



CORSO DI FORMAZIONE PER OPERATORI TURISTICI MINERARI o GUIDE MINERARIE

Calendario e contenuti dei moduli di approfondimento territoriali

| DOCENTE | ARGOMENTO | DATA/ ORARIO |
|---------------------------------|--|-----------------------------|
| Riccardo Cerri – Paolo Castello | Inquadramento geo-giacimentologico della Valle d'Aosta, Valsesia e Ossola https://moderated.jitsi.net/5847e1f8cd0444a2b03ca32a7232b8ffec9963aae91b4222a43ced8b5e1d0148 | 31/01/22 18.30- 19.30 |
| Paolo Oppizzi | Inquadramento geo-giacimentologico del Sempione e Canton Ticino https://moderated.jitsi.net/838020a3175847aaa44dcc935ca143bdd4e1a881203c4a639f128f712efe97be | 02/02/22 18.30- 19.30 |
| Paolo Castello | Storia mineraria in Val d'Ayas: attività estrattive e metallurgiche https://moderated.jitsi.net/01a25b17e04c4882b836d5a95d9559a9462a46d3621d4a7e8d20ea35bb0e01d2 | 07/02/22 18.30- 19.30 |
| Paolo Castello | Storia mineraria a Saint Marcel e nel Parco del Mont Avic: attività estrattive e metallurgiche https://moderated.jitsi.net/ce01077236f34b039a3be80e2717363ead11f0394db24acea949d8ba9ea06d03 | 09/02/22 18.30- 19.30 |
| Riccardo Cerri | Storia mineraria in alta Valsesia: attività estrattive e metallurgiche https://meet.jit.si/moderated/7e223c964fb419f1c0622c7553d4e58d196549fdedf0f1938f71e7866addeb2b | 14/02/22 18.30- 19.30 |
| Riccardo Cerri | Storia mineraria in Val d'Ossola: attività estrattive e metallurgiche https://moderated.jitsi.net/9b9779602cdf462ca6cdc4bcd4de7079b3ad9771a1ba46babfb92a6ce563579d | 16/02/22 18.30- 19.30 |
| Paolo Oppizzi | Storia mineraria intorno al Sempione: attività estrattive e metallurgiche https://moderated.jitsi.net/cab59936e22442c39d5329665bbd340dc58f41ebbeee4082955290896da1e06 | 21/02/22 18.30- 19.30 |
| Paolo Oppizzi | Storia mineraria in Canton Ticino: attività estrattive e metallurgiche https://moderated.jitsi.net/29f9e05d0f884df6bece21f97cd64fd7ff361862cb934fcfb2233f20f1d6012 | 23/02/22 18.30- 19.30 |
| Enrico Zanoletti | Inquadramento geo-giacimentologico della Valchiusella https://moderated.jitsi.net/4e8da7b187a048828ee7fb175fe78fb3a57defe6864c4bfe9f0e647a5ab1b0a9 | 28/02/22 18.30- 19.30 |
| Claudia Chiappino | Storia mineraria in Valchiusella: attività estrattive e metallurgiche https://meet.jit.si/moderated/8d83dc995f77487a09556e3f232792f2ec4a10fbc73acff180b4a7fe5e0659c67 | 02/03/22 18.30- 19.30 |
| Enrico Zanoletti | Le miniere di nichelio nel Piemonte nord-orientale: geologia e storia https://moderated.jitsi.net/f539b8e89acb4594996ddea6b5763b2658403104ac624b31aa33cedf16830c5a | 07/03/22 18.30- 19.30 |
| Enrico Zanoletti | I materiali lapidei della Valle d'Aosta, del Piemonte nord-orientale e del Ticino: geologia, storia e tecniche estrattive https://moderated.jitsi.net/0d3c20c604ec46158e2729bcae58cfa64038d5be53bc4f0d8aed3c460d9fc8b1 | 09/03/22 18.30- 19.30 |





CURRICULA DOCENTI

ENRICO ZANOLETTI

Ente: GEOEXPLORA – Geologia & Outdoor

Tel: +393472558645

Email info@geoexplora.net

Profilo: Geologo libero professionista, Guida Ambientale Escursionistica, Guida Mineraria

Enrico Zanoletti, laureato in Scienze Geologiche presso l'Università di Pavia, dal 2003 è libero professionista.

Dal 2007 esercita anche la professione di Guida Ambientale Escursionistica.

Si è occupato e si occupa tutt'ora di geologia tecnica, cartografia, divulgazione scientifica, educazione ambientale e progetti di valorizzazione territoriale legati al patrimonio geologico, minerario, storico e naturalistico.

Ha realizzato per conto di APAT il censimento dei siti minerari dismessi nelle regioni Piemonte e Valle d'Aosta, per l'Università di Pavia e Regione Lombardia il censimento dei siti ex-estrattivi nelle province di Lecco, Bergamo e Brescia e per la Provincia del VerbanoCusio-Ossola il censimento dei geositi e degli archeositi, unitamente alla predisposizione di materiale didattico e promozionale.

In questi ultimi tempi è impegnato sul fronte della valorizzazione del patrimonio minerario con progetti in Piemonte, Lombardia, Valle d'Aosta e Svizzera (Canton Ticino).

RICCARDO CERRI

Ente: Zeisciu Centro Studi, Associazione 'Il patrimonio storico-ambientale'

Tel: +39 340 1388804

Email: riccardo.cerri@libero.it

Profilo: Geologo e storico dell'attività mineraria e dell'esplorazione in ambito alpino

Riccardo Cerri, si è laureato a pieni voti in scienze geologiche presso l'Università statale di Milano, con specializzazione in giacimenti minerari e particolare riferimento alle mineralizzazioni aurifere alpine.

Nel 2021 ha chiuso la propria l'attività lavorativa, svolta nel ramo Oil&Gas presso Eni, dove si è occupato del coordinamento della geologia operativa e della ricerca e applicazione di nuove metodologie nella perforazione di pozzi in Italia e all'estero. Membro delle maggiori associazioni professionali di settore e chartered geologist della Geological Society di Londra, ha all'attivo diversi contributi su riviste internazionali e atti di congressi.

Parallelamente si è sempre dedicato allo studio geologico-minerario del Piemonte nord-orientale, dove, per conto di istituti universitari ed associazioni culturali di cui è collaboratore attivo, conduce ricerche di terreno e archivistiche sull'attività estrattiva e metallurgica, anche per gli aspetti demografici legati alle popolazioni minerarie. Su questi argomenti e, più in generale, sull'esplorazione scientifica e alpinistica del Monte Rosa nel settore Valsesia-Ossola, ha curato numerosi convegni, mostre e pubblicazioni, sempre mirati alla salvaguardia e valorizzazione del patrimonio materiale e immateriale ad essi afferente.



Région Autonome
Vallée d'Aoste



Regione Autonoma
Valle d'Aosta



Repubblica e Cantone
Ticino



CANTON DU VALAIS
KANTON VALAIS



Commune de / Comune di
Saint-Marcel



Unione Montana
dei Comuni della Valsesia



Aree protette
dell'Ossola



LANDSCHAFTSPARK
BINNTAL



LA MINIERA D'ORO
La Costa di Sesia



SOCIETA' DI MUTUO SOCCORSO
FRA GLI OPERAI DI BROSSO



GRANITI E
MARMI DI
BAVENO srl



PAOLO CASTELLO

Ente: libero professionista

Tel: +39 340 5909184

Email: paolo.castello.geologo@gmail.com

Profilo: Geologo e storico dell'attività mineraria e dell'esplorazione in ambito alpino

Laureato in Scienze Geologiche nel 1979 presso l'Università degli Studi di Torino con la tesi: "Studio geologico-giacimentologico nelle valli di Saint-Marcel e di Fénis e quadro sinottico delle mineralizzazioni a magnetite, ferro-rame e manganese della Valle d'Aosta".

Geologo libero professionista che, oltre all'attività legata alla geologia applicata, si interessa a tematiche inerenti ai giacimenti minerari della Valle d'Aosta, alle quali ha dedicato ricerche, conferenze, pubblicazioni e partecipazione a convegni e documentari televisivi.

Tra le attività professionali inerenti alle miniere si segnalano la partecipazione alla redazione del Piano di caratterizzazione per gli "Interventi di messa in sicurezza delle ex-miniere e discariche di amianto site nel comune di Émarèse" e ai successivi progetti di messa in sicurezza, il servizio di consulenza scientifica e geologica per i lavori di scavo archeologico del fabbricato romano presente nel sito fusorio di Eteley, a Saint-Marcel, la collaborazione con ARPA Valle d'Aosta per la "Ricerca della presenza dell'amianto e valutazione della radioattività nelle discariche del giacimento minerario di Cogne, la partecipazione quale docente alle Serate di informazione sulle caratteristiche dei Siti Minerari di Servette (Saint-Marcel) e Chamousira (Brusson), organizzate dai comuni di Brusson e Saint-Marcel nel 2015, la redazione delle domanda di inserimento nel Parco Minerario Valdostano, ai sensi della l.r. 12/2008, dei distretti minerari dismessi di Brusson e Challand-Saint-Anselme e di Émarèse.

PAOLO OPPIZZI

Ente: Fondazione Valle Morobbia

Tel: +41792072446

Email: paolo.oppizzi@geolog.ch

Profilo: Geologo e storico dell'attività mineraria e dell'esplorazione in ambito alpino

Diploma in geologia presso il Politecnico federale di Zurigo (1983), dottorato in geologia (1995) presso l'Università di Losanna. Dal 1984 al 1999 collaboratore del Museo Cantonale di Storia Naturale di Lugano. Questo ente, in collaborazione con l'Ufficio beni culturali di Bellinzona, ha promosso le prime ricerche geo-minerarie in Valle Morobbia. Dal 1999 al 2015 direttore del Parco geologico delle Gole della Breggia e membro fondatore della Fondazione Valle Morobbia. Attivo professionalmente dal 1984 quale consulente nel campo della geologia geologia applicata e scientifica. Dal 2016 presidente della Fondazione Valle Morobbia.

CLAUDIA CHIAPPINO

Ente: Libero professionista

Tel: +393472539794

Email: claudiachiappino@rocketmail.com

Profilo: Ingegnere Minerario

Laurea in Ingegneria Mineraria al Politecnico di Torino con indirizzo Geo-tecnologie, con specializzazione in opere in sotterraneo, cave e miniere; la laurea si svolge sul campo con una tesi sperimentale, sviluppando le problematiche di sicurezza dell'antica Miniera di Brosso in Val Chiusella (TO), ai fini della valorizzazione turistica e culturale.

Sin dal periodo degli studi si attiva nel campo della conservazione del patrimonio minerario delle Alpi, con articoli tecnici e divulgativi per le riviste specialistiche del settore estrattivo e speleologico ("Cieli Aperti", "Quarry and Construction", "Piemonte Parchi", "Opera Ipogea"), e organizzando convegni e seminari tecnici sul tema.



Région Autonome
Vallée d'Aoste

Regione Autonoma
Valle d'Aosta

ti
Repubblica e Cantone
Ticino

CANTON DU VALAIS
KANTON VALAIS

Commune de / Comune di
Saint-Marcel

Unione Montana
dei Comuni della Valsesia



Arete protette
dell'Ossola

LANDSCHAFTSPARK
BINNTAL

LA MINIERA D'ORO
La Costa di Sesia

SOCIETÀ DI MUTUO SOCCORSO
FRA GLI OPERAI DI BROSSO

AGIFIN
GRANITI E
MARMI DI
BAVENO srl