

Valutazione dei Tirocini- Anno 2016 (Quadro C3)

La *valutazione dei tirocini* per il 2016 è stata fatta sulla base dei questionari compilati sia dagli studenti, che hanno svolto il tirocinio in strutture interne o esterne al Dipartimento, sia dai responsabili delle strutture esterne che li hanno accolti. I risultati sono discussi qui di seguito.

Sono stati raccolti 18 questionari compilati dagli studenti (relativi a 18 tirocini svolti in laboratori esterni) e 18 questionari compilati da enti esterni. L'elenco delle strutture esterne interessate ai tirocini e il numero di studenti che hanno svolto il tirocinio in ogni struttura sono riportati nella Tabella 1.

Tabella 1. Strutture esterne dove si sono svolti i tirocini per il CdLM in Rischio Ambientale e Protezione Civile

SoAPC	n. stud
Centro Assistenza Ecologica Srl - Ancona	2
ISMAR CNR Ancona	6
ASSAM- Osimo	1
Studio Geologico Sergenti - Marotta	1
Regione Marche - Protezione civile	3
FORESTALP Soc. Coop. Sirolo (AN)	1
Associazione Volontariato Obiettivo Terra	1
PAN ECO - Osimo (AN)	1
GIUSTOZZI AMBIENTE Srl	1
Parco del Conero	1
Centro Assistenza Ecologica Srl - Ancona	2

Sono 18 i questionari che riguardano i tirocini per questa laurea magistrale. I tirocini sono stati svolti presso 10 strutture differenti. Come riportato in Tabella 1, si tratta della Protezione Civile regionale (3 studenti), di un Ente di ricerca nazionale (6 studenti), di 2 strutture regionali o provinciali e di strutture e laboratori privati.

Giudizio dei tirocinanti

Il giudizio espresso da parte dei tirocinanti è molto buono (media 8.22, scarto 1.59), ma ci sono due votazioni insufficienti. Come indicato in precedenza, le attività svolte da eventuali tirocinanti presso quelle particolari strutture saranno considerati con grande attenzione, per capire come evitare che problemi di questo tipo possano ripetersi.

Giudizi degli enti esterni

I giudizi sui tirocinanti sono molto buoni se non ottimi. In particolare, il giudizio "ottimo" riguarda il 67% degli studenti per l'*integrazione*, l'89% per la *regolarità di frequenza* e il 72 per l'*impegno*, mentre l'*autonomia* riceve un giudizio "ottimo" nell'78% dei casi. La *preparazione nelle materie di base* e in quelle *specialistiche* è pari all'83% e al 78%, rispettivamente. Come già detto, non c'è nessuna indicazione di eventuali criticità. Nella tabella qui di seguito sono riassunti i differenti punteggi.

Tabella 2. Valutazione dei tirocinanti da parte degli enti esterni

	2016					2015					2014				
	Non Risponde	Insuff	Suff	Buono	Ottimo	Non Risponde	Insuff	Suff	Buono	Ottimo	Non Risponde	Insuff	Suff	Buono	Ottimo
Capacità di integrazione	-	0	0	33%	67%	-	0	0	0	100%	-	0	0	36%	64%
Preparazione materie di base	-	0	0	17%	83%	-	0	0	0	100%	35%	0	0	29%	36%
Preparazione materie specialistiche	-	0	5%	17%	78%	-	0	0	14%	86%	36%	0	0	21%	43%
Autonomia	-	0	0	22%	78%	-	0	0	14%	86%	-	0	7%	14%	79%
Regolarità di frequenza	-	0	0	11%	89%	-	0	0	0	100%	-	0	0	14%	86%
Impegno e motivazione	-	0	0	28%	72%	-	0	0	0	100%	-	0	0	29%	71%

Complessivamente, l'analisi dei questionari mostra che l'esperienza del Tirocinio è molto positiva, confermando la responsabilità, l'entusiasmo e la consapevolezza con cui gli studenti del CdS affrontano questo percorso e l'efficacia dell'esperienza lavorativa.

Tabella 3. Punti di forza e aree di miglioramento nella preparazione degli studenti

STRUTTURA	Punti di forza della preparazione dello studente	Aree di miglioramento della preparazione dello studente
Centro Assistenza Ecologica Srl - Ancona		
ISMAR CNR Ancona	Ottima capacità di lavorare in gruppo	Migliorare l'uso di Excel
	Studente molto motivato al raggiungimento degli obiettivi. Autonomo e propositore di soluzioni per ottimizzare il piano di lavoro	Consiglio allo studente un possibile miglioramento riguardo la gestione dei dati in maniera "massiccia" (DB o altri strumenti) in base alla pianificazione del proprio corso di studi.
	Autonomia e precisione nello svolgimento delle mansioni assegnate	Manualità nelle pratiche di laboratorio
ASSAM - Osimo		
Studio Geologico Sergenti - Marotta	Autonomia nel gestire il lavoro, conoscenze di base	Informatica grafica CD

Regione Marche - Protezione civile	Capacità di comparazione in materia di pianificazione di varie situazioni locali e regionali	
	Conoscenza generale del sistema	
FORESTALP Soc. Coop. Sirolo (AN)	Conoscenze trasversali	
Associazione Obiettivo Terra Volontariato	Persona dotata di ottima competenze. Sa rielaborare organizzare e mettere in pratica ciò che le viene riferito. Dotata di perspicacia nell'analisi di un problema, partendo dalla sua preparazione, giunge ad una sintesi condividendola con altri.	
PAN ECO - Osimo (AN)	Lo studente è autonomo nello studio della normativa e ha un'ottima capacità nell'applicazione della medesima all'attività di consulenza.	
GIUSTOZZI AMBIENTE Srl	Ottime capacità conoscitive a supporto della valutazione effettiva.	
Parco del Conero	Uso di software specifici GIS	Migliore conoscenza della normativa inerente la protezione della natura

In conclusione l'esperienza dei Tirocini, soprattutto presso strutture esterne al Dipartimento, ha dato dei risultati buoni o molto buoni. L'analisi dimostra che il tirocinio è un sistema efficace per far avere agli studenti delle lauree magistrali una conoscenza delle attività professionali tipiche e per metterli in contatto con strutture pubbliche o private nell'attesa di future opportunità d'inserimento nel mondo del lavoro.