**Tecnico equipaggiatore di siti naturali di arrampicata (TESNA) STAGE TECNICO Modulo 2**

(Formazione e valutazione)

**REQUISITI DI ACCESSO**

Età minima 18 anni

Essere in possesso della tessera UISP valida per l'anno in corso

Certificazione medica di idoneità all'attività sportiva non agonistica.

Aver frequentato il modulo1 TESNA

La capacità di superare a vista con diverse modalità una via con difficoltà classificata 6a indoor e outdoor

La capacità di superare dopo tentativi una via a scelta con difficoltà classificata 6b. indoor e outdoor

Presentazione con la domanda di iscrizione (invio telematico su modulo predisposto in formato Excel alla Segreteria nazionale ed al responsabile dello stage) di un curriculum riportante:

- le più significative attività svolte personali ed associative

**FINALITA** ‘Conseguire, Tecnico equipaggiatore di siti naturali di arrampicata (TESNA) UISP MONTAGNA

**QUOTA D’ISCRIZIONE:** € 160,00 per Stage di Disciplina compreso Test Finale (ripetibile per due anni)

**MODALITA' DI ISCRIZIONE**: Compilare la domanda di iscrizione (scaricabile dalla pagina MODULISTICA), inviarla via mail in formato Excel alla segreteria nazionale formazione.montagna@ uisp.it ed al responsabile dello stage insieme al Curriculum ed a copia del pagamento della quota di iscrizione tramite bonifico almeno 20gg prima la data di inizio dello Stage (Salvo diverse indicazioni da parte della segreteria). Sull’ originale opporre la doppia firma dell'aspirante OSV e del presidente dell'associazione affiliata o del comitato UISP di provenienza, consegnare l'originale al responsabile del corso. In caso di mancata presentazione allo stage la quota versata non verrà rimborsata.

**MODALITA’ DI PAGAMENTO:** Bonifico bancario a favore di: UISP nazionale – Distaccamento Amministrativo di Firenze, c/c di BANCA PROSSIMA IBAN IT23R0335901600100000101662 con la seguente causale: STAGE DISCIPLINA Tecnico equipaggiatore di siti naturali di arrampicata (TESNA) della Lega Montagna”. Presentare l’originale al responsabile del corso.

**N.B.** Gli aspiranti OSV dovranno presentarsi muniti di: TESSERA UISP - CERTIFICATO MEDICO - MODULO ISCRIZIONE CORSO notificato dal Presidente Associazione o Comitato di appartenenza - COPIA BONIFICO - CURRICULUM SPORTIVO. Se non in possesso dei documenti i corsisti non saranno ammessi alle attività.

**DIREZIONE**: Formatore Nazionale UISP MONTAGNA

**DURATA** 4 giorni (36 ore)

**ISTRUTTORI / DOCENTI** Formatori L.M. UISP, Aspiranti Formatori L.M. UISP, Tecnici ed Esperti esterni alla Lega e/o all'UISP.

**INFO E CONTATTI:** formazione.montagna@ uisp.it

**OBIETTIVI:** Il corso è articolato in due moduli, vuole mettere a confronto le diverse esperienze che ognuno degli aspiranti tecnici ha maturato individualmente nella sua esperienza personale di Equipaggiatore di siti naturali per l’arrampicata per giungere alla realizzazione di una figura di tecnico qualificato Montagna UISP.

**ATTREZZATURA NECESSARIA:** I partecipanti dovranno essere dotati di:

1. Attrezzatura personale necessaria per la pratica dell’arrampicata compresi mezzi per la risalita su corde fisse (Maniglie ed autobloccanti ventrali).
2. Attrezzatura di emergenza per affrontare eventuali imprevisti. Il materiale tecnico dovrà essere riconoscibile, certificato ed efficiente.

**ARGOMENTI: Modulo2 Siti naturali per l’arrampicata**

**A) Giuridica: *Ordinamento di un sito di Arrampicata***

Responsabilità del chiodatore .

Distinzione e distinzioni delle diverse tipologie dei siti di arrampicata.

Autorizzazioni richieste per enti pubblici.

Titolarità area attrezzata

Assicurazione, Contenzioso

Differenze strutturali dei siti per l’Arrampicata

Normative materiali

**B) Geologia:**

Elementi di geologia applicata ai siti di arrampicata.

Materiali litoide e loro resistenza.

Sedimenti e deposito.

Caratterizzazione geologica e valutazione

**C) Ambiente**

Sport e conservazione della biodiversità:

Inquadramento ambientale

Habitat specie floristiche e faunistiche di interesse comunitario

Rete Natura 2000 (VIA, VI, Piani di gestione)

**D) Il Disgaggio**

Utilizzo di sistemi meccanici e non per caduta ed il consolidamento massi

Reti para massi ecc.

Sistemi ingegneria povera di consolidamento

**E**) **Criteri di identificazione alla posizione degli ancoraggi hai fini della progressione**

Conoscenza delle fasi statica e dinamica.

**F)** Materiali ed attrezzature tecniche per la progressione artificiale e libera in apertura dal basso

Approfondimento della fase statica in relazione al posizionamento degli ancoraggi.

**G)** Auto soccorso della cordata

**H) Tecniche per l’equipaggiamento**

Tipologia e apertura, degli Itinerari presenti nei vari siti

Tipologie degli ancoraggi: Secco, Chimici, Amovibili

Resistenze e omologazione dei materiali

Ancoraggi di calata e punti di sosta

Resine e Collanti

**I) Cordologia:**

Frazionamenti, nodi per utilizzo mezzi per la risalita su corda (*Nuovi D.P.I)*

Maniglie, Autobloccanti, sistemi a pompa per risalita, giunzione di punti

**L) Meccanica:**

Il Trapano, Martelli pneumatici, attrezzi a motore, scoppio e batterie, differenze utilizzo, meccanica

**M) Elementi ingegneria Ambientale**

Consolidamento e ripristino del territorio:

Realizzazione di sentieri di accesso aree di sosta ed informative

Materiale informativo e divulgativo Siti naturali per arrampicata