



**Collegio delle Guide
Speleologiche Maestri di
Speleologia del Friuli
Venezia Giulia**

*Collegio Regionale Guide Speleologiche,
Moesuri di Speleologia del Friuli Venezia Giulia
c/o Scuola Regionale Guide Speleologiche F.V.G.
Via Ottavio Valerio 26
33010 Osoppo - Udine
Tel. 373 50 99 700
Email : [guidespeleo\[vg\]@gmail.com](mailto:guidespeleo[vg]@gmail.com)
Pec : guidespeleo@pec.it*

Allegato 1

Piano Formativo della GUIDA SPELEOLOGICA – MAESTRO DI SPELEOLOGIA

La legge regionale 2/2002, art. 126 comma 1, definisce guida speleologica - maestro di speleologia chi svolge per professione, anche in modo non esclusivo e non continuativo, le seguenti attività:

- a) accompagnamento di persone in escursioni ed esplorazioni in grotte e cavità artificiali;
- b) insegnamento delle tecniche e delle materie professionali speleologiche e complementari;
- c) consulenza e collaborazione con enti pubblici e di diritto pubblico in qualsiasi campo connesso con la specifica competenza professionale.

Per tracciare il percorso formativo finalizzato al raggiungimento della qualifica di guida speleologica e per definire quale sia il punto di partenza della formazione (prova attitudinale), si è voluto delineare un profilo della guida speleologica - maestro di speleologia, che sintetizzi le conoscenze e le competenze necessarie per poter svolgere in sicurezza la professione, così come definita dalla Legge regionale di cui sopra.

Il presente documento vuole pertanto definire la *mission* (obiettivo finale) del corso professionali per l'abilitazione della qualifica di Aspirante Guida.

Questa prima fase riservata agli Aspiranti Guida Speleologica, è caratterizzata da una formazione che mira ad ampliare la sfera del sapere (conoscenza), del saper fare (capacità), ed offrire competenze professionali in ambito sicurezza, giuridico-amministrativo, gestionale, promozionale, didattico, tecnico -scientifico.

Le aspiranti guide saranno iscritte all'albo previsto dalla normativa vigente.

Descrizione del profilo professionale

L'aspirante guida speleologica è colui che, dotato di una discreta preparazione fisica, di pluriennale esperienza speleologica, nelle tecniche di base, dotato di capacità didattiche e di un background culturale sulle materie correlate alla speleologia, è in grado di svolgere l'attività di accompagnamento di singole persone o di gruppi in condizioni di sicurezza, con capacità di valutazione obiettiva dei pericoli oggettivi in grotta e nelle fasi di avvicinamento all'ingresso. L'aspirante guida speleologica è inoltre dotata di un bagaglio di conoscenze tecnico-scientifiche correlate alla speleologia ed è in grado di promuovere e valorizzare l'ambiente carsico, anche mediante rapporti di collaborazione e consulenza con gli enti pubblici e con i soggetti che operano

direttamente ed indirettamente sul territorio.

Più specificamente l'aspirante guida speleologica è in possesso delle seguenti conoscenze, capacità e competenze:

Conoscenze: conoscenza completa e approfondita delle tecniche di accompagnamento standard e avanzate; conoscenza delle eventuali tecniche nuove e/o varianti sviluppate dal Collegio; conoscenza delle metodologie didattiche previste ed uniformate dal Collegio Regionale delle Guide Speleologiche – Maestri di Speleologia; conoscenza del quadro normativo e legislativo che regola l'attività dell'aspirante guida; conoscenza approfondita delle problematiche di gestione interna di un incidente; conoscenza base delle tecniche di soccorso e recupero; conoscenza base del primo soccorso sanitario; conoscenza degli argomenti base per la prevenzione degli incidenti in ipogeo naturale e artificiale; conoscenza delle tecniche di rilievo ipogeo e della restituzione cartografica dei dati anche mediante l'utilizzo di software; orientamento con carta e bussola e uso del GPS; conoscenza degli argomenti e delle materie correlati alla speleologia quali: carsismo ipogeo ed epigeo, geologia generale e regionale, geomorfologia, idrogeologia dei sistemi carsici e loro vulnerabilità, aspetti naturalistici e ambientali delle aree carsiche regionali, aspetti fisiologici, biologia epigea e ipogea, cenni di archeologia e preistoria, cenni storici e architettonici degli ipogei artificiali.

Competenze: ottima tecnica di progressione personale e di autosoccorso; capacità decisionale ed organizzativa autonoma anche in presenza di imprevisti, capacità di accompagnamento in cavità ipogee, ipogei artificiali, capacità di accompagnamento in fase di avvicinamento ad ingressi e valutazione dei pericoli oggettivi, sia durante la stagione estiva che invernale,, capacità didattiche ed espositive anche mediante l'utilizzo di strumentazioni informatiche.

Percorso formativo

Il corso per Aspiranti Guide speleologiche si articola in 4 aree tematiche, divise in 14 Moduli didattici, sequenziali e propedeutici,, per una durata complessiva di 26 giorni distribuiti su circa 8 mesi.

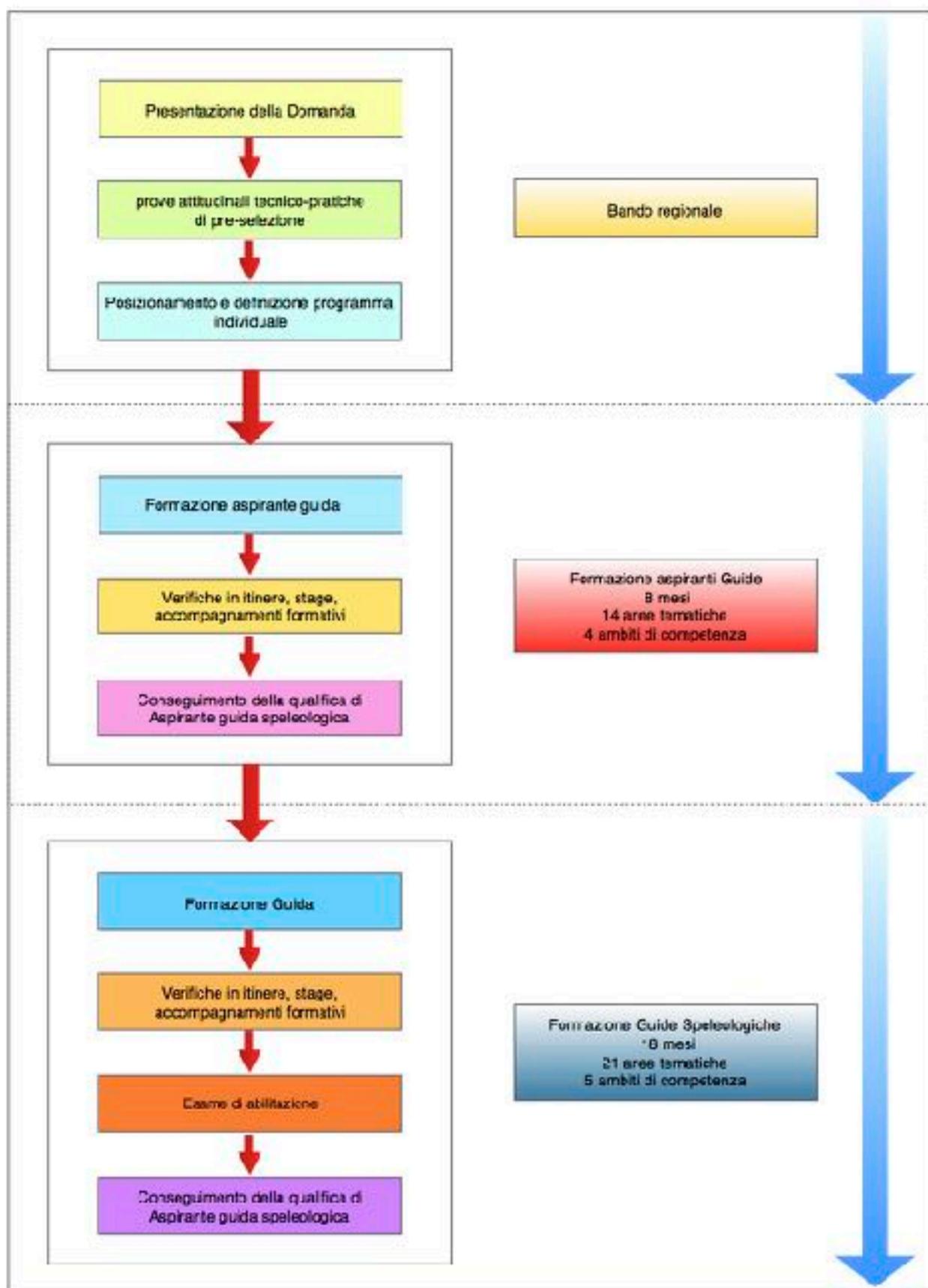
Alcuni dei suddetti moduli sono prettamente teorici e si svilupperanno esclusivamente in aula, e occuperanno la maggior parte dei moduli formativi mentre i moduli di didattica d'accompagnamento avranno una connotazione tecnico-pratica e si svilupperanno soprattutto in ambiente (palestre epigee e cavità ipogee, cavità artificiali e miniere).

- La parte teorica, indicata con la dicitura FT (Formazione Teorica), incide all'incirca del 65% sulla durata totale dei Corsi ed ha l'obiettivo principale di fornire le conoscenze culturali e scientifiche di background, necessarie allo svolgimento della professione. Il candidato dovrà frequentare almeno il 90% delle ore previste in aula.
- La parte tecnico-pratica, indicata con la dicitura FP (Formazione Pratica), incide all'incirca dell'35% sulla durata complessiva dei Corsi ed ha l'obiettivo principale di trasmettere le conoscenze tecniche necessarie allo svolgimento della professione. Il candidato dovrà partecipare a tutti i moduli formativi. L'assenza ad uno o più moduli potrà essere recuperata mediante il modulo di recupero da concordarsi su richiesta dell'interessato/i ed in base alla disponibilità del Collegio. In tal caso i costi saranno interamente a carico del partecipante/i.



Collegio delle Guide Speleologiche Maestri di Speleologia del Friuli Venezia Giulia

Collegio Regionale Guide Speleologiche
Maestri di Speleologia del Friuli Venezia Giulia
cio Scuola Regionale Guide Speleologiche F.V.G.
Via Ottavio Votario 26
33010 Osoppo - Udine
Tel. 373 58 99 700
Email : guidepeleofvg@gmail.com
Pec : guidespeleofvg@pec.it





**Collegio delle Guide
Speleologiche Maestri di
Speleologia del Friuli
Venezia Giulia**

*Collegio Regionale Guide Speleologiche,
Maestri di Speleologia del Friuli Venezia Giulia
o Scuola Regionale Guide Speleologiche F.V.G.
Via Ottavio Valerio 26
33010 Osoppo - Udine
Tel. 373 50 99 709
Email : guidespeleo.fvg@gmail.com
Pec : guidespeleo@pec.it*

Iter formativo in sintesi per Aspirante Guida Speleologica FVG

tipo	Modulo	Materie	Durata	Durata modulo	Area
S/AG	SELEZIONE ASPIRANTI	Prova scritta a risposte multiple e risposte aperte	2	8	Selezione
		Palestra speleo	4		
		Colloquio e posizionamento	2		
FT/AG1	Aspetti legislativi e professionali	Legislazione italiana, contesto nazionale e internazionale dell'attività.	2	17	
		Responsabilità civile e penale	1		
		Deontologia professionale	2		
		Competenze degli enti territoriali e delle comunità	1		
		Condizione giuridica, Regime Fiscale d'esercizio, obblighi amministrativi	3		
		Aspetti fiscali, budget, bilancio economico, piano d'investimenti	2		
		Codice del Lavoro	1		
		Politiche di sviluppo degli sport di natura	1		
		Politiche territoriali locali, UTI, Comuni, Regione	1		
		Ruolo ed organizzazione delle federazioni ed associazioni sportive e delle organizzazioni professionali	1		
		Strumenti di sostegno, finanziamenti e bandi regionali per sviluppo imprese	2		
		Totale	17		
FT/AG7	Topografia e Rilievo Ipogeo	Topografia di base	4	19	
		Cartografia	3		
		Orientamento in escursione	2		
		Produzione di rilievi	2		
		Attrezzature materiale da rilievo	2		
		GPS e sistemi di rilevamento	3		
		Restituzione ed elaborazione dati	3		
		Totale	19		

Ft/AG6	Metodologie e simulazioni di Progetto	Analisi della domanda dei diversi settori: sportivo, educativo, ricreativo	2	19	Professione
		Simulazione di campagna marketing	2		
		Simulazione di Campagna social media marketing	3		
		Previsione ed analisi di budget	2		
		Studio e progettazione di un'escursione	4		
		Analisi dei costi	2		
		Studio e Sviluppo di un'attività sul territorio regionale	4		
		Totale	19		
FT/AG4	Aspetti della comunicazione e promozione	Marketing ed analisi degli strumenti di promozione	4	23	
		Tecniche e strategie di comunicazione	4		
		Social media marketing	4		
		Canali di commercializzazione e promozione turistica	2		
		Analisi e scelta della metodologia di documentazione adeguata al tipo di comunicazione scelta	2		
		Tecniche di documentazione e restituzione	4		
		Conduzione di una riunione	2		
		Esempi di collaborazione tra professionisti ed associazioni	1		
		Totale	23		
FT/AG5	Aspetti Psicologici Sociologici, Pedagogici legati all'accompagnamento	Gestione dei ruoli e comunicazione nell'accompagnamento	4	26	
		Psicosociologia dei diversi utenti	4		
		Programmi scolastici del sistema nazionale	1		
		Rapporto stagista -tutor	1		
		Preparazione al tutorato	3		
		Tecniche di valutazione, inquadramento di tutti i tipi di pubblico	2		
		Tecniche didattiche e pedagogiche	4		
		Approccio alla disabilità	6		
		Responsabilità Morale e pedagogica dell'accompagnatore	1		
		Totale	26		
		Autosoccorso di Base	2		
		BLS - trauma care, fisiologia di base	6		
		Ipotermia e surriscaldamento	2		

FT/AG2	Sicurezza	Cadute dall'alto, scivolate, Shoc ed incidenti in genere	2	16	Sicurezza
		Valutazione dei rischi, e delle portate	1		
		Analisi degli elementi ambientali	1		
		Allerta meteo e modalità d'intervento soccorso cansas e118	1		
		Strumenti informatici per valutazione e previsioni meteo	1		
		Totale	16		
FT/AG3	Aspetti Scientifici generali	Geologia generale e geologia regionale	6	24	Cultura speleologica
		Aspetti naturalistici ed ambientali delle aree Carsiche	3		
		Speleogenesi	4		
		Biologia ipogea ed epigea dei territori carsici	3		
		Meteorologia	2		
		Geomorfologia ed idrologia delle aree carsiche regionali	2		
		Ecologia, diagnosi ambientale, sostenibile ed impatto sul territorio	2		
		parchi ed aree naturali protette regionali	2		
		Totale	24		
FT/AG6	Cavità artificiali	Storia,metodi e condizioni dello sfruttamento del sottosuolo	3	8	
		Tipologie delle cavità artificiali regionali	3		
		Archeologia del sottosuolo e siti preistorici	2		
		Totale	8		
FP/AG7	Tecniche d'accompagnamento stage formativi	Tecnica dell'accompagnamento	6	56	Tecnico pratica
		Accompagnamento in grotta	16		
		Accompagnamento in cavità artificiale	8		
		Accompagnamento in lingua straniera	4		
		Accompagnamento in grotta turistica	4		
		Tecniche di valutazione, inquadramento di tutti i tipi di pubblico	2		
		Stage con tutor presso struttura	16		
		Totale	56		
	Durata effettiva del corso	Totale ore	216	Pari a 26 giornate	
FT/AG8	verifica finale materie teoriche	8		Verifiche finali	
FP/AG9	verifica finale tecniche d'accompagnamento	8			
	Totale	16 ore	pari a 2 giornate		



Iter per iscrizioni a selezione e Corso Aspiranti guide speleologiche FVG 2017

