

Alternanza Scuola Lavoro - Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento



Proposte di tirocinio per la primavera-estate dell'anno scolastico 2023/24

I percorsi di Alternanza Scuola Lavoro (Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento) sono rivolti a **studenti e studentesse dal terzo al quinto anno della Scuola Secondaria di II grado**.

I tirocini si possono svolgere in differenti sedi, uffici, aree e sezioni MUSE e sono integrati dal supporto di esperti/e del museo, personalizzabili sulla base di specifiche esigenze degli Istituti Scolastici.

Per maggiori informazioni scrivi all'indirizzo alternanza@muse.it

Sede/Ufficio/ Area/Sezione museale	Attività	Competenze sperimentate/acquisite	Durata minima e periodo di attivazione	N. max. studenti per turno	Istituti scolastici	Note
Programma eventi culturali	Progettazione, organizzazione e realizzazione di evento/i culturale/i per specifiche tipologie di pubblico (bambini e famiglie, teenager, giovani, adulti, ecc.). Affiancamento al team di lavoro.	Acquisizione di competenze nell'organizzazione di eventi, nella declinazione di contenuti scientifici in specifici format in un giusto equilibrio tra divulgazione scientifica e intrattenimento.	Da febbraio ad agosto 2024.	1	Indicato per studenti/esse motivati e predisposti caratterialmente al contatto con il pubblico.	È richiesta la disponibilità a prestare servizio anche nei fine settimana e/o nei giorni festivi.
	Vivere un'esperienza autentica di lavoro all'interno della realtà dell'Ufficio MUSE in cui si organizzano eventi culturali, confrontandosi con dipendenti MUSE e coetanei partecipando agli appuntamenti di Officina Dinamica e organizzando e partecipando ad eventi quali MUSE Fuori orario e MUSE All Nighter, affiancando il team di lavoro.	Acquisizione di competenze nell'organizzazione di eventi, nella declinazione di contenuti scientifici in specifici format in un giusto equilibrio tra divulgazione scientifica e intrattenimento. Sperimentare l'ideazione e la gestione di un evento, la gestione del tempo, il lavoro di squadra, la risoluzione dei problemi.	Minimo 2-3 settimane, (alcune mezze giornate a settimana) in modo da poter partecipare alla preparazione e allo svolgimento di almeno un evento in programma presso MUSE. Da settembre a novembre 2024.	1	Indicato per studenti/esse motivati e predisposti caratterialmente al contatto con il pubblico e alla partecipazione ad eventi culturali.	È richiesta la disponibilità a prestare servizio anche nei fine settimana e/o nei giorni festivi. Consigliato colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.

Fablab	<p>Lo/a studente/ssa affiancherà i referenti del FabLab nelle attività di routine, conoscerà i macchinari del laboratorio e le tecniche di produzione DIY (Do It Yourself); quando avrà imparato a utilizzare le attrezzature del laboratorio affiancherà gli operatori durante le attività di Tinkering previste nei fine settimana e giorni festivi.</p>	<p>Si propone di trasmettere al tirocinante delle conoscenze sui macchinari del laboratorio e sulle tecniche di produzione DIY (Do It Yourself); insegnargli/le ad utilizzare le attrezzature del laboratorio, a divulgare le competenze acquisite e renderlo/la progressivamente capace di operare in un FabLab. L'esperienza prevista gli/le permetterà di raggiungere competenze sufficienti ad operare con un buon livello di autonomia in un settore in espansione e a contribuire realmente, operando all'interno del MUSE Fablab, all'opera di divulgazione di queste nuove e importanti conoscenze in ambito tecnologico.</p>	<p>40-100 ore. Da gennaio a giugno 2024.</p>	<p>2</p>	<p>Indicato per studenti e studentesse particolarmente interessati/e alle attività FabLab e predisposti caratterialmente al contatto con il pubblico.</p>	<p>Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area. Le attività prevedono la presenza anche durante i fine settimana e giorni festivi</p>
Ricerca	<p>Inserimento nei progetti di ricerca afferenti agli ambiti tematici Clima ed Ecologia, Biologia della Conservazione, Ambiente e Paesaggio. Si seguono le varie fasi delle ricerche in corso affiancando i ricercatori. Si sperimenta il metodo scientifico applicato a casi reali di studio.</p>	<p>Attività con forte carattere orientativo per le future scelte universitarie e lavorative.</p>	<p>Almeno 25-30 ore. Tutto l'anno secondo disponibilità.</p>	<p>1 per ogni ambito di ricerca</p>	<p>Indicato per studenti particolarmente interessati alla ricerca scientifica, alle collezioni naturalistiche e archeologiche e/o alle ricerche documentali.</p>	<p>Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.</p>
Collezioni scientifiche	<p>Si avrà la possibilità di affiancare lo staff MUSE nelle attività dedicate alla gestione, documentazione e curatela delle collezioni, quali ad esempio: inventariazione, catalogazione informatizzata, documentazione fotografica, riordino, verifica dello stato di conservazione, reperimento fonti e studio dei campioni. Le attività potranno riguardare una o più</p>	<p>Possibilità di scoprire l'organizzazione museale e le collezioni scientifiche; si richiedono precisione e attenzione nel trattare i reperti e i dati ad essi associati. Attività con forte carattere orientativo per le future scelte universitarie e lavorative.</p>	<p>almeno 25-30 ore. Attivazione percorso a partire da ottobre 2023.</p>	<p>2 studenti</p>	<p>Indicato per studenti particolarmente interessati alla ricerca scientifica, alle collezioni naturalistiche e archeologiche e/o alle ricerche documentali.</p>	<p>Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.</p>

	collezioni disciplinari (botanica, zoologia dei vertebrati, zoologia degli invertebrati, paleontologia, mineralogia, petrografia, archeologia), a seconda delle lavorazioni in corso o, ove possibile, a seconda degli interessi dello studente.					
Stazione di Inanellamento Bocca di Caset	Affiancamento ai ricercatori/ici ed inanellatori/ici nel monitoraggio dell'avifauna migratoria. Partecipazione alle attività divulgative (visite guidate, formazioni) organizzate presso la Stazione.	Affiancamento al team di ricerca della Sezione di Zoologia dei Vertebrati e degli inanellatori.	25 ore. Da agosto a settembre 2024, da domenica a venerdì, secondo questo calendario: - 11/08 -16/08 - 18/08 - 23/08 - 25/08 - 30/08 - 1/09 - 6/09	1	Indicato per studenti/esse dell'Istituto Agrario di San Michele, FEM e studenti di altri istituti particolarmente motivati	Esperienza residenziale. Possibilità di prestare servizio anche nei fine settimana e/o nei giorni festivi. Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.
Marketing e fundraising	Supporto alle attività di evaluation del pubblico Supporto all'organizzazione di eventi.	Contatto diretto con il pubblico Attività di rielaborazione dati e report.	60-100 ore. Da gennaio 2024 fino a giugno 2024.	1	Indicato per quasi tutti gli indirizzi scolastici (non istituti tecnologici e professionali).	Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.
Servizi al pubblico	Front office e accoglienza	Contatto diretto con il pubblico, possibilità di testare le competenze linguistiche e relazionali e migliorarle. Apprendimento strumenti di problem solving in situazioni di emergenza.	100-150 ore. Durante il periodo estivo, dal 1° luglio fino al 1° settembre 2024, secondo questo calendario: - 1/07 - 21/07 - 22/07 - 11/08 - 12/08 - 1/09	1	Indicato per studenti del Liceo linguistico e Istituti a indirizzo turistico/commerciale	È richiesta la disponibilità a prestare servizio anche nei fine settimana e/o nei giorni festivi. Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.

MUSE Shop	Shop	Contatto diretto con il pubblico Gestione di un punto vendita e rapporto con la clientela.	60-100 ore. Durante il periodo estivo, dal 1° luglio 2024 fino al 25 agosto 2024, secondo questo calendario: - 1/07-14/07 - 15/07-28/07 - 29/07-11/08 - 12/08-25/08	1	Indicato per studenti degli Istituti a indirizzo turistico/commerciale – possibilmente non licei.	È richiesta la disponibilità a prestare servizio anche nei fine settimana e/o nei giorni festivi. Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.
Giardino Botanico delle Viote del Monte Bondone	Il progetto prevede il supporto allo staff nelle seguenti mansioni: - cura del giardino; - affiancamento nell'accoglienza dei visitatori; - supporto alle attività didattiche; - supporto alle attività di divulgazione scientifica rivolta al pubblico.	Contatto diretto con il pubblico, possibilità di testare le competenze linguistiche e relazionali e migliorarle. Possibilità di conoscere le specie botaniche e svolgere direttamente attività di giardineria.	2-3 settimane. Durante il periodo estivo, secondo questo calendario: - 24/06-7/07 - max 2 studenti - 08/07-21/07 - max 2 studenti - 5/08-18/08 - max 2 studenti - 19/08-1/09 - max 2 studenti	2	Indicato per tutti gli indirizzi scolastici, in particolare per gli studenti dell'Istituto Agrario di San Michele all'Adige.	Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.
Museo Geologico delle Dolomiti di Predazzo	Attività previste: - accoglienza dei visitatori con informazioni sulle zone da visitare in museo, i servizi, gli orari, ecc.; - sorveglianza del piano 0 e piano -1; - distribuzione di materiale informativo relativo alle attività estive del Museo con volantaggio, affissione locandine ed altro; - supporto nella realizzazione di materiale didattico; - sostegno nell'allestimento degli spazi museali in concomitanza con gli eventi estivi in programma.	Contatto diretto con il pubblico, possibilità di testare le competenze linguistiche e relazionali e migliorarle. Apprendimento strumenti di comunicazione – partecipazione all'organizzazione di eventi.	80 ore. In luglio e agosto 2024.	1	Indicato per tutti gli indirizzi scolastici.	Riservato a studenti residenti in Val di Fiemme e Fassa (scuole ENAIP di Tesero - tecnico)

Museo delle Palafitte del Lago di Ledro	<p>Attività previste:</p> <ul style="list-style-type: none"> - supporto nella gestione e svolgimento delle attività settimanali per il pubblico; - affiancamento allo staff durante l'erogazione di laboratori didattici per i gruppi in visita; - supporto nella preparazione del materiale didattico e nello svolgimento degli eventi domenicali. 	<p>Contatto diretto con il pubblico, possibilità di testare le competenze linguistiche e relazionali e migliorarle.</p>	<p>Circa 40 ore (su 2 settimane). In luglio e agosto 2024, secondo questo calendario: - 8/07 – 21/07 - 22/07– 4/08 - 5/08 – 18/08</p>	<p>1</p>	<p>Indicato per tutti gli indirizzi scolastici.</p>	<p>Viene richiesta la disponibilità a prestare servizio anche il fine settimana e nei giorni festivi.</p>
Settore amministrativo	<p>Esperienza in particolari settori dell'amministrazione pubblica. Si prevede la predisposizione di: note interne e/o comunicazioni esterne; documenti e/o provvedimenti per la gestione di rapporti con operatori economici o altre Pubbliche Amministrazioni.</p>	<p>Si approfondiscono contenuti spesso poco trattati a scuola (es. diritto amministrativo, contabilità pubblica, rendicontazioni di progetti europei, rapporti con fornitori, ecc.).</p>	<p>90 ore. Nel periodo giugno-settembre 2024.</p>	<p>2</p>	<p>Indicato per gli studenti dell'area Tecnica Commerciale, di Istituti ad indirizzo Amministrativo e dei Licei.</p>	<p>Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.</p>
Sistemi informatici	<p>Prevede il supporto allo staff dei tecnici informatici nelle seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> - accompagnamento nella gestione e risoluzione di eventuali problematiche hardware legate agli strumenti informatici museali; - accompagnamento nella gestione e risoluzione di problematiche legate al lavoro degli impiegati del museo; - analisi e implementazione di un piccolo progettino informatico piattaforma Office365 (quando possibile). 	<p>Possibilità di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mettere alla prova le abilità e le competenze acquisite in campo informatico; - Sperimentare su casi reali le proprie capacità di problem solving; - Verificare le capacità manuali nell'assemblaggio o sistemazione di pc. 	<p>40-60 ore. Attivazione percorso da aprile a maggio 2024.</p>	<p>1</p>	<p>Indicato per gli studenti/esse di Istituti Tecnici ad indirizzo Informatico (che abbiano già sviluppato le competenze di base del loro indirizzo di studi).</p>	<p>Richiesto colloquio preliminare di valutazione con i referenti dell'area.</p>