



**Associazione DSchola – Le scuole per le scuole**

**RELAZIONE ANNUALE 2022**

## SOMMARIO

<b>SOMMARIO</b> .....	<b>2</b>
<b>L'ASSOCIAZIONE</b> .....	<b>4</b>
<b>GLI ORGANI</b> .....	<b>5</b>
<b>GLI ISTITUTI FONDATORI –</b> .....	<b>6</b>
<b>I NUOVI ASSOCIATI 2022</b> .....	<b>7</b>
<b>2022 LA RIPARTENZA</b> .....	<b>8</b>
<b>LE RIUNIONI</b> .....	<b>9</b>
<i>Comitato Direttivo</i> .....	<i>9</i>
<i>Assemblea Ordinaria</i> .....	<i>9</i>
<i>Il Gruppo di lavoro Ricerca e Sviluppo</i> .....	<i>9</i>
<b>LE ATTIVITÀ 2022</b> .....	<b>11</b>
<b>PROGRAMMA DIDEROT</b> .....	<b>11</b>
<i>Programmo e Invento – II edizione 2021-22</i> .....	<i>11</i>
<i>Programmo e invento - III edizione 2022-2023</i> .....	<i>12</i>
<b>DSCHOLA GEEK 2022</b> .....	<b>13</b>
<b>DSCHOLA GEEK 2023</b> .....	<b>14</b>
<b>ITALIAN CODING FESTIVAL 2022</b> .....	<b>14</b>
<b>ITALIAN CODING FESTIVAL 2023</b> .....	<b>15</b>
<b>PROGETTO 8 CARTE</b> .....	<b>15</b>

---

<b>PROGETTO I LIKE CINEMA .....</b>	<b>16</b>
<b>TORINO MAKER FAIRE .....</b>	<b>16</b>
<b>PNRR MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA COMPONENTE.....</b>	<b>16</b>
<b>VISITA SUND SCHOOL REIJKIJAVIK.....</b>	<b>17</b>
<b>OLIMPIADI INFORMATICA.....</b>	<b>18</b>
<b>COALIZIONE NAZIONALE REPUBBLICA DIGITALE.....</b>	<b>19</b>
<b>PROMOZIONE E COMUNICAZIONE .....</b>	<b>20</b>
<b>SITO WEB .....</b>	<b>20</b>
<b>REVISIONE DEI GRUPPI DI DISCUSSIONE ONLINE .....</b>	<b>20</b>
<b>SOCIAL MEDIA .....</b>	<b>20</b>
<b>NEWSLETTER.....</b>	<b>21</b>
<b>CONCLUSIONI .....</b>	<b>21</b>

## L'ASSOCIAZIONE

L'Associazione Dschola non ha fini di lucro, opera dal 2004 principalmente sul territorio delle regioni Piemonte e Valle d'Aosta, ha finalità esclusivamente scientifiche e culturali e promuove la piena valorizzazione della dimensione informatica della cultura, con particolare riferimento al tema della didattica.

4

In particolare, l'Associazione anche attraverso la collaborazione con i diversi soggetti che operano nel campo della formazione, dell'istruzione e della ricerca si prefigge di:

- favorire lo sviluppo ed il coordinamento di iniziative sul tema dell'uso delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione nelle scuole e nelle sedi didattiche;
- favorire la diffusione del modello sperimentato a livello nazionale ed internazionale, relativamente all'istituzione di Centri di Servizio, Animazione e Sperimentazione, intesi come reti di scuole al servizio di altre scuole;
- promuovere lo studio, la ricerca, la sperimentazione e l'utilizzo di ambienti di apprendimento innovativi basati sul modello della condivisione della conoscenza e dell'inclusione socioculturale, anche in riferimento alle problematiche della disabilità;
- promuovere e favorire la diffusione delle principali esperienze nei campi suddetti, attraverso la collaborazione con il mondo della cultura e, in particolare, i contatti fra organismi, enti e persone, l'organizzazione di convegni, manifestazioni e altre iniziative;
- organizzare e gestire direttamente o indirettamente iniziative di formazione;
- partecipare a progetti nazionali ed internazionali e ad azioni volte a costruire partenariati con altre scuole
- favorire la visibilità delle azioni intraprese e dei risultati conseguiti attraverso iniziative editoriali di qualsiasi tipo, in modalità sia cartacea, sia elettronica.

Per informazioni

[info@associazionedschola.it](mailto:info@associazionedschola.it)

[www.associazionedschola.it](http://www.associazionedschola.it)

## GLI ORGANI

**Presidente:** *Alfonso Lupo già DT Miur*

**Direttrice:** *Eleonora Pantò - CSP S.c.a r.l.*

**Segretaria:** *Maria Stella Perrone – D.S. IIS “V. ALFIERI” - ASTI*

5

### Consiglio Direttivo

Componenti del Consiglio Direttivo:

*Alfonso Lupo – già DT MIUR – Presidente*

*Maria Stella Perrone – D.S. I.I.S. “V.Alfieri” di Asti – Vice Presidente*

*Eleonora Pantò – CSP Torino – Direttrice*

*Tiziana Calandri - D.S. dell'ITI "Majorana" di Grugliasco (TO)*

*Grazia Gillone - D.S. IIS “Peano” di Torino*

*Lionella Favretto D.S. IIS. “Pininfarina”*

*Marina Gadò D.S. IIS “Castigliano” di Asti*

*Giovanni Marcianò – D.S. IIS. “Q. Sella” di Biella*

### Collegio Revisori:

*Rosina Garofano, già DSGA IIS “Castigliano” di Asti*

*Maria Antonietta Profeta, già DSGA IIS “Pininfarina” di Moncalieri*

*Maria Rosa Ricaldone, DSGA Liceo Scientifico “Carlo Cattaneo” di Torino*

### Comitato Tecnico Scientifico

Tutti i soci fondatori esprimono un rappresentante per il Comitato Tecnico Scientifico

## GLI ISTITUTI FONDATORI –

ITI Salesiano “EDOARDO AGNELLI” - Torino

IIS "AVOGADRO" - Torino

IIS "CASTIGLIANO" - Asti

ITI "COBIANCHI" - Verbania

ITI "EINAUDI" – Alba (CN)

ITI "FACCIO" - Vercelli

ITI "FAUSER" - Novara

ITI "MAJORANA" – Grugliasco (TO)

IIS "MAXWELL" – Nichelino (TO)

ITI "OLIVETTI" – Ivrea (TO)

ITI "OMAR" - Novara

ITI "PEANO" - Torino

ITI "PININFARINA" – Moncalieri (TO)

ITI "SELLA" - Biella

IIS "SOBRERO" – Casale Monferrato (AL)

IIS “VALLAURI” – Fossano (CN)

ISITP Verres (AO)

IIS di Pavone Canavese – Torino

IC "SANDRO PERTINI" di Ovada (AL)

IIS “ALFIERI” - Asti

IIS “LOMBARDI” di Vercelli

SCUOLA FILOLOGICA di Vercelli



## I NUOVI ASSOCIATI 2022

Diamo il benvenuto ai nuovi associati del 2022:

### **Istituzioni scolastiche:**

ISILTP di Vèrres (AO)

### **Soci individuali:**

Cassani Mirella – IIS “Cobianchi” di Verbania

De Martino Marco – IPS “Colombatto” di Torino

## 2022 LA RIPARTENZA

Nel 2022, si è puntato molto nel riavviare l'attività associativa, attraverso l'organizzazione di eventi di formazione su argomenti tecnologici, partecipazione a nuovi progetti e riattivazione di iniziative importanti come Italian Coding Festival e Dschola GEEK. E' stata rinnovata la collaborazione con partnership esistenti come quella con l'Università di Torino, l'USR Piemonte, Torino Maker Faire ed avviato uno scambio internazionale con una scuola islandese.

E' proseguita la collaborazione con la Fondazione CRT per lo svolgimento della seconda edizione di "Programmo e Invento". Tale edizione si è conclusa nel maggio 2022 con la partecipazione di **26 formatori, 2257 studenti coinvolti** suddivisi in 111 classi, per un totale di **666** ore di divulgazione in cinque mesi.

Nell'anno 2022, grazie al finanziamento aggiuntivo della Fondazione CRC, le attività di "Programmo e Invento" sono state estese ad altre classi della provincia di Cuneo. Le attività hanno coinvolto 4 formatori Dschola, 420 studenti suddivisi nelle 21 classi, per un totale di 126 ore di divulgazione in cinque mesi.

La premiazione dei vincitori del bando, che ha visto la partecipazione soltanto di due classi di una stessa scuola, ha avuto luogo nel mese di ottobre 2022 ad opera del Presidente, presso la scuola dei vincitori. Si ringraziano entrambe le Fondazioni per averci dato l'opportunità di partecipare ad un evento così importante.

L'Associazione nel mese di maggio 2022 ha presentato nuovamente la proposta alla Fondazione CRT sulla linea Diderot per l'anno scolastico 22-23 con le stesse modalità dell'anno precedente che è stata approvata dalla Fondazione CRT: saranno coinvolte nei corsi in presenza oppure online che partiranno nei primi mesi del 2023 **117 classi per un numero stimato di studenti pari a 2340.**

L'Associazione intende proseguire nel favorire iniziative e contatti per le attività delle scuole associate, anche con la collaborazione di nuovi partner scientifici e professionali.



## LE RIUNIONI

Tutti i verbali e i documenti dell'Associazione sono conservati presso la sede legale dell'Associazione e pubblicati in [AREA WEB CONDIVISA](#).

9

## COMITATO DIRETTIVO

Giovedì 17 marzo 2022 ore 16,30 il Consiglio Direttivo di Associazione Dschola, regolarmente convocato dal Presidente con comunicazione *Prot. n. 6/A del 25.02.2022*, si è svolto per via telematica, per discutere i seguenti punti all' OdG:

1. Relazione annuale 2021 sulle attività svolte dall'Associazione;
2. Bilancio consuntivo anno 2021;
3. Piano attività 2022 e riflessione su obiettivi associativi;
4. Predisposizione Bilancio preventivo 2022;
5. Quota associativa ordinaria 2022;
6. Ammissione nuovi associati (art. 8 Statuto);
7. Definizione dell'o.d.g. dell'Assemblea Ordinaria;
8. Varie ed eventuali

## ASSEMBLEA ORDINARIA

Il giorno venerdì 1 Aprile 2022 presso l'Aula Magna dell'I.I.S. "G. Peano" Corso Venezia, 29 – Torino si è svolta l'Assemblea dei soci dell'Associazione Dschola, regolarmente convocata dal Presidente con comunicazione *Prot. n. 8/A del 23.03.2022*, con possibilità di seguire i lavori anche per via telematica per discutere i seguenti punti all' OdG:

- 1) Relazione annuale 2021 sulle attività svolte dall'Associazione;
- 2) Bilancio consuntivo anno 2021;
- 3) Piano attività 2022 e riflessione su obiettivi associativi;
- 4) Bilancio preventivo 2022(in particolare "Programma e Invento ed. 21/22");
- 5) Quota associativa ordinaria 2022;
- 6) Varie ed eventuali (Ammissione nuovi associati ecc..)

## IL GRUPPO DI LAVORO RICERCA E SVILUPPO

Il Gruppo di Lavoro Ricerca e Sviluppo si è riunito

- In modalità online in data **2 febbraio 2022**, a seguito della convocazione del responsabile Alberto Barbero, il 20 gennaio 2022, per discutere dei seguenti punti:
  - 1) partecipazione dell'Associazione alla Torino Maker Faire

- 2) Italian Coding Festival
  - 3) MegaCoder
  - 4) Collaborazione tra Dschola e Università di Torino
  - 5) Varie ed eventuali
- In presenza in data **16 giugno 2022 presso** ITI Avogadro di Torino, a seguito della convocazione del responsabile Alberto Barbero del 6 giugno 2022, per discutere dei seguenti punti:
    - 6) Informativa e riepilogo attività svolte gennaio – giugno 2022
    - 7) Attività previste nel secondo semestre 2022
    - 8) Proposte nuove attività
    - 9) Varie ed eventuali
  - In modalità online in data **14 ottobre 2022**, a seguito della convocazione del responsabile Alberto Barbero, il 4 ottobre 2022, per discutere dei seguenti punti:
    - 1) Riallineamento dopo le vacanze estive
    - 2) Organizzazione Italian Coding Festival 2023
    - 3) Riedizione Geek (online o in presenza?)
    - 4) Programma e Invento 2023
    - 5) Aggiornamenti su attività svolte e future
    - 6) Varie ed eventuali

## LE ATTIVITÀ 2022

Le attività sono state promosse e sostenute dall'Associazione grazie all'impegno dei soci e alle quote versate, nonché attraverso finanziamenti esterni arrivati sia dalla Fondazione CRT sia dalla Fondazione CRC, per le attività di Programma e Invento.

11

### PROGRAMMA DIDEROT

Nel 2022 si è conclusa la seconda edizione di "Programma e Invento" ed è stata avviata la terza edizione grazie al finanziamento della Fondazione CRT per il programma Diderot.

### PROGRAMMA E INVENTO – II EDIZIONE 2021-22

#### Attività in collaborazione con Fondazione CRT

Nel 2022 si sono completate le attività previste dalla seconda edizione di Programma e Invento. Le attività hanno previsto nell'arco da gennaio a maggio 2022, due incontri da tre ore in tutte le classi delle scuole partecipanti per introdurre i concetti della programmazione Scratch. Le attività previste sono diversificate per il livello scolastico:

- per gli studenti della secondaria di 1° grado: sviluppo di applicazioni ludico/educative per introdurre i primi rudimenti di programmazione con l'utilizzo di Scratch.
- Per gli studenti della secondaria di 2° grado: realizzazione di applicazioni su dispositivi mobili con l'utilizzo di App Inventor, finalizzata a :introdurre i primi rudimenti di programmazione di app per dispositivi mobile; focalizzare l'attenzione sull'utilizzo consapevole della rete e dei social network; far loro acquisire familiarità con strumenti di programmazione.

L'edizione 2021-22 ha coinvolto 111 classi, **2257 studenti** e 26 divulgatori Dschola che hanno svolto 666 ore di lezione. I questionari sottoposti alle scuole hanno riportato un buon livello di soddisfazione, con un apprezzamento dei divulgatori; la quasi totalità dei Referenti delle scuole ha richiesto di riproporre l'esperienza nell'anno successivo.

In tale edizione, grazie al finanziamento della Fondazione CRC , sono state coinvolte ancora altre 21 classi della Provincia di Cuneo, con 420 studenti e 4 divulgatori Dschola che hanno svolto 126 ore di lezione.



Figura 1 A lezione di **Programmo e Invento** presso –SMS “Brofferio” – sede Martiri - Asti

## PROGRAMMO E INVENTO - III EDIZIONE 2022-2023

### Attività in collaborazione con Fondazione CRT

La proposta “Programmo e Invento” dell’Associazione Dschola è stata accettata dalla Fondazione CRT e inserita nella linea Diderot per l’a.s. 2022-23.

Ad ogni classe partecipante della scuola secondaria di I grado è messa a disposizione:

- Una guida per studenti aggiornata al 2022 e alla versione 3.0 di Scratch

Ad ogni classe partecipante della scuola secondaria di II grado è stata messa a disposizione:

- Una guida per studenti aggiornata al 2022 su App Inventor

Le guide contengono gli esercizi svolti in occasione delle lezioni, il codice di ogni progetto, spunti di approfondimento. Le guide sono scaricabili dal sito dell’Associazione Dschola.

Le attività saranno svolte con le stesse modalità dell’edizione precedente.



Figura 2 – Le copertine delle guide realizzate dall’Associazione DSchola

## DSCHOLA GEEK 2022

A seguito di una riflessione all’interno del Gruppo Ricerca e Sviluppo, sull’importanza di introdurre il tema del machine learning e dell’IA nella scuola, sia dal punto di vista della cittadinanza digitale, sia per la parte più propriamente informatica, si è organizzato il 10 marzo un momento di formazione e condivisione internamente al Gruppo.



Successivamente è stato organizzato un calendario di incontri, denominati [Dschola GEEK](#) che avrebbero dovuto svolgersi in presenza, ma che sono poi stati organizzati online:

- 21 aprile 2022 Coding e Intelligenza Artificiale, a cura di Massimo Torasso e Claudio Borgogno
- 28 aprile 2022 Lumi Education e H5P, a cura di Marco Guastavigna, Dario Zucchini e Mattia Davì
- 11 maggio 2022 Coding, Musica e Realtà Aumentata, a cura di Alberto Barbero.

L'associazione ha pianificato la riedizione di questi appuntamenti per l'autunno, successivamente posticipati alla primavera 2023.

## DSCHOLA GEEK 2023

Nei mesi di Novembre e Dicembre 2022 è stato predisposto un calendario provvisorio di incontri per Dschola GEEK 2023 da svolgersi fra febbraio e marzo, successivamente posticipato a marzo/aprile. Gli incontri saranno organizzati in presenza presso l'Ist. Majorana di Grugliasco.

## ITALIAN CODING FESTIVAL 2022



Nel 2022 è stato organizzato il nuovo Italian Coding Festival, che ha previsto la presentazione di elaborati in Scratch e App inventor. Il 7 maggio dalle ore 11 alle 12.30 si è svolta la premiazione dei finalisti. Hanno introdotto i lavori: il presidente ing. Alfonso Lupo che ha presentato le attività dell'Associazione, la dott. Anna Massa responsabile Scuola Digitale dell'USR Piemonte e abbiamo avuto la partecipazione speciale della dott. Agnese Addone, dell'Università di Salerno e il prof. Alberto Parola dall'Università di Torino e il dott. Davide Gomba del Fablab e Maker Faire Torino.

Gli studenti autori, collegati dalle diverse città di Italia – Belluno, Biella, Casalserugo (Padova), Carmagnola (Torino), Fossano (CN), Pavia Torino, Verres (Aosta) – hanno presentato i lavori nelle rispettive sessioni: Scuola Primaria – moderati dal prof. Alberto Barbero, Scuola Secondaria di Primo Grado – moderati dal prof. Tiziano Ragazzi e Scuola Secondaria di Secondo Grado – moderati dal prof. Claudio Borgogno.

I progetti presentati, focalizzati sull'Obiettivo 12 dell'Agenda 2030, sono stati realizzati spesso in gruppi, a volte da più classi e anche da singoli studenti con creatività e competenza e soprattutto con grande partecipazione e coinvolgimento.

## ITALIAN CODING FESTIVAL 2023

associazione  
**Dschola**  
LE SCUOLE PER LE SCUOLE

Torna il festival per le scuole:  
partecipa con le tue applicazioni  
realizzate con Scratch e App Inventor!

# ITALIAN CODING FESTIVAL

- 1 ISCRIVI IL TUO ISTITUTO ENTRO IL 27 MARZO 2023
- 2 SVILUPPA LA TUA IDEA SUL TEMA DELL'ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE CON SCRATCH O APP INVENTOR
- 3 MANDACI IL TUO LAVORO ENTRO IL 17 APRILE 2023
- 4 PARTECIPA ALLA FINALE E MOSTRA IL TUO LAVORO

**7 ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE**

SARANNO PREMIATI I PRIMI TRE CLASSIFICATI PER OGNI CATEGORIA

REGOLAMENTO E ISCRIZIONI SU  
[www.associazionedschola.it/icf](http://www.associazionedschola.it/icf)

dell'Associazione Dschola.

Nei mesi di Novembre e Dicembre 2022, è stato predisposto il nuovo bando per l'Italian Coding Festival 2023, con le stesse modalità dell'anno precedente.

*La partecipazione al Festival è gratuita ed è aperta a tutte le scuole d'Italia per la presentazione di progetti sviluppati in Scratch dagli studenti della scuola primaria (classi terza, quarta e quinta) e della secondaria di primo grado e app sviluppate con App Inventor dagli studenti del biennio della scuola secondaria di secondo grado. Il tema di quest'anno sarà ancora uno degli obiettivi dell'Agenda 2030, e precisamente, l'**Obiettivo 7 Energia Pulita ed Accessibile**. Per iscriversi al festival occorre leggere attentamente il regolamento e compilare il modulo disponibile sul sito*

*<https://www.associazionedschola.it/icf/iscrizione-2023/>*

*entro il **27 marzo 2023** indicando il docente referente di istituto. I progetti delle scuole partecipanti all'Italian Coding Festival andranno poi pubblicati dal referente di Istituto entro il **17 aprile 2023** secondo le indicazioni che verranno indicate dal Comitato Organizzatore*

## PROGETTO 8 CARTE

Nel 2022 si è avviato il progetto "8 Carte" che vede la collaborazione dell'Associazione DSchola con la partecipazione di Eleonora Pantò, dell'Università di Torino nella persona del prof. Parola e dell'USR Piemonte con il coinvolgimento della prof. Anna Nervo, in rappresentanza dell'Equipe Formativa Territoriale e della prof. Anna Massa. Alla proposta discussa alla fine del 2021 ha aderito l'ISS Alfieri, grazie alla proattività della DS Stella Perrone.

Nell'arco dell'anno si sono svolti incontri del gruppo di coordinamento (2 febbraio, 20 aprile) che hanno permesso di focalizzare e condividere un possibile piano di lavoro volto a valorizzare le competenze degli studenti maturate in contesti extra scolastici (es. grafiche, musicali, videogiochi, audiovisivo) ed è stato evidenziato come sia fondamentale il coinvolgimento degli insegnanti.

Si è svolto un primo incontro con alcuni docenti dell'Alfieri il 21 marzo, per presentare loro l'idea e affinare le premesse progettuali.

Il progetto ha una prospettiva di medio termine su un triennio, suddiviso in tre fasi annuali. Il secondo incontro si è svolto sempre presso l'Alfieri in data 30 settembre, per dare l'avvio alle attività, soprattutto partendo dalle esperienze pregresse nella scuola e con attenzione di non aumentare il carico dei docenti. Sono stati attivati un canale telegram per la condivisione di materiali. Il 20 dicembre si è svolto un ulteriore incontro online, per rifare lo stato di avanzamento, dove i docenti hanno evidenziato un affanno nel seguire questo progetto, per cui si è convenuto di mantenere l'attività ma compatibilmente con tutti gli altri impegni scolastici attuali e futuri (progettazione PNRR).

## PROGETTO I LIKE CINEMA

L'Associazione Dschola, su sollecitazione della casa produttrice Zenith, insieme ad AIACE e Sottodiciotto Film Festival, ha deciso di sostenere il loro progetto "I LIKE CINEMA" per un bando del Ministero Beni Culturali. Alla proposta hanno aderito tre istituti dell'associazione: IIS Majorana di Grugliasco, IIS Castigliano e IIS Alfieri di ASTI.

*I LIKE Cinema è un progetto didattico dedicato alle scuole secondarie di secondo grado che si pone l'obiettivo di fornire strumenti di lettura critica del linguaggio cinematografico e audiovisivo, introducendo al contempo competenze nell'area della cittadinanza digitale e dell'utilizzo consapevole dei social media attraverso la sperimentazione e la creazione di contenuti audiovisivi per le piattaforme digitali.*

Il progetto ha superato la selezione e negli ultimi giorni del 2022 sono stati avviati i contatti con le scuole che si erano candidate per l'avvio dei corsi di formazione e la visione dei film nella primavera del 2023.

## TORINO MAKER FAIRE

L'Associazione è stata contattata fin dai primi mesi del 2022 per aderire all'evento Torino Maker Faire, inizialmente previsto per inizio maggio al Lingotto e poi posticipato al 4 giugno presso il Padiglione 3 di Torino Esposizione. L'idea doveva essere quella di ospitare la premiazione di Italian Coding Festival, ma le incertezze sull'effettiva organizzazione dell'evento non l'hanno reso possibile.

DSchola è stata tuttavia ospite della Maker Faire con una talk intitolato "Creatività e IA in classe: nuove tecniche di coding" a cui hanno preso parte Alberto Barbero ed Eleonora Pantò, con il supporto di Stefano Mercurio e dei suoi studenti. Qui <https://www.youtube.com/watch?v=X8lx34xfel4&t=446s> è possibile vedere la registrazione dell'evento.

## PNRR MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA COMPONENTE

L'Associazione Dschola ha sostenuto la candidatura di due proposte fatte dalle scuole associate al Bando PNRR dedicato a Istruzione e Ricerca:

- Proposta di partnership a cura del DS Giovanni Marcianò dell'ISS Sella di Biella, sul tema Educazione al volo, in cui l'Associazione è partner per le attività di formazione
- Candidatura a cura dell'ISS Avogadro di Torino per corsi di formazione in ambito digitale.

Entrambe le proposte sono state approvate e nei primi mesi del 2023 saranno avviate le attività.



## VISITA SUND SCHOOL REIJKIJAVIK



La Sund School di Reijkjivik è stata ospite di due scuole dell'Associazione DSchola il 17 e 18 ottobre 2022. I primi contatti sono avvenuti nella primavera: i prof. islandesi volevano entrare in contatto con scuole innovative e confrontare i loro metodi di insegnamento e apprendimento. Il gruppo inizialmente composto da una ventina di insegnanti è cresciuto fino a coinvolgere praticamente tutti gli insegnanti e lo staff: una delegazione di 54 persone! Nella prima giornata il 17 ottobre, gli ospiti hanno avuto la possibilità di partecipare a lezioni nelle due scuole DSchola: l'ITIS Majorana di Grugliasco, guidato da Tiziana Calandri e l'IIS Alfieri di Asti, guidato da Stella Perrone. In entrambi gli istituti piemontesi, gli insegnanti hanno coordinato il programma della visita ai laboratori, focalizzandosi su attività scientifiche ed artistiche.

Nella giornata successiva, il 18 ottobre, è stata organizzata una giornata di riflessione e di scambio. I lavori introdotti dalla DS Calandri e dal referente della Sund School, Leifur Ingi Vilmurdarson, sono proseguiti con la presentazione di Silvana Rampone dell'USR Piemonte che ha parlato delle opportunità dei programmi europei, – Scarica la presentazione [Internazionalizzazione plan at USR Piemonte\\_Silvana Rampone](#) A seguire Eleonora Pantò e Dario Zucchini hanno presentato l'Associazione DSchola e le attività svolte Fabio Nascimbeni dell'European Training Foundation, co-organizzatore della visita e punto di contatto con la scuola, ha parlato di inclusione, vedi la pubblicazione. Nella seconda parte della mattina "Voices from the schools", le scuole hanno presentato i loro lavori. L'Itis Majorana ha presentato le attività di contrasto alla dispersione scolastica

con la partecipazione diretta delle studentesse e degli studenti che hanno portato la musica e le voci del progetto Emozionarte project con la prof Anna Desanso, mentre il prof Riccardo Bnà ha presentato il progetto Open Lab – OPEN lab. Le insegnanti dell’IIS Alfieri hanno presentato i progetti degli studenti sul contrasto al Bullismo.

Molto significative le presentazioni dei colleghi islandesi, sulle strategie di apprendimento, l’educazione ambientale, la valutazione formativa e l’organizzazione del tempo scuola. La mattina di confronto ha evidenziato punti in comune nelle problematiche da affrontare e nuovi spunti per tutti.

L’accoglienza della delegazione islandese conferma la direzione intrapresa dalle scuole italiane di aprirsi alla cultura e agli ideali comuni europei in un’ottica di sviluppo delle competenze di cittadinanza e competenze linguistiche che restano tra gli obiettivi fondanti dell’attuale sistema d’istruzione. Il percorso di conoscenza reciproca è agli esordi: la Sund School è pronta ad ospitare i colleghi italiani per ricambiare la visita.

## OLIMPIADI INFORMATICA

Le Olimpiadi di informatica 2022 si sono concluse il 23 settembre con la Cerimonia di Premiazione presso l’Ist. Sella di Biella, scuola fondatrice dell’Associazione Dschola.



91 ragazzi si sono sfidati nella giornata precedente e circa la metà si sono guadagnati una medaglia. Particolarmente apprezzata la Lectio Magistralis del prof. Marco Aldinucci, ordinario al dipartimento di informatica e responsabile del laboratorio di Calcolo Parallelo dell’Università di Torino. Un grazie a tutti gli organizzatori: al Comitato Olimpico guidato dal prof Luigi Laura, all’AICA con una ricca delegazione guidata dal presidente Raffaele Marafioti, al MUR rappresentata dalla prof. Anna Brancaccio, Dirigente Dir. Gen. Ordinamenti Scolastici – Ministero Istruzione, al Dirigente Scolastico Giovanni Marcianò e al suo Collaboratore Sandro Landorno.

Unico rammarico.. solo 3 ragazze sono state premiate.. c’è ancora molto da fare per questo!

## COALIZIONE NAZIONALE REPUBBLICA DIGITALE

L'Associazione DSchola ha rinnovato anche per il 2022 l'adesione alla Coalizione Nazionale "Repubblica Digitale", con il progetto Programma Anch'io. Riportiamo dal sito:

*Repubblica Digitale è l'iniziativa strategica nazionale promossa dal Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei ministri nel quadro della strategia "Italia 2025" con l'obiettivo di combattere il divario digitale di carattere culturale presente nella popolazione italiana, per sostenere la massima inclusione digitale e favorire l'educazione sulle tecnologie del futuro, accompagnando il processo di trasformazione digitale del Paese.*



<https://repubblicadigitale.innovazione.gov.it/iniziativa/dschola/>

## PROMOZIONE E COMUNICAZIONE

Obiettivo delle attività di promozione è quello di far crescere l'Associazione, grazie a nuove risorse, idee, stimoli e contributi e renderla più rispondente alle esigenze che emergono nelle istituzioni scolastiche a seguito delle continue evoluzioni nelle ICT.

20

## SITO WEB

L'Associazione si avvale dalla sua nascita di un portale web che viene regolarmente aggiornato con informazioni e aggiornamenti sulle attività svolte. Sul sito sono reperibili lo Statuto e le relazioni annuali [www.associazionedschola.it](http://www.associazionedschola.it)

## REVISIONE DEI GRUPPI DI DISCUSSIONE ONLINE

L'Associazione si avvale di gruppi google per le comunicazioni al suo interno, strutturato come segue:

- [dschola-soci](#) dove sono iscritti i soci in regola con il pagamento delle quote per l'anno in corso;
- [dschola-amici](#) dove sono stati transitati tutti i simpatizzanti e non più soci;
- il gruppo [dschola-rs](#) è destinato alle discussioni all'interno del gruppo ricerca e sviluppo.

I soci che non si ritrovassero iscritti al gruppo dschola-soci sono pregati di scrivere all'indirizzo [info@associazionedschola.it](mailto:info@associazionedschola.it)

## SOCIAL MEDIA

L'Associazione inoltre utilizza i canali social per promuovere le proprie iniziative:

- Pagina Facebook <https://www.facebook.com/associazionedschola/> che ha sostituito il gruppo che conta 440 sottoscrittori
- Account Twitter <https://twitter.com/dschola> che conta più di 2500 follower
- Gruppo LinkedIn <https://www.linkedin.com/groups/8321560> con 83 membri
- Account Youtube: <https://www.youtube.com/user/DscholaTV/videos> dove sono pubblicate le registrazioni degli eventi ed altri video prodotti dall'Associazione
- Gruppi Whatsapp: utilizzati per comunicazioni rapide e informali, creati sulla base di necessità di coordinamento sulle attività Diderot, per la gestione del sito web e in generale
- Gruppo Telegram per il progetto 8 carte

## NEWSLETTER

La newsletter viene inviata sulla base della necessità di segnalare eventi specifici e senza una cadenza fissa. Si utilizza un servizio gratuito offerto sul dominio associazionedschola.info gestito su server Aruba. E' inviata ad un indirizzario di circa 3800 iscritti.

21

Nel 2022 è stato effettuato 1 invio:

- Febbraio 2022- Italian Coding Festival 2022 e raccolta articoli segnalati sul sito.

## CONCLUSIONI

L'Associazione invita tutte le scuole associate a partire dai Dirigenti Scolastici a rafforzare la loro partecipazione alla vita associativa, segnalando iniziative e attività e favorendo la collaborazione e la partecipazione agli eventi formativi dei propri docenti.