



CONVEGNO NAZIONALE A.N.I.S.N. 2025

Educare alla complessità: Scienza, Natura, Arte, Economia

27 – 30 agosto 2025

Premessa

Scienza, Natura, Arte, Economia sono le quattro dimensioni che verranno affrontate durante le giornate del Convegno, nella convinzione che la crescita economica e le correlate scelte devono essere in sintonia con la natura, evitando danni agli ecosistemi, limitando gli sprechi di varia origine, conoscendo le caratteristiche, i vincoli e le risorse dei vari territori, analizzando la loro storia, passata e presente, anche dal punto di vista artistico e culturale.

Alcune delle proposte didattiche illustrate durante le giornate del convegno e le lectio magistrali consentiranno di potenziare le conoscenze individuali e di avviare forme di collaborazione tra le sezioni ANISN e le varie agenzie educative in un approccio multivel, con cui sensibilizzare gli studenti e i cittadini sulle conseguenze delle scelte attuate e sull'urgenza di azioni virtuose di protezione degli ambienti.

Quanto proposto e condiviso, nella trasposizione didattica, potrà costituire anche un buffer di contrasto a condotte devianti, ad atteggiamenti rinunciatari o procrastinanti, a posizioni negazioniste sulle cause dei cambiamenti climatici e sulle responsabilità umane. Nel contempo, si condivideranno strategie individuali e collettive per un futuro più sostenibile per tutti.

PROGRAMMA

APPRENDIMENTO E STRATEGIE DIDATTICHE

Mercoledì, 27 agosto 2025

Liceo Lollino, Aula Magna

ore 14.30- Registrazione dei partecipanti

ore 15.00 – Indirizzi di saluto e apertura del convegno

Isabella Marini, *Presidente nazionale ANISN*

Paola Bortolon, *Presidente sezione ANISN di Belluno*

Massimiliano Salvador, *Dirigente Ufficio Scolastico Territoriale di Belluno*

Franco Chemello, *Ufficio Scolastico Territoriale di Belluno*

Raffaele Addamiano, *Assessore alla Cultura del Comune di Belluno*

Maria Lorraine Berton, *Presidente Confindustria Belluno-Dolomiti*

ore 15.30 – L' ANISN

Isabella Marini, *Presidente nazionale ANISN*

ore 16.00 – Spazio Poster – Attività dell'ANISN: Progetti nazionali (Campionati, IBO, IESO, Giochi); Attività delle sezioni, dei Centri IBSE e dei Centri ABE

ore 17.00 – Apprendimento e motivazione

Serena Goracci, *Ricercatrice Indire*

ore 17.30 – Panel: Le sfide da affrontare per la formazione dei futuri cittadini

Nuove indicazioni per il curriculum – Gabriella Colaprice, *Dirigente scolastico e formatrice*, Isabella Marini, *Presidente ANISN*

Spazi di parola e ascolto profondo: il percorso della scuola verso una cittadinanza partecipata – M.L. Slongo e M. Zampol, *I.C. Merlin Belluno*

ore 18.30 – Visita guidata della città di Belluno

Palazzo Fulcis

ore 20.30 - Buffet

ore 21.30 – Concerto musicale - *La musica come strumento di benessere e di integrazione*

RAPPORTO UOMO-NATURA

Giovedì, 28 agosto 2025

ore 9.00 - Ritrovo e partenza per Agordo

Giardino I.I.S. "Follador – A. De Rossi"

ore 9.30 – Percorso geologico "I Cento Passi nella Geologia delle Dolomiti"

Danilo Giordano, *Geologo, scrittore e divulgatore*

Aula Magna I.I.S. "Follador – A. De Rossi"

ore 10.30 – Il ruolo delle aree protette nella conservazione della biodiversità: l'esperienza del Parco Nazionale Dolomiti Bellunesi

Sonia Anelli, *Direttore Parco Nazionale Dolomiti Bellunesi*

Enrico Vettorazzo, *Parco Nazionale Dolomiti Bellunesi - Responsabile Servizio Educazione e Ricerca*

Ore 11.30 - Panel: Le sfide da affrontare per la formazione dei futuri cittadini

Attività outdoor - Mimma Lucchesi, *Presidente sezione ANISN Messina*

Credenze e convinzioni – Silvano Fuso, *Chimico, divulgatore scientifico e saggista*

Prove di competenza e compiti di realtà - Paola Bortolon, *Presidente sezione ANISN Belluno*

Concorsi e didattica per progetti - Claudia Polverini, *Presidente sezione ANISN Firenze*

ore 12.20 – Focus Group

Focus 1 – Apprendimento e strategie didattiche: community building (Centri IBSE e Centri ABE)

Focus 2 - I Campionati e i Giochi: Processi e sfide per la valorizzazione del merito

Focus 3 – Rapporto Natura e uomo: Sostenibilità ambientale

Focus 4 – Intelligenza artificiale in didattica e digitale integrato

Luxottica

ore 13.00 - Imprenditorialità sostenibile

ore 13.30 – Buffet

ore 15.00 - Visita guidata alla Miniera di Val Imperina - Paleozoico e Triassico inferiore

Danilo Giordano, *Geologo, scrittore e divulgatore*

ore 19.00 – Cena sociale

NATURA AMICA O NEMICA

Venerdì, 29 agosto 2025

ore 8.00 - Ritrovo e partenza per Longarone

ore 9.00 – Fortogna - Il Cimitero monumentale delle vittime del Vajont

Piera Del Vesco, *Consigliere comunale del Comune di Longarone e informatrice della memoria per il Vajont*

Longarone - I.P.S.S.A.R. "Dolomieu"

ore 10.00 – Il nostro rapporto con la natura, tra ideologia e scienza

Silvano Fuso, *Chimico, divulgatore scientifico e saggista*

ore 11.00 – Approccio integrato alle geoscienze

Susanna Occhipinti, *Presidente sezione ANISN Valle d'Aosta*

ore 11.30 - Focus group

Focus 1 – Apprendimento e strategie didattiche: community building (Centri IBSE e Centri ABE)

Focus 2 - I Campionati e i Giochi: Processi e sfide per la valorizzazione del merito

Focus 3 – Rapporto Natura e uomo: Sostenibilità ambientale

Focus 4 – Intelligenza artificiale in didattica e digitale integrato

ore 12.30 – Buffet

ore 14.30 - Visita alla diga del Vajont: errori umani nei confronti della natura

ore 18.00 – Trasferimento a Belluno

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E DIGITALE INTEGRATO

Sabato, 30 agosto 2025

Belluno, Scuola “Aristide Gabelli”

ore 8.30 – Visita della scuola Aristide Gabelli

ore 9.00 – Intelligenza artificiale: Quali utilizzi?

Maria Ranieri, *Università di Firenze, Ordinario di Didattica e Pedagogia speciale*

ore 9.30 – Esempi di digitale integrato e di intelligenza artificiale nella pratica d’aula

Ornella Pepe, *Certified Trainer Google, esperta in STEM e inclusione*

ore 10.20 – Il lato oscuro del digitale

Franco Chemello, *UST Belluno e Scuole in rete per un mondo di solidarietà e pace di Belluno*

ore 11.00 – Prepararsi per un mondo in evoluzione

Confindustria Belluno Dolomiti

ore 11.30 – Report dei focus group - Quali sfide per ANISN?

Rappresentanti dei quattro focus group

ore 12.30 – Le elezioni degli organi collegiali ANISN

ore 13.00 – Chiusura del Convegno

Facoltativo

Per coloro che lo desiderano e per un massimo di 30 persone, sarà possibile prolungare la giornata del 30 agosto con la vista guidata al **Parco Nazionale delle Dolomiti Bellunesi**.

