali si sono tutti dimostrati compiaciuti per l'argomento scelto e trattato con

grande abilità e maestria, complimentandosi con il prof FOCA', sia per la chiarezza espositiva, che per aver suscitato grande interesse ed entusiasmo fra gli allievi, coinvolti e stimolati a richiedere sempre più pertinenti informazioni e chiarimenti sugli argomenti non approfonditi.

Il prof. FOCA', prima di concludere ha invitato la Scuola a programmare una visita guidata presso la sede universitaria di Catanzaro e gli annessi laboratori, all'interno dei quali si svolgono da qualche tempo importanti esperimenti di evidenza internazionale.

Gli stessi laboratori sono fra i pochissimi in Italia ad essere dotati di certificazione di qualità, e consentono a molti giovani di poter svolgere adeguata ricerca, interfacciandosi e collaborando con laboratori omologhi di altre rinomate Università, per cui il prof FOCA' ha invitato i più interessati ad intraprendere presso l'Università di Catanzaro, il loro percorso formativo e di completamento del ciclo di studi, più che certo che gli stessi riusciranno a trovare, al termine, adeguato inserimento nel mondo del lavoro.

