



CONSIGLIO NAZIONALE DEI CHIMICI

PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA



Prot.: 450/14/cnc/fta

Roma, 9 ottobre 2014

A tutti gli Ordini dei Chimici
Loro Sedi

Oggetto: *Gioco “Missione Chimica” – EXPO 2015*

Con la presente siamo a ricordare, a seguito della comunicazione fatta dal MIUR successivamente alla sottoscrizione del PROTOCOLLO D'INTESA tra Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e Consiglio Nazionale dei Chimici avvenuta in data 13 maggio 2014, che l'Ordine Interprovinciale dei Chimici della Lombardia quale mandatario del Consiglio Nazionale dei Chimici, hanno organizzato per la prossima EXPO 2015, un progetto per il rilancio di immagine delle Scienze Chimiche e del Chimico nella società e in particolare nei giovani.

Come abbiamo comunicato nei mesi scorsi il progetto intende creare cultura chimica in modo “divertente” inventando una serie di “giochi” eliminatori, con domande, progetti, o percorsi, in cui gli studenti del 4° anno delle scuole italiane (licei classici e scientifici, istituti tecnici a indirizzo chimico e agrario) possano gareggiare, al tempo stesso istruendosi e divertendosi. Le classi vincitrici delle fasi eliminatorie si confronterebbero in finale durante l'EXPO stessa, con la possibilità di vincere premi (scientifici). La struttura è accessibile via Internet e il sistema prevede il coinvolgimento degli insegnanti e delle classi intere. In futuro, questo “gioco chimico” potrà poi vivere di vita propria oltre che diventare strumento didattico. I temi trattati sono quelli dell'Expo (ambiente, acqua, energia, fonti rinnovabili) ma anche la chimica nella vita di tutti i giorni o la chimica della vita di tutti i giorni. I contenuti delle domande sono preparati da un team di chimici.

Il gioco, che si sviluppa come una missione spaziale per popolare e rendere abitabile un pianeta deserto, stimola e diverte il giocatore. L'idea base è che non sia solo un elenco di domande e risposte, ma qualcosa di molto più intrigante, pur contenendo molti elementi di apprendimento. Lo scopo finale è appassionare i giovani studenti alle scienze chimiche.

Il Consiglio Nazionale dei Chimici, nei giorni scorsi, ha inviato una lettera informativa ed una nota relativa alle modalità di partecipazione al gioco a tutti gli Uffici scolastici regionali e provinciali (vedi documentazione allegata), ciò al fine di diffondere l'iniziativa ed incentivare la partecipazione degli studenti.

Tutto ciò premesso si invitano tutti gli Ordini Territoriali a comunicare con cortese sollecitudine alla Segreteria dell'Ordine Interprovinciale dei Chimici della Lombardia e-mail: segreteria@chimicilombardia.it il nominativo di un referente (uno per territorio di competenza del USR/USP quindi uno per Regione/provincia Trento e Bolzano) che si adoperi a divulgare e promuovere l'iniziativa presso ogni Ufficio scolastico Regionale o Provinciale al fine di favorire la partecipazione del maggior numero di scuole possibili.

Il referente individuato dovrà verificare se la iniziativa è stata diffusa (rimarcando scadenze) e dovrà favorire un incontro con il Dirigente di riferimento USR/USP per manifestare gli obiettivi dello strumento

(didattico), dove è possibile, inoltre, dovrà attivare qualsiasi contatto informale con le scuole conosciute per divulgare e promuovere la iniziativa

Rammentiamo, che **le iscrizioni si sono aperte il 6 Ottobre u.s. e si chiuderanno il 9 Novembre 2014**. La prima missione sarà disponibile a partire **da lunedì 20 Ottobre fino a domenica 9 Novembre, chiusura delle iscrizioni**.

Certi di una Vostra collaborazione per il miglior successo dell'iniziativa cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti.

Il Presidente
Prof. Chim. Armando Zingales

