

Cari Soci,

il Direttivo del Gruppo Interdivisionale "Diffusione della Cultura Chimica" ha il piacere di presentarvi la newsletter di metà anno 2019 per aggiornarvi sulle nostre attività e presentarvi le prossime iniziative.

Come sapete, lo scorso 28 Maggio si è tenuta la seconda edizione del contest <u>CHIMICAPISCE</u>, la nostra iniziativa italiana volta a premiare le capacità di comunicazione e disseminazione delle scienze chimiche ad opera di giovani ricercatori. Gli 8 finalisti hanno presentato in 3 minuti la loro attività di ricerca davanti a una Giuria Tecnica e una Giuria Popolare, quest'ultima formata da più di 50 studenti delle scuole superiori.

Le due Giurie hanno valutato le presentazioni decretando i tre vincitori del contest:

- 1° posto: Gabriele CARULLO (Università della Calabria), che si è aggiudicato anche la menzione speciale della Giuria Popolare
- 2° posto: Michele CASTIGLIONI (Università degli Studi di Torino)
- 3° posto: Maria COSTA (Università degli Studi di Palermo)

Il direttivo in questi mesi si è inoltre concentrato sulla divulgazione e promozione dell'anno internazionale della Tavola Periodica (IYPT2019) partecipando a numerose iniziative e contribuendo con diversi interventi tra cui:

- "Tavola Periodica: 150 anni, ma non li dimostra!": intervento alla giornata di divulgazione scientifica a cura dell'Area di ricerca di Firenze dal titolo: 21 Marzo, Firenze;
- "Elementi, Economia, Europa": intervento dedicato ai 150 anni della Tavola Periodica assieme a Federchimica e alla Divisione di Didattica della SCI, 5 aprile, Como;
- "150 D.M. Da Mendeleev al 2019": intervento all'evento "Scienza in Contrada", curato dall'Associazione culturale Magnifica contrada Santa Maria: 7 aprile, Fermo;
- "Odi et amo: divulgazione e fake news nell'era dei social media" e "150 anni e non sentirli – la tavola periodica come non l'avete mai vista": interventi ai "Chemistry Days", organizzati dal PLS dell'Università degli Studi di Palermo, 15-17 aprile, Palermo;
- "Celebriamo i 150 anni della Tavola Periodica": una giornata al Museo della Scienza di Rosignano con laboratori interattivi e tavole rotonde, 1 Giugno, Rosignano.

Per quanto riguarda le prossime importanti iniziative in programma, vorremmo sottolineare:

- Chemistry meets Industry and Society (CIS2019): cureremo la conferenza stampa che precederà la sessione aperta al pubblico e che vede protagonista la chimica e la sua percezione, 28 agosto, Salerno;
- Il mondo in ordine: dietro le quinte della Tavola Periodica: contribuiremo all'iniziativa promossa da Ghislieri Scienza per celebrare l'IYPT2019 presso l'Università di Pavia con una mostra su elementi e reazioni, 15-28 ottobre, Pavia;
- Festival della Scienza di Genova: saremo presenti anche nell'edizione del 2019 con la mostra dal titolo "Bellezza Elementare", selezionata come installazione principale di Piazza delle Feste, Porto Antico, 24 ottobre-4 novembre, Genova;



- Comics&Science: insieme al Gruppo Giovani e a CNR Edizioni stiamo curando la realizzazione di un fumetto interamente dedicato alla storia della Tavola Periodica, la cui uscita sul mercato è prevista per Novembre 2019, in concomitanza con il Festival Lucca Comics and Games e il Festival della Scienza di Genova;
- Fermhamente: insieme a CNR e CNR Edizioni organizzeremo una sessione dedicata alla divulgazione della storia della Tavola Periodica e della realizzazione del fumetto di Comics&Science, 19 ottobre, Fermo;
- Sessione di divulgazione al CDCO: in analogia con lo scorso anno, cureremo insieme al Comitato Organizzatore una sessione a porte aperte come chiusura del congresso e a cui parteciparanno FriDA (Forum della Ricerca di Ateneo di UniTo), Marco Malvaldi e Luigi Garlaschelli, 12 settembre, Torino;
- Sessione di diffusione della cultura chimica a EUCO: all'interno del convegno internazionale della chimica computazionale (EUCO EuChems), proporremo un intervento titolo "Chemistry for Everyday Life", 3 settembre, Perugia;
- Scuola di Didattica e Ricerca Educativa: parteciperemo alla scuola organizzata dalla Divisione di Didattica della Chimica con un contributo sulle nuove prospettive d'insegnamento della Chimica, 2-4 settembre, San Miniato;
- Scuola Nazionale di Didattica della Chimica: parteciperemo alla scuola organizzata dalla Divisione di Didattica della Chimica con un contributo sui metodi didattici innovativi, 4-7 settembre, San Miniato;
- Scuola di Comunicazione di Scienze Chimiche (SCI*C): stiamo lavorando all'organizzazione della prima Scuola di Comunicazione interamente dedicata alla divulgazione delle Scienze Chimiche. La scuola si articolerà in interventi e attività laboratoriali sui seguenti topic: (a) parte outreach & dissemination nella scrittura di grant; (b) comunicazione a stakeholders, investitori e aziende; (c) comunicazione al grande pubblico con particolare focus sulla comunicazione non convenzionale (dalla chimica in radio, in TV, nella grafica delle vignette, sui giornali, sui blog, su Youtube e su Instagram). Abbiamo coinvolto le Sezioni per finanziare borse da erogare ai Soci: se interessati a partecipare, assicuratevi che la vostra Sezione abbia accolto con favore la proposta! In ogni caso, comunicheremo a breve sui nostri canali social e in sci-list altre modalità di partecipazione e maggiori informazioni sulla scuola.

Inoltre, vogliamo invitarvi a leggere la rivista "La Chimica e l'Industria", in particolare il volume di Giugno/Luglio in cui la nostra rubrica divulgativa "**Chimica & Noi**" sarà dedicata ai 150 anni della tavola periodica.

Nell'augurarvi buone vacanze e sperando di incontrarvi in una di queste iniziative,

per aggiornamenti in tempo reale non dimenticatevi di seguirci sulla <u>nostra pagina SCI</u> e sui canali <u>Facebook</u>, Twitter e Instagram (@scicultura)

Cordiali saluti,

Direttivo del GI Diffusione della Cultura Chimica