

Breve CURRICULUM del prof. PAOLO PIAGGIO

Il prof. Paolo Piaggio è nato a _____ il _____ ed ha conseguito la laurea in Chimica nel 1967 presso l'Università degli Studi di Genova dove, a partire dalla fine dello stesso anno, ha svolto ininterrottamente la sua attività didattica e di ricerca nel campo della Chimica Fisica fino al 31 dicembre 2007, data del suo collocamento a riposo.

L'attività di ricerca, svolta nel campo della spettroscopia molecolare, ha riguardato principalmente studi sulle conformazioni molecolari, il legame idrogeno e i polimeri conduttori con tecniche di spettroscopia vibrazionale. Altre ricerche hanno riguardato la caratterizzazione di materiali polimerici e compositi con particolare interesse a quelli utilizzabili nella preparazione di membrane microporose. Detta attività è documentata da numerose pubblicazioni su riviste di carattere internazionale.

L'attività didattica ha compreso corsi di Spettroscopia Molecolare, Esercitazioni di Chimica Fisica e Laboratorio di scienza dei Materiali.

Il prof. Paolo Piaggio si è inoltre interessato al Museo di Chimica del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale a partire dalla sua inaugurazione. In particolare, negli ultimi venticinque anni, ha collaborato attivamente alla manutenzione e riorganizzazione del Museo ed alla realizzazione di nuovi percorsi di visita tematici. Molteplici iniziative sono state realizzate per la promozione del Museo e la divulgazione della Storia della Chimica, comprese molte visite guidate e varie conferenze, rivolte sia alle scuole di diverso grado che al pubblico di vario tipo.

Numerosi interventi sono stati inoltre curati in occasione delle varie edizioni del Festival della Scienza anche con importanti mostre:

- *La scoperta dell'aria (2006)*
- *La danza degli elementi (2007)*
- *La Chimica e l'Unità d'Italia (2011)*
- *Elementi: l'alfabeto della materia (2019)*
- *Museo di Chimica: viaggio sulle onde della Scienza – invenzioni, storie e idee della Chimica (2020)*
- *Le mappe del colore, i colori delle mappa - invenzioni, storie, idee della scienza del colore (2021)*

A causa dell'inagibilità dei locali che ospitano il Museo di Chimica, negli ultimi anni particolare impegno è stato rivolto alla preparazione di iniziative mirate a far conoscere all'esterno i percorsi di visita del museo stesso quali, ad esempio, visite virtuali e conferenze on-line. Inoltre sono state intensificate le iniziative di collaborazione con il Festival della Scienza e con la Biblioteca Universitaria di Genova.

Nell'ultimo anno, è proseguita inoltre la collaborazione con il prof. Schiapparelli, delegato del Rettore, per organizzare le complesse e delicate operazioni di catalogazione, digitalizzazione e rimozione dei beni presenti attualmente nei locali del Museo di Chimica e per la formazione di collaboratori.

Tuttavia, le rigorose disposizioni dettate dagli uffici competenti a seguito dell'ulteriore aggravamento dei problemi statici dell'edificio, non hanno consentito alcun intervento diretto di manutenzione o preparazione sui beni materiali presenti nel Museo.

Genova 14/12/2023