Home didattica

Benvenuti nelle pagine della Divisione di Didattica Chimica

La Divisione ha lo scopo di riunire i cultori di didattica della chimica, favorendo la diffusione ed il potenziamento degli aspetti scientifici, tecnologici e didattici di tale disciplina mediante pubblicazioni, congressi, corsi di aggiornamento, gruppi di studio e altre iniziative, anche in collegamento con altri Enti operanti nello stesso settore o in settori affini. Collabora all'organizzazione dei Giochi della Chimica. **Buona navigazione!**

NOTIZIE, COMUNICAZIONI ED EVENTI [1]

FORMAZIONE DEGLI INSEGNANTI

La DD-SCI ha proposto delle linee guida per la formazione degli insegnanti a seguito del DPCM 4 agosto 2023. Il documento è stato presentato nella riunione di con.Chimica del 23 ottobre 2023. Il testo è stato condiviso con la SCI.

Clicca qui [2] per scaricare il documento.

XV EDIZIONE DELLA SCUOLA "ULDERICO SEGRE"

Introduzione all'insegnamento della Meccanica Quantistica

Roma, 2 - 4 novembre 2023

L'edizione 2023 della Scuola di Ricerca Educativa e Didattica Chimica "Ulderico Segre" si focalizza sull'insegnamento della Meccanica Quantistica nei corsi universitari di base e si propone di esaminare alcune problematiche relative alla didattica dei sistemi quantistici e delle loro applicazioni, prestando particolare attenzione alla trattazione didattica dei loro aspetti modellistici. Come tradizione di questa scuola, alle relazioni da parte di esperti faranno seguito ampi momenti di discussione plenaria, al fine di mettere a fuoco aspetti storici, epistemologici, concettuali e didattici.

- Le iscrizioni dovranno pervenire entro il **31 ottobre 2023**
- Per ulteriori informazioni clicca **qui** [3]

GRUPPO "ENERGIA PER L'ITALIA"

Il gruppo "Energia per l'Italia" (www.energiaperlitalia.it [4]), coordinato dal Professore Emerito dell'Università di Bologna Vincenzo Balzani e formato da esperti del clima e dei cambiamenti climatici, dell'energia, della transizione energetica e dell'uso delle risorse, **offre interventi formativi gratuiti per docenti e studenti sui temi di sostenibilità ambientale** .

Per maggiori dettagli clicca qui **[5]** .

VIII SCUOLA NAZIONALE DI DIDATTICA DELLA CHIMICA "GIUSEPPE DEL RE"

Chimica e Arte

Fermo, 24 - 27 settembre 2023

L'edizione 2023 della Scuola "Giuseppe Del Re" si focalizzerà sul tema molto affascinante del connubio tra **Chimica e Arte** . Il tema verrà incontrato in un'ottica totalmente interdisciplinare, come è abitudine di questa Scuola ; vetro e della metallurgia, si mostreranno le tecniche di conservazione e restauro, si analizzeranno le basi chimico-fisiche dell'interazione luce-materia, si proporranno attività di laboratorio e tanto altro ancora.

- Scadenza iscrizioni **31 luglio 2023**
- Per ulteriori informazioni clicca **qui** [6]

SPAIS-Floriano 2023 XVII Edizione

La Terra: un sistema in trasformazione

Terrasini (PA) 25-29 luglio 2023

La Terra è un sistema complesso, lontano dall'equilibrio, che manifesta la sua dinamicità con un insieme di fenomeni che interessano l'intera biosfera. Ai fenomeni naturali come terremoti, eruzioni vulcaniche, variazioni climatiche, che hanno mutato il territorio determinando la sopravvivenza e l'evoluzione dei biosistemi, si sono aggiunti, nel corso della storia, i fenomeni antropici che, con sempre maggiore impatto, trasformano il mondo in cui viviamo.

- Per leggere la seconda circolare e per iscriversi cliccare qui **[7]**
- Per leggere il programma clicca qui **[8]**
- Per ulteriori informazioni clicca qui **[9]**

CONVEGNO NAZIONALE 2023 DELLA DDSCI

Si terrà dal 15 al 17 giugno 2023, presso il Grand Hotel di Salerno, il Convegno Nazionale della Divisione di Didattica della Chimica.

- Scadenza sottomissione contributi 30 aprile 2023
- Scadenza iscrizioni 7 maggio 2023
- Per leggere la prima circolare clicca **qui** [10]

- Per leggere la seconda circolare con il programma scientifico e abstract dei contributi clicca **qui** [11]
- Per ulteriori informazioni clicca qui **[12]**

?AGGIORNAMENTO

- Per leggere il **programma scientifico definitivo** e abstract dei contributi clicca qui **[13]**
- Per leggere la **brochure** clicca **qui** [14]
- **Per iscrizioni tardive (oltre il 31 maggio), link al form: clicca** qui **[15]**

QUOTE DI ISCRIZIONE (le tariffe non includono eventuali costi di pernottamento):

- - Iscritti alla SCI: 70 €
- - Non iscritti alla SCI: 90 €
- - Iscrizione giornaliera: 40 €
- - Membri del gruppo Senior: gratuita

CnS - LA CHIMICA NELLA SCUOLA: è on line il numero speciale su "Fascismo, Chimica e Scienza".

- Clicca qui **[16]** per leggerlo e scaricarlo.

FORMAZIONE INIZIALE E CONTINUA DEI DOCENTI DELLE SCUOLE SECONDARIE Opinione della DDSCI sulla Formazione iniziale e (DL 36 del 30 aprile2022, GU – Serie Generale – n. 100 – capo VIII – Artt. 44 e 45): Clicca qui per il documento della DDSCI [17].

CRITICITA' DELLE NUOVE CLASSI DI CONCORSO PER GLI INSEGNANTI DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE (34/A) Opinione della DDSCI su modifica delle Classi di Concorso (DPR 19/2016 e successivo DM 259/2017) Clicca **qui** [18] per il documento della DDSCI.

CnS - LA CHIMICA NELLA SCUOLA

Dal 2021 la rivista cambia veste e non solo. Per ulteriori informazioni clicca qui **[19]**. Per il sito della rivista clicca qui **[20]**.

DAD: é in continuo aggiornamento sul sito una pagina dedicata alla Didattica a distanza [21]

Archivio **[22]**

Per comunicazioni o segnalazioni di eventi di interesse che possono essere pubblicate nelle news è possibile fare riferimento al Presidente della Divisione [23].

DOCUMENTI E CONTATTI

- Direttivo **[24]**
- Documenti **[25]**
- Vieni ad associarsi **[26]**

ATTIVITA' DELLA DIVISIONE

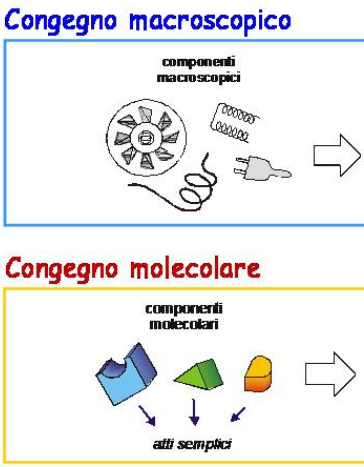
- Congressi della Divisione **[27]**
- **Altri congressi** [28]
- **Relazioni con il Ministero dell'Istruzione** [29]
- Premi e medaglie **[30]**

FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

- Scuola Giuseppe Del Re **[31]**
- Scuola Ulderico Segrè **[32]**
- Scuola SPAIS **[9]**
- Altri eventi **[33]**

MATERIALE DIDATTICO

- Didattica a distanza (DAD) **[21]**
- Scuola Primaria **[34]**
- **Scuola Secondaria di primo grado** [35]
- Scuola Secondaria di secondo grado **[36]**
- Università **[37]**
- **Filosofia, storia, epistemologia** [38]
- Libro elettronico **[39]**
- Rivista "CnS La Chimica nella Scuola" **[40]**
- Altri materiali **[41]**



GIOCHI E OLIMPIADI

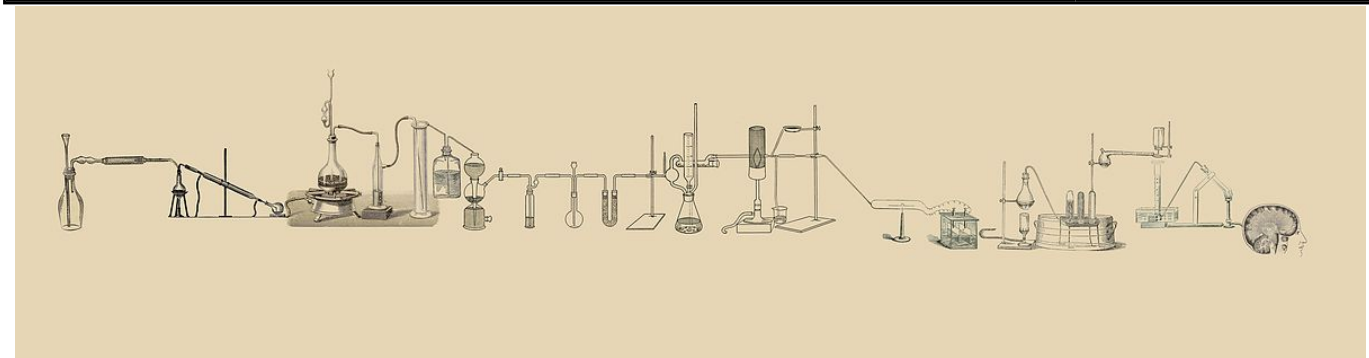
- **Giochi della chimica** [42]
- **Edizioni** [43]
- Olimpiadi Internazionali della Chimica **[44]**

COLLABORAZIONI

- Gruppo Diffusione della Cultura Chimica **[45]**
- Piano Nazionale Lauree Scientifiche **[46]**
- **Accademia Nazionale dei Lincei** [47]
- **Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL** [48]
- Federchimica **[49]**
- La scienza in scena **[50]**
- **Euso** [51]

IN RETE

- PaginaFacebook **[52]**
- Sito web Cultura Chimica **[53]**
- Blog La Chimica e la Società **[54]**
- Sitografia **[55]**



Source URL: https://www.soc.chim.it/en/divisioni/didattica/home

Links:
[1] https://www.soc.chim.it/it/divisioni/didattica/presidente_comunicazioni
[2] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/Linee%20Guida%20Formazione%20Insegnanti.pdf
[3] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/Circolare%20Scuola%20Segre%202023.pdf
[4] http://www.energiaperlitalia.it/
[5] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/Offerta%20formativa%20EnergiaperlItalia.pdf
[6] https://www.soc.chim.it/it/divisioni/didattica/DelRe/2023
[7] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/Seconda_circolare_SPAIS_Floriano_2023%20%283%29.pdf
[8] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/PROGRAMMA_SPAIS_Floriano_2023.pdf
[9] http://www.soc.chim.it/divisioni/didattica/scuole
[10] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/prima%20circolare%20Convegno%20DD-SCI%202023.pdf
[11] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/Convegno%20DDSCI%202023_ProgrammaScientifico_AbstractContributi.pdf
[12] https://www.soc.chim.it/it/divisioni/didattica/convegno2023
[13] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/Convegno%20DDSCI%202023_programma%20scientifico%20e%20abstract%20dei%20contributi%20%282%29.pdf
[14] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/Pieghevole%20Convegno%202023.pdf
[15] https://forms.gle/pJZ2gFvy7cDZAgez8
[16] https://www.soc.chim.it/CnS/2022/4
[17] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/2022-DDSCI%20sul%20DL%2036%20sulla%20formazione%20insegnanti.pdf
[18] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/Chimica-%20classi%20di%20concorso.pdf
[19] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/users/sci_didattica/sito%20DDSCI.pdf
[20] https://chimicanellascuola.it/index.php/cns/issue/archive

[21] http://www.soc.chim.it/it/node/2557
[22] http://www.soc.chim.it/divisioni/didattica/presidente_comunicazioni
[23] mailto:margherita.venturi@unibo.it
[24] http://www.soc.chim.it/it/node/2081
[25] https://www.soc.chim.it/it/node/2082
[26] https://www.soc.chim.it/it/node/2098
[27] http://www.soc.chim.it/it/node/680
[28] https://www.soc.chim.it/it/node/2558
[29] http://www.soc.chim.it/divisioni/didattica/relazioniconMIUR
[30] https://www.soc.chim.it/it/node/2113
[31] https://www.soc.chim.it/it/node/2638
[32] https://www.soc.chim.it/it/divisioni/didattica/scuoladididattica
[33] https://www.soc.chim.it/it/node/2093
[34] https://www.soc.chim.it/it/divisioni/didattica/percorsi_didattici
[35] https://www.soc.chim.it/it/node/2577
[36] https://www.soc.chim.it/it/node/2095
[37] https://www.soc.chim.it/it/node/2096
[38] https://www.soc.chim.it/it/divisioni/didattica/Filosofia_storia_epistemologia_della_chimica
[39] https://www.soc.chim.it/it/node/2094
[40] http://www.soc.chim.it/riviste/cns/catalogo
[41] https://www.soc.chim.it/it/divisioni/didattica/altri_materiali_didattici
[42] http://www.soc.chim.it/giochi_della_chimica/presentazione
[43] http://www.soc.chim.it/giochi_della_chimica/edizioni
[44] https://www.soc.chim.it/it/node/2092
[45] https://www.soc.chim.it/it/gruppi/cultura/home
[46] https://www.pianolaureescientifiche.it/
[47] http://www.linceiscuola.it
[48] https://www.accademiaxl.it
[49] https://www.federchimica.it/
[50] http://www.soc.chim.it/divisioni/didattica/science-on-stage
[51] https://www.eoes.it/
[52] https://www.facebook.com/divisionedidatticachimica/
[53] http://www.culturachimica.it/
[54] https://ilblogdellasci.wordpress.com/
[55] https://www.soc.chim.it/divisioni/didattica/sitografia