



---

### **Concluso il corso per gli studenti dell'Archimede di Treviglio "La conoscenza del rischio nell ambiente di lavoro in presenza di sostanze chimiche"**

admin, domenica 26 marzo 2017 - 19:38:06

*"Studenti Archimede Treviglio"*

*"Lezione D.ssa Patrizia Savarese  
dirigente Area V della Prefettura di Bergamo"*

Anche quest'anno l'Associazione Volontari di Protezione Civile di Treviglio ha colto nel segno attuando un progetto pensato, progettato e realizzato con l'unico obiettivo sempre caro ai volontari: la salvaguardia dell'individuo e dell'ambiente con sguardo rivolto alle nuove generazioni.

Il presidente Gianni Perego ha pensato di coinvolgere le scuole secondarie di secondo grado per diffondere le buone pratiche di Protezione Civile e i concetti di autoprotezione nel rischio chimico secondo la direttiva 2012/18/UE, relativa al controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose, altrimenti conosciuto come il RISCHIO INCIDENTE RILEVANTE (RIR) per completare le altre iniziative portate avanti negli anni attraverso studi del territorio, convegni, corsi, pubblicazioni.

È nato il progetto predisposto, programmato e organizzato nell'ambito della ALTERNANZA SCUOLA LAVORO per l'anno scolastico 2016/2017, rivolto agli alunni (circa 70) delle classi 3° - 4° - 5°, iscritti al settore tecnico di Chimica Materiali e Biotecnologie dell'I.I.S. ARCHIMEDE di Treviglio ed inserito nei programmi formativi dell'Associazione Volontari della Protezione Civile di Treviglio.

Il programma proposto è stato pensato in funzione degli studi e al mondo del lavoro in cui i periti in Chimica dei Materiali, saranno coinvolti con competenze specifiche nel campo delle analisi chimico-biologiche, nei processi di produzione, in relazione alle esigenze delle realtà territoriali, al controllo e monitoraggio dell'ambiente, oltre ad esprimere le proprie conoscenze, nell'ambito delle normative vigenti, ai fini della sicurezza sul lavoro e della tutela ambientale e di intervenire nel miglioramento della qualità dei prodotti e nell'organizzazione produttiva delle imprese.

Preziosa è stata la collaborazione della D.ssa Patrizia Savarese dirigente Area V della Prefettura di Bergamo, che ha tenuto una lezione a tema "L'Istituzione prefettizia nel contesto del RIR", oltre all'intervento dell'Ing. Francesca Rota dell'ARPA di Bergamo con una conferenza sulle procedure di controllo e analisi che l'Ente svolge nel campo e sul campo a diretto contatto con le aziende.

A seguire, in un contesto che abbiamo ritenuto evolutivo nel sistema di informazione e formazione per gli studenti:



- la presentazione e descrizione delle aziende presenti nel territorio a rischio incidente rilevante, come ci si comporta in caso di incidente (relatore Gianni Perego presidente Ass. Volontari della Protezione Civile di Treviglio);

- uso dei dispositivi di protezione individuale (DPI) sia nell ambito lavorativo e in caso di emergenza, con prove di vestizione ed uso di autorespiratori, maschere antigas, e quanto altro ritenuto necessario in caso di pericolo (relatori Marco Villa e Angelo Ferri istruttori e formatori - Ass. Volontari della Protezione Civile di Treviglio);

- primo soccorso, cosa fare e cosa non fare, una particolare ed importantissima distinzione molto utile nelle prime fasi di incidenti in presenza di feriti (relatore Dott. Federico Merisi Vice presidente Ass. Volontari della Protezione Civile di Treviglio).

A conclusione la visita alla CORDEN-PHARMA di Treviglio, un azienda RIR presente nel territorio, dove gli studenti hanno potuto valutare e considerare tutto quanto proposto durante il corso in un ambiente lavorativo.

Questo progetto ha permesso l interazione tra il mondo della Scuola e quello della Protezione Civile e ha portato gli studenti ad acquisire preziose competenze extrascolastiche (autentica finalità dell'alternanza) attivando quanto disposto dalla legge 107/2015 Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione, che invita da un lato la scuola ad aprirsi alle conoscenze del mondo esterno, e dall altro a conoscere il contesto esterno alle scuole, visitando ed interagendo con le organizzazioni del territorio che fanno della solidarietà e della informazione alla cittadinanza i punti cardine della loro azione di volontariato.

Ci pare doveroso a completamento di questa interessante esperienza ringraziare per la loro collaborazione la dirigente scolastica prof.ssa Maria Chiara Pardi, i Prof.ri Raffaella Ghezzi e Piermassimo Magni dell I.I.S ARCHIMEDE, oltre alla Managing Director Laura Coppi della Corden Pharma Treviglio/Bergamo S.p.A. insieme ai suoi collaboratori Ing. Rosangela Locatelli - HSE Manager e Ing. Giuseppe Sacco - HSE Manager.

[Galleria fotografica](#)