

VENERDI' 2 OTTOBRE

Ore 16.00

POZZOLENGO – Auditorium delle Scuole Medie (via Longarone)

“Ingegno e robot”

Laboratorio dedicato alla robotica. Partendo da nozioni di elettronica di base, alla fine i ragazzi costruiranno una sorta di "robot artista", che una volta acceso disegnerà autonomamente.

Ore 20.45

SOLFERINO – Sala Civica

“Il grande racconto dell'evoluzione umana”

Con il Professor **Giorgio Manzi**

Professore alla “Sapienza” Università di Roma, dove insegna Paleoantropologia, Ecologia umana, Storia naturale dei primati e Museologia, Giorgio Manzi è anche Direttore del Museo di Antropologia “G. Sergi” e del Polo museale Sapienza. È autore di articoli su riviste scientifiche di alto profilo internazionale e monografie, da cui emergono interessi per l'evoluzione dei Neanderthal, le origini di Homo sapiens, la biologia di popolazioni umane antiche e la storia delle scienze naturali. Come divulgatore, collabora con periodici, quotidiani, trasmissioni radio/TV ed è autore di diversi libri. In ultimo ha pubblicato La scienza delle nostre origini (con C. Tuniz e D. Caramelli, Laterza 2013) e Il grande racconto dell'evoluzione umana (Il Mulino 2013).



SABATO 3 OTTOBRE

Ore 11.00

GUIDIZZOLO – Sala Consiliare del Municipio

“Sapori collinari... Presentazione della De.Co della Pancetta steccata di Guidizzolo”

Ogni piatto è un viaggio nei saperi e nelle tradizioni di un territorio. La presentazione di una De.Co, ovvero una Denominazione Comunale di origine, è un momento importante perché ufficializza un prodotto, un piatto, un sapere, con i quali una Comunità si identifica. È un atto che fissa un valore, una carta di identità che viene rilasciata dopo aver censito un passato, un presente, e ipotizzato uno sviluppo futuro, anche di marketing territoriale.

A seguire aperitivo con assaggi di pancetta.

In collaborazione con: EXPO – Colori e sapori sotto la torre.

Guidizzolo: 3-5 ottobre 2015.

Ore 16.00

POZZOLENGO – Sede Auser (via Garibaldi)

“Detective in cucina”

Apprendo gli scaffali della cucina di casa si possono trovare tantissime possibilità per fare esperimenti di chimica e capirci qualcosa di più. Ma la domanda è: facendo reazioni chimiche è possibile scoprire cosa c'è dentro un cibo? ...Certo!

Ore 20.45

MARMIROLO - Sala Civica (Piazza Roma)

“La biodiversità salverà il mondo”

Con il Professor **Claudio Porrini**

Laureato in Scienze Agrarie, è Collaboratore Tecnico presso il Dipartimento di Scienze Agrarie (DipSA) dell'Università di Bologna. Ha collaborato con il Prof. Giorgio Celli, fin dal 1980, in ricerche riguardanti l'impiego dell'ape come indicatore biologico di vari contaminanti (pesticidi, metalli pesanti, radionuclidi, Idrocarburi Policiclici Aromatici, esplosivi, diossine, ecc.), nel censimento dei pronubi selvatici e nella valutazione degli effetti dei pesticidi verso le api e altri Apoidei. Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca e a iniziative fra convegni, congressi, conferenze, seminari, trasmissioni radiotelevisive e lezioni nel campo apidologico, della difesa dell'ambiente e della salvaguardia degli insetti utili. La sua attività è comprovata da oltre 200 pubblicazioni. Attualmente fa parte del coordinamento della rete nazionale di monitoraggio apistico denominata “BeeNet”.



DOMENICA 4 OTTOBRE

Ore 9.30

MONZAMBANO

“La via del miele”

Escursione a Monzambano alla scoperta della vita delle api e della produzione del miele.

Parteciperà all'evento il Professor Claudio Porrini, entomologo docente all'Università di Bologna.

Ritrovo all'azienda agricola Case Vecchie di Monzambano (via Festoni, 36).

Prenotazione obbligatoria al numero 0376/893160.

Ore 16.30

PONTI SUL MINCIO – Forte Ardietti

“Autoipnosi e training autogeno”

Con il Dottor **Alessandro Benetti** - Psicologo e psicoterapeuta.

VENERDI' 9 OTTOBRE

Ore 16.00

MARMIROLO - Biblioteca (piazza Roma)

“Luce e colore”

Un percorso didattico per stupirsi di fronte ai giochi che si possono fare con la luce. Specchi, caleidoscopi, raggi laser, luci colorate e ombre colorate, ma non solo...

Ore 18.00

GOITO – Aula Polifunzionale (presso la Biblioteca in via D. Alighieri)

“Vincere con la mente (senza doping).”

I consigli per prepararsi ad affrontare le sfide dello sport e della vita”

Con il Dottor **Alessandro Benetti** - Psicologo e psicoterapeuta.

Ore 20.45

GOITO – Sala Consiliare del Municipio (piazza Gramsci)

“Da Bach alla musica contemporanea: quando la musica dà i numeri”

Lezione concerto a cura dell'Ente filarmonico di Guidizzolo con il pianista **Stefano Bettineschi**.

A seguire un momento conviviale con degustazione enogastronomica.

SABATO 10 OTTOBRE

Ore 16.00

CAVRIANA – Villa Mirra

“Le uova nel paniere. Alla scoperta dell'uovo nella cucina tradizionale”

Un biologo nutrizionista introdurrà l'incontro con una relazione sui valori nutrizionali dell'uovo e delle sue componenti, oltre ad offrire utili consigli sul corretto consumo dell'uovo in una dieta equilibrata. Seguirà una Cooking class con uno chef del territorio che mostrerà ai partecipanti come preparare le ricette della tradizione collinare nelle quali l'uovo è una componente fondamentale.

L'iniziativa è realizzata in collaborazione con la manifestazione EXPOVO, organizzata dall'Associazione “Amici per un sogno” di Cavriana.

A seguire assaggi di tipicità!

Ore 20.45

GUIDIZZOLO – Struttura polivalente Masec

in piazza **Falcone Borsellino**

“Web e tutela dei diritti. Le parole hanno un peso...”

anche in Internet” con il Professor **Ruben Razzante**

Docente di Diritto dell'informazione e di Diritto della comunicazione per le imprese e i media all'Università Cattolica di Milano, dove si è laureato in giurisprudenza e in scienze politiche, Razzante è insegnante ai corsi di preparazione all'esame di Stato e per l'aggiornamento dei giornalisti professionisti e pubblicitari promossi dall'Ordine nazionale dei giornalisti. Collabora come editorialista



con il settimanale “Oggi”, il quotidiano “Il Giorno”, il sito “La Nuova Bussola Quotidiana” (www.lanuovabq.it). È Presidente del Premio “Cinque stelle al giornalismo”, patrocinato dall'Ordine nazionale dei giornalisti e giunto alla decima edizione. Confindustria Radio-tv lo ha designato nel 2015 quale componente del Comitato consultivo permanente per la tutela del diritto d'autore presso il Ministero dei beni culturali. È autore di tre volumi: Giornalismo e comunicazione pubblica (Milano, 2000), Manuale di diritto dell'informazione e della comunicazione” (Padova, sesta edizione, 2013), Informazione: istruzioni per l'uso (Padova, 2014).

DOMENICA 11 OTTOBRE

Ore 10.30

MONZAMBANO – Castellaro Lagusello

“Arancione come il miele”

Nella giornata delle Bandiere Arancioni, si propone un'escursione nella riserva di Castellaro con le guardie ecologiche e volontarie del Parco del Mincio. Ritrovo: Torre dell'orologio di Castellaro.

Contestualmente, nei pressi di piazza Orlandi nel borgo di Castellaro:

- fino alle ore 15 sarà possibile visionare il filmato “La zappa sui piedi”, un breve video su api, pesticidi e agricoltura, realizzato dall'associazione Bee Generation;

- alle 15.30 incontro formativo: “Nuove proposte in apicoltura: i microorganismi effettivi” con Antonella Carteri e Lenina Graziani.

Non mancheranno degustazioni e un mercatino di miele e prodotti apicoli.

Ore 18.30

VOLTA MANTOVANA – Salone delle scuderie di Palazzo Gonzaga

“Storia curiosa della scienza. Dal tribunale dell'inquisizione al tribunale della ragione”.

Con **Flavio Oreglio**.

Laureato in scienze biologiche, ha insegnato matematica e fisica per alcuni anni, decidendo poi di dedicarsi allo spettacolo, in particolare approdando al cabaret. Frequenta soprattutto lo Zelig, lo storico locale milanese dove, grazie anche all'omonima trasmissione televisiva, Oreglio raggiunge la massima notorietà recitando delle surreali poesie precedute dal tormentone «Il momento è catartico. Atmosfera, grazie». Sono i primi passi che porteranno l'artista ad essere protagonista di numerosi spettacoli di teatro-canzone, in tournée per anni in molti teatri d'Italia.

Oreglio durante questo periodo pubblica anche con Mondadori quattro volumi “catartici” arrivando a vendere due milioni di copie e dà vita, insieme al cantautore Luca Bonaffini, al progetto Musicomedians.

Ospite di svariate trasmissioni tv, Oreglio è anche autore di molte pubblicazioni, quali: Non è stato facile cadere così in basso, All'appello mancano anche i presenti e Aprosdokeon, fino ad arrivare ai tre capitoli della saga Storia curiosa della scienza.

A seguire Brindisi di chiusura



AUTUNNO CON...

MosaicoScienze



Incontri, Eventi e Scoperte
nelle Colline Moreniche del Garda

XVI Edizione - Anno 2015

25-26-27 Settembre

2-3-4 Ottobre

9-10-11 Ottobre

nei comuni di:

Castiglione delle Stiviere, Cavriana, Goito, Guidizzolo,
Marmirolo, Medole, Monzambano, Ponti sul Mincio,
Pozzolengo, Solferino, Volta Mantovana



Colline Moreniche del Garda
Associazione per la promozione turistica

LEGENDA

Le conferenze di Mosaico.

Gli incontri con gli scienziati e i ricercatori, ovvero i grandi ospiti della kermesse.

Scienza è cultura.

Le occasioni per conciliare la scienza con la cultura, l'arte, lo spettacolo e il gusto del territorio.

Scienza da ragazzi!

Diversi laboratori per ragazzi dai 9 ai 13 anni, per avvicinarsi alla scienza e al metodo scientifico, sperimentando e divertendosi.

A spasso con lo scienziato

Alla scoperta del territorio collinare, unendo al piacere dell'incontro con la scienza, la curiosità dello sguardo dal vivo e l'esplorazione dell'ambiente a cui apparteniamo.

I percorsi della mente

Un itinerario per indagare gli stati modificati di coscienza, dall'ipnosi all'autoipnosi, al training autogeno.

In collaborazione con:



Alle conferenze sarà presente una libreria itinerante con i testi inerenti i temi di MosaicoScienze a cura di:

www.libreriamirtillo.it
tel. 030-5242905



VENERDI' 25 SETTEMBRE

Ore 16.00

CASTIGLIONE DELLE STIVIERE - Palazzo Menghini "A scuola di MateMagica"

Vuoi diventare un mago, fare giochi e divertire gli amici?... Allora ti servono i numeri!
Un percorso per migliorare le capacità logiche e matematiche, sviluppare l'attenzione e la velocità di calcolo. Giochi? Sì, ma matematici! Quelli che ci permettono di divertirci, ma anche di affrontare e superare nuove sfide.

Ore 18.00

PONTI SUL MINCIO - Forte Ardietti Inaugurazione della mostra "Giovanni Grassi."

Ad uno sguardo attento: immagini delle Colline Moreniche"

La mostra sarà fruibile fino al 31 ottobre.
Orari di apertura: dal lunedì al venerdì dalle 14.30 alle 17.00; domenica dalle 10.00 alle 12.30 e dalle 16.00 alle 19.00.
Possibilità di visita guidata all'interno del Forte. Le visite vengono effettuate su prenotazione preferibilmente la domenica, con un minimo di 10 partecipanti. (Per info: Telefono 0376/813351 da lunedì al sabato dalle 9.00 alle 12.00; mail: info@comune.pontisulmincio.mn.it).

Ore 20.45

MEDOLE - Teatro Comunale "Il male (in)curabile?" Conquiste e prospettive nella ricerca oncologica". Con la Dottoressa Silvia Lonardi

Ricercatrice all'Università degli Studi di Brescia, segue progetti in ambito oncologico e in particolare legati all'immunologia dei tumori. Dalla laurea in Biotecnologie Mediche (2007) lavora presso l'unità operativa di Anatomia Patologica degli Spedali Civili di Brescia e ha collaborato sperimentalmente a numerosi progetti legati alla comprensione del sistema immunitario nella patologia oncologica e non. È co-autrice di 48 pubblicazioni su riviste di alto profilo internazionale nei campi della ricerca di base e traslazionale. Con il gruppo di ricerca a cui afferisce collabora con importanti istituti di ricerca italiani ed esteri al fine di dare un "volto" e un "colore" alle cellule via via studiate, grazie alla metodica dell'immunoistochimica su tessuto paraffinato.



SABATO 26 SETTEMBRE

Ore 16.00

MEDOLE - Aula magna delle scuole medie (via Mazzini, 45) "A scuola di Scienza Pazzi!"

Provette, esperimenti e pozioni... divertiamoci insieme e diventiamo scienziati!
Un vero e proprio corso di stregoneria scientifica! Qui i ragazzi, facendo leva sulla loro curiosità e sull'educazione scientifica basata sull'investigazione, potranno imparare tanti esperimenti facili da realizzare, ma sorprendentemente entusiasmanti, usando la testa... e soprattutto le mani!

Ore 18.00

MEDOLE - Torre Civica Inaugurazione della mostra "Singolarità, segno e colore. Personale di Franco Codurri"

A cura della Proloco di Medole.
La mostra sarà fruibile fino al 25 ottobre 2015.
Orari di apertura: da mercoledì a sabato dalle 15.30 alle 18.30. Domenica dalle 10 alle 12.30 e dalle 15.30 alle 18.30.

Ore 20.45

CASTIGLIONE - Palazzo Menghini "La scienza in trincea." Gli scienziati italiani nella 1° Guerra Mondiale" Con il Professor Angelo Guerraggio

Professore ordinario di Matematica Generale all'Università dell'Insubria di Varese e all'Università "Bocconi" di Milano, dirige anche il Centro di ricerca PRISTEM.
La sua ricerca riguarda in particolare i settori della Programmazione non-lineare e della storia della Matematica. È autore di circa 130 pubblicazioni su riviste e con case editrici nazionali e internazionali.
In campo storico, l'oggetto principale dei suoi studi è la matematica italiana come si è venuta costruendo a partire dall'Unità d'Italia. Particolare attenzione ha dedicato alla storia dell'Analisi matematica e dell'Economia matematica nei decenni a cavallo tra Otto e Novecento e nel ventennio fascista.
Tra i libri di carattere storico segnaliamo: Gentile e i matematici italiani, Matematica in camicia nera, Vite matematiche, Vito Volterra, L'Italia degli scienziati, 15 Grandi idee matematiche e La scienza in trincea.



DOMENICA 27 SETTEMBRE

Ore 9.30

MONZAMBANO - CAVRIANA "Una mattina da archeologo"

Escursione naturalistica e storica in compagnia del Professor Adalberto Piccoli tra i siti palafitticoli di Bande di Cavriana e di Castellaro Lagusello.
Luogo di ritrovo: Museo Archeologico di Cavriana.
Spostamenti in autobus e a piedi.
Prenotazione obbligatoria al numero 0376/893160 o per email a info@collinemoreniche.it.
Al rientro al Museo, merenda a base di pane antico.

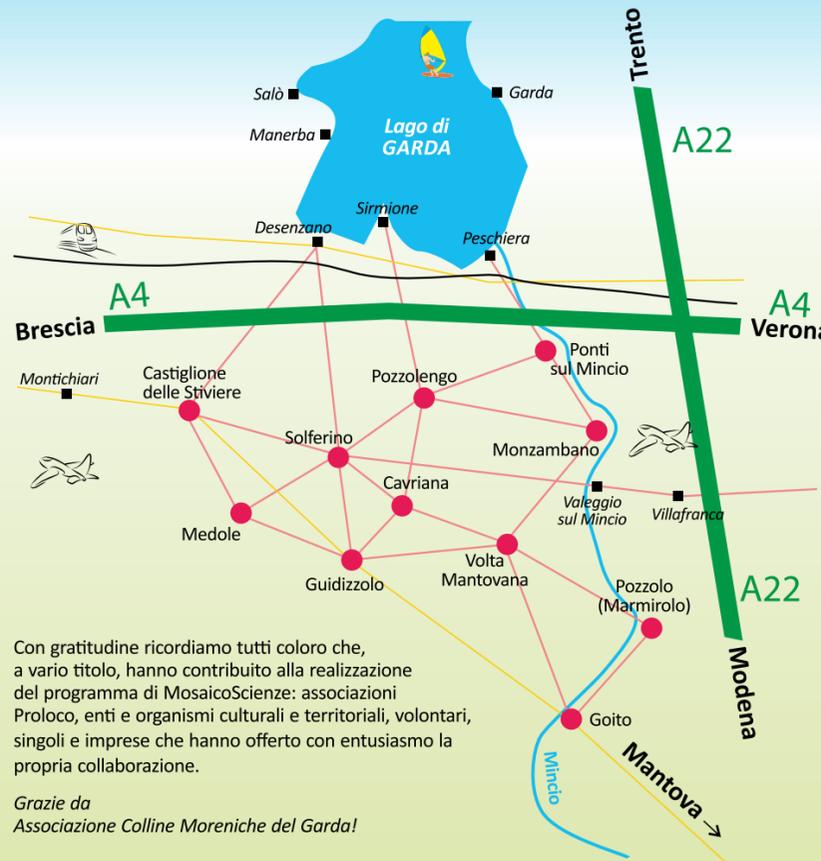
Ore 16.30

SOLFERINO - Sala Civica "L'ipnosi"

Con il dottor **Alessandro Benetti** - Psicologo e psicoterapeuta.
Laureato in Psicologia e in Pedagogia con indirizzo psicologico, Benetti ha iniziato a studiare e praticare l'ipnosi nel 1974 a Milano con il dottor Otto Lanz. Dopo essersi recato, alla fine degli anni Settanta, in vari monasteri in India per studiare yoga, ha successivamente frequentato la scuola di psicoterapia cognitivo-comportamentale Aiamc. Alla fine degli anni Novanta ha frequentato a Milano corsi di ipnosi all'ospedale San Carlo e la scuola di ipnosi Amisi. Nello stesso periodo ha seguito un corso di psicologia dello sport all'Università di Siena. Nel contempo Benetti ha lavorato agli ospedali psichiatrici di Mantova e Castiglione delle Stiviere, nonché come libero professionista.

COME RAGGIUNGERCI

Il comprensorio delle colline moreniche del Garda si può raggiungere provenendo da Milano, da Venezia o da Trento immettendosi nel tratto autostradale A4 e uscendo ai caselli di Desenzano, Sirmione o Peschiera. Chi proviene da sud può percorrere la A22 Brennero-Modena, uscire al casello Mantova nord e immettersi sulla statale per Goito e Castiglione delle Stiviere. Nelle vicinanze, a poche decine di chilometri, sono presenti gli aeroporti internazionali di Verona e Brescia, e le stazioni ferroviarie di Verona, Peschiera e Desenzano del Garda.



Con gratitudine ricordiamo tutti coloro che, a vario titolo, hanno contribuito alla realizzazione del programma di MosaicoScienze: associazioni Proloco, enti e organismi culturali e territoriali, volontari, singoli e imprese che hanno offerto con entusiasmo la propria collaborazione.

Grazie da
Associazione Colline Moreniche del Garda!

CONTATTI
piazza Torelli, 1 - 46040 Solferino (MN)
tel./fax 0376.893160
www.collinemoreniche.it - info@collinemoreniche.it