



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL VENETO
DIREZIONE GENERALE
Riva de Biasio - S. Croce 1299 - 30135 VENEZIA
Ufficio IV - Ordinamenti scolastici - Formazione - Diritto allo studio

Venezia, 18 novembre 2010

2011 Anno internazionale della Chimica - Concorso per i giovani

Questa Direzione, nel quadro delle iniziative indirizzate ad avvicinare i giovani alla scienza e alla ricerca, promuovere l'orientamento verso gli studi scientifici e tecnici e allo sviluppo della tematica dell'educazione scientifica nelle scuole di ogni ordine e grado del Veneto, ritiene di segnalare una importante attività. Com'è noto, l'Unione Internazionale di Chimica Pura e Applicata (IUPAC) congiuntamente con le Nazioni Unite e l'UNESCO ha promosso il 2011 Anno Internazionale della Chimica (IYC).

I principali intenti sono un maggiore apprezzamento da parte del pubblico della chimica come scienza tesa a soddisfare le necessità del mondo, un aumentato interesse per la chimica da parte delle nuove generazioni, un rinnovato entusiasmo per il futuro creativo della disciplina. La Società Reale di Chimica inglese gestirà, nel contesto dell'IYC 2011, un evento che mira a mettere in risalto **il tema della qualità e della disponibilità dell'acqua**.

In tale contesto verrà allestita una mostra internazionale di dipinti e fotografie dedicata all'acqua e al ruolo essenziale della chimica per garantirne sicurezza e disponibilità. L'intendimento è che studenti dagli 11 ai 15 anni possano esprimere il loro pensiero mediante dipinti o fotografie sul seguente interrogativo:

"Acqua: Ristoro o Responsabilità?".

La partecipazione può avvenire attraverso dipinti o fotografie aventi per tema: **"Water: Refreshment or Responsibility?"**

Scadenza: Termine ultimo per il ricevimento dei lavori: 15/01/2011

Dipinti: l'opera non deve avere dimensioni inferiori al formato A4 (cm 29.7x21.0) o superiori al formato A2 (cm 54.9x42.0).

La collezione di opere così ottenuta servirà a mostrare immagini e punti di vista sull'acqua secondo diverse e provocatorie opinioni. La mostra potrà attirare l'attenzione sul ruolo dei ricercatori dell'industria e dell'università per fornire acqua pulita e sicura alla popolazione dell'Europa e dell'Africa. Si allegano alla presente due documenti in pdf che riassumono le modalità di partecipazione.

Per ulteriori informazioni sugli adempimenti per la partecipazione, è sufficiente visitare il sito www.chimici.it, dove è reperibile una presentazione in power point che intende sollecitare una seria riflessione sulla tematica e proporre alcune sfide in merito all'acqua.

Vista la forte valenza didattica dell'iniziativa e il crescente successo di risultati alle corrispondenti olimpiadi internazionali della Chimica, si invitano gli istituti secondari di I e II grado del Veneto, statali e paritari, a favorire un'ampia partecipazione degli allievi.

Per l'Ufficio 4 - Ordinamenti scolastici - Formazione - Diritto allo studio.

Nota a cura di Fabrizio Floris