



COMUNE DI CERETE

Provincia di Bergamo

Via Roma n. 7 – 24020 Cerete (BG) Tel. 0346/63300 – fax 0346/63177

- Codice Fiscale n. 81001630169 – P.IVA 00817150162

info@comune.cerete.bg.it – pec: comune.cerete@pec.regione.lombardia.it

www.comune.cerete.gov.it



ECOMUSEO VAL BORLEZZA

organizza

CORSO DI FORMAZIONE PER GUIDE N.A.B.

Il N.A.B. (Natura Ambiente Borlezza) è un centro per l'osservazione della natura, realizzato sul territorio di Cerete, dove si possono studiare, ma soprattutto sperimentare, diversi aspetti che riguardano la natura, il clima e la geologia della Val Borlezza (Bergamo). All'interno del NAB si trattano argomenti quali: la torbiera di Cerete, le rocce, il bosco, i granuli di polline, il clima e le api.

A CHI SI RIVOLGE IL NAB?

Il NAB è stato realizzato con il preciso intento di ospitare i ragazzi delle scuole primarie e secondarie, oltre che gruppi di turisti.

OBIETTIVO DEL CORSO

Sono previsti due percorsi. Il percorso guide intende formare guide in grado di accompagnare i visitatori in percorsi turistici e didattici di tipo naturalistico, fornendo la possibilità di unire esperienze vissute sul territorio ad esperienze vissute all'interno del centro. Le guide che concluderanno con successo il corso potranno essere inserite nell'organico della cooperativa che gestirà le visite guidate al centro.

E' previsto un percorso distinto per gli insegnanti.

REQUISITI RICHIESTI AI PARTECIPANTI

- **Percorso guide** - laureandi o laureati già in possesso di laurea triennale o di vecchio ordinamento con taglio scientifico o che, almeno in parte, comprenda materie legate alle scienze naturali. E' richiesta la partecipazione ad un numero minimo di incontri.
- **Percorso insegnanti** - Insegnanti di scuola primaria e secondaria di primo e secondo grado interessati ad utilizzare il NAB per le finalità didattiche.

**LA PARTECIPAZIONE AL CORSO È GRATUITA
È PREVISTO UN ESAME FINALE**



Comune appartenente all'Unione Comuni della Presolana
con la collaborazione Consiglio Nazionale delle Ricerche

- Iniziative per la scuola -





COMUNE DI CERETE

Provincia di Bergamo

Via Roma n. 7 – 24020 Cerete (BG) Tel. 0346/63300 – fax 0346/63177

- Codice Fiscale n. 81001630169 – P.IVA 00817150162

info@comune.cerete.bg.it – pec: comune.cerete@pec.regione.lombardia.it

www.comune.cerete.gov.it



Per accreditarsi o per informazioni inviare il modulo di adesione compilato e contattare entro il 25 marzo l'ufficio segreteria all'indirizzo: nab@comune.cerete.bg.it

PROGRAMMA DEL CORSO

DOCENTE	ARGOMENTO TRATTATO	N.ORE	SEDE	DATA E ORA
Dott. CESARE RAVAZZI Consiglio Nazionale delle Ricerche	La ricostruzione della storia della natura in Val Borlezza nell'ultimo milione di anni attraverso i fossili: dal bacino lacustre di Pianico-Sèllere, i rododendri e i rinoceronti, ai ghiacciai di Clusone, alla torbiera di Cerete	3	NAB – CERETE (via IV Novembre n.5)	Sabato 07 aprile 2018 14.30 – 17.30
	I resti fossili vegetali – torba, polline, foglie, legno. Attività pratiche	3	CNR – Università Milano Bicocca, U1 quarto piano, Laboratorio di Palinologia e Paleoecologia	Un giorno infrasettimanale in data da definire con gli iscritti in occasione dell'incontro del 7 aprile
Dott. DIEGO MARSETTI	Il Geologo: ruolo e funzioni. Il ciclo integrato delle acque.	3	NAB – CERETE (via IV Novembre n.5)	Martedì 10 aprile 2018 14.30 – 17.30
Dott.ssa CARLA FERLIGA	l'angolo delle rocce: possibili percorsi didattici. Elementi per identificare le rocce del basamento cristallino (pratica) Rocce magmatiche (con pratica) Rocce metamorfiche (con pratica)	3	NAB – CERETE (via IV Novembre n.5)	Sabato 14 aprile 2018 14.30 – 17.30
	Elementi per identificare le rocce sedimentarie (pratica) Elementi che influenzano la sedimentazione. Ambienti di sedimentazione p. 1 Rocce sedimentarie p. 1 (con pratica)	3	NAB – CERETE (via IV Novembre n.5)	Sabato 21 aprile 2018 14.30 – 17.30
	Ambienti di sedimentazione p. 2 Rocce sedimentarie 2 (con pratica) Il ciclo delle rocce Alcune attività da proporre (pratica)	3	NAB – CERETE (via IV Novembre n.5)	Sabato 28 aprile 2018 14.30 – 17.30
Dott.sse RENATA PEREGO e SILVIA MARINONI	Come riconoscere gli alberi e gli arbusti osservando le foglie. Come realizzare ed utilizzare l'erbario.	3	NAB – CERETE (via IV Novembre n.5)	Sabato 5 maggio 2018 14.30 – 17.30
Dott.ssa SILVIA MARINONI	Insetti nobili: api e baco da seta. Introduzione teorica e attività pratica	3	NAB – CERETE (via IV Novembre n.5)	Sabato 12 maggio 2018 14.30 – 17.30





COMUNE DI CERETE

Provincia di Bergamo

Via Roma n. 7 – 24020 Cerete (BG) Tel. 0346/63300 – fax 0346/63177

- Codice Fiscale n. 81001630169 – P.IVA 00817150162

info@comune.cerete.bg.it – pec: comune.cerete@pec.regione.lombardia.it

www.comune.cerete.gov.it



MODULO DI ADESIONE AL CORSO

(da inviare entro il 25/3 alla mail: nab@comune.cerete.bg.it)

COGNOME _____ NOME _____

NATO A _____ IL _____

RESIDENZA _____

TEL. _____ MAIL _____

OCCUPAZIONE ATTUALE _____

INTENDO SEGUIRE IL PERCORSO (INDICARE CON UNA X)

GUIDE ____ INSEGNANTI ____

TITOLO DI STUDIO (INDICARE PER ESTESO)

PER LAUREATI O LAUREANDI:

INDICARE GLI ESAMI RIGUARDANTI MATERIE SCIENTIFICHE SOSTENUTI O IN CORSO

LIBERATORIA:

Con la presente, il/la sottoscritto/a _____ viene messo a conoscenza del fatto che le lezioni verranno filmate e fotografate e pertanto, partecipando alle stesse:

AUTORIZZA

a titolo gratuito, senza limiti di tempo, anche ai sensi degli artt. 10 e 320 cod.civ. e degli artt. 96 e 97 legge 22.4.1941, n. 633, Legge sul diritto d'autore, alla pubblicazione e/o diffusione in qualsiasi forma delle proprie immagini sul sito internet del Comune di Cerete e dell'Ecomuseo Val Borlezza, su carta stampata e/o su qualsiasi altro mezzo di diffusione, nonché autorizza la conservazione delle foto e dei video stessi negli archivi informatici degli Enti sopracitati e prende atto che la finalità di tali pubblicazioni sono meramente di carattere informativo ed eventualmente promozionale.

INOLTRE PRENDE ATTO DELL'INFORMATIVA RIPORTATA DI SEGUITO:

Informativa ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. n. 196/2003. Si informa che il trattamento dei dati personali, informa che i dati personali conferiti con la presente liberatoria saranno trattati con modalità cartacee e telematiche nel rispetto della vigente normativa e dei principi di correttezza, liceità, trasparenza e riservatezza; in tale ottica i dati forniti, ivi incluso il ritratto contenuto in fotografie e video, verranno utilizzati per le finalità strettamente connesse e strumentali alle attività del corso.

presto il consenso nego il consenso

Cerete, _____

Firma (leggibile) _____



Comune appartenente all'Unione Comuni della Presolana
con la collaborazione Consiglio Nazionale delle Ricerche
– Iniziative per la scuola –

