

Valutazione Tirocini – Anno 2016
Laurea Triennale Scienze Biologiche
Relazione

La *valutazione dei tirocini* per il 2016 è stata fatta sulla base dei questionari compilati dalle strutture esterne (58) che hanno ospitato gli studenti (94) durante il tirocinio (Tabella 1).

L'analisi dei risultati ottenuti è riassunta nella Tabella 2. I giudizi sui tirocinanti risultano complessivamente molto positivi. Non sono presenti giudizi di "insufficienza" e per le voci *regolarità di frequenza, impegno e motivazione, e capacità di integrazione*, il giudizio "ottimo" riguarda almeno l'85% degli studenti. Le valutazioni sull'autonomia e sulla preparazione degli studenti sono risultate per la stragrande maggioranza tra "buono" e "ottimo" (98% e 97% rispettivamente). E' stato inoltre rilevato un aumento, rispetto agli anni precedenti, della percentuale di giudizi positivi relativamente alla preparazione nelle materie specialistiche.

In conclusione, la valutazione dei tirocinanti da parte delle strutture esterne al Dipartimento ha dato dei risultati decisamente soddisfacenti, dimostrando l'adeguatezza dei nostri studenti all'inserimento in strutture che rappresentano diverse realtà del mondo del lavoro. Le aree di miglioramento suggerite risultano decisamente inferiori ai punti di forza riscontrati e riguardano principalmente materie specialistiche (Tabella 3).

Tabella 1. Strutture esterne dove si sono svolti i tirocini

Scienze Biologiche	# stud
Area Marina Protetta "Torre del Cerrano"	1
Area Vasta n. 2 - Sede di Fabirano	2
Area Vasta n. 2 – Jesi	2
Area Vasta n. 2 – Senigallia	2
Area Vasta n. 3 - Ospedale di Macerata	1
Area Vasta n. 3- Ospedale Civitanova Marche lab. Analisi	1
Area Vasta n.4 – Fermo	3
ARPAM di Macerata	2
ASL Foggia 1 - Laboratorio Analisi Vico del Gargano	1
ASL 3 Lanciano-Chieti - Patologia Clinica	1
ASREM Molise - Lab. Analisi di Termoli	5
ASSAM	2
Associazione Oasi Maria SS. Onlus	1
Azienda Ospedaliera San Carlo (PZ) Lab. Analisi	1
Casa di cura Stella Maris Srl S. Benedetto del Tronto	1
Casa di cura "Villa dei Pini" SANATRIX Gestioni S.r.l.	1
BIOSEARCH Srl - Aragona (AG)	1
Costa Eduntainment Riccione	1
I.R.C.S.S. Casa Sollievo della Sofferenza	1
Centro Assistenza Ecologica	1
CNR Ismar Ancona	1
CONSULCHIMICA AMBIENTE Civitanova Marche	1
DIATHEVA Srl Fano	1
EUROLAB Senigallia	1
Fondazione "E. Mach"	1
IAMC - CNR di Capogranitola (TP)	1
Igienstudio S.r.l.	4
INRCA – Ancona	3
Isola che non c'è	1
Istituto zooprofilattico sperimentale dell'Abruzzo e del Molise	1
LAB 3 Srl Falconara	2
LA CHIMICA Srl - Borgo Virgilio (MN)	1
Laboratorio Analisi A.B.	12
Laboratorio Analisi Città di Jesi	2
Laboratorio Analisi Cliniche Biometron S.r.l.s.	2
Laboratorio Analisi Preci –Lab	1
Laboratorio CLINI - TEST - P.to d'Ascoli (AP)	1
Laboratorio clinico Lema & Bandin	1
Laboratorio DELTA Analisi Cliniche P.to Recanati	1
Lamalvalab S.a.s.	1
Laboservice snc	1
MEDILAB Snc Pesaro	1
MICI SAS Ancona	1
Ospedale "Carlo Poma" - Mantova	1
Ospedale di Teramo - Servizio Immunoematologia	1
Ospedali Riuniti - Laboratorio Analisi di Fano	1
Ospedali Riuniti di Ancona - Medicina Trasfusionale	1
Ospedali Riuniti di Ancona - Laboratorio analisi	4
Ospedali Riuniti di Ancona - Anatomia Patologica	1
Ospedali Riuniti di Ancona – Ginecologia	1
Ospedali Riuniti di Ancona - Gastroenterologia	1
Ospedali Riuniti - Marche Nord (PS) - Lab. Analisi	1
PROAVIS Srl Macerata	1
Provincia di Lecce Servizio Ambiente	1
SACOM LAB - Larino (CB)	1
Salus Analisi Cliniche	3
Stazione Zoologica A. Dorhan	1

Università della Calabria	1
---------------------------	---

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 integrazioni	-	0	3%	12%	85%	-	0	0	14%	86%	-	0	0	26%	74%
Preparazione materie di base	2%	0	1%	20%	77%	-	0	2%	25%	73%	37%	0	0	23%	40%
Preparazione materie specialistiche	-	0	4%	33%	63%	-	0	2%	51%	47%	38%	0	1%	28%	33%
Autonomia	-	0	2%	29%	69%	-	0	8%	29%	63%	-	0	2%	36%	62%
Regolarità di frequenza	-	0	2%	5%	93%	-	0	2%	10%	88%	-	0	1%	15%	84%
Impegno e motivazione	-	0	2%	13%	85%	-	0	2%	14%	84%	-	0	1%	20%	79%

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

EUROLAB Senigallia		
Fondazione "E. Mach"	Lo studente si è dimostrato in grado di applicare le proprie conoscenze teoriche per la risoluzione di problemi pratici	
IAMC - CNR di Capogranitola (TP)	Ha dimostrato di avere delle ottime basi di fisica, ecologia e biologia, dimostrando interesse non solo nell'analisi dei dati austici ma anche delle problematiche	Miglioramento all'istallazione degli strumenti di acquisizione austica in ambienti marini (Echosonder)
Igienstudio S.r.l.		
Inrca		
Isola che non c'è		
Istituto zooprofilattico sperimentale dell'Abruzzo e del Molise	Ottima la preparazione di base e l'interesse dimostrato alle materie	
LAB 3 Srl Falconara	Ottima preparazione di base, molto motivata nell'apprendere tecniche di laboratorio	
	Buona preparazione di base, regolarità di frequenza, rispetto degli orari	
LA CHIMICA Srl - Borgo Virgilio (MN)	Esecuzione di analisi microbiologiche su differenti matrici	
Laboratorio Analisi A.B.		
Laboratorio Analisi Città di Jesi		
Laboratorio Analisi Cliniche Biometron S.r.l.s.	Ottimo livello di preparazione teorica con buone conoscenze informatiche e linguistiche. Ottima capacità di analisi e di problem solving	
Laboratorio Analisi Preci -Lab	Preparata perché molto attenta e precisa	
Laboratorio CLINI - TEST - P.to d'Ascoli (AP)		
Laboratorio clinico Lema & Bandin		
Laboratorio DELTA Analisi Cliniche P.to Recanati	Buona capacità di apprendere	manualità e conoscenze
Laboservice snc	Buone conoscenze delle materie di base necessarie per svolgere le attività richieste	Miglioramento nell'applicazione pratica delle conoscenze precedentemente acquisite
Lamalvalab S.a.s.		
MEDILAB Snc Pesaro		
MICI SAS Ancona	Buona preparazione nelle materie scientifiche e in particolare modo in campo biologico	Acquisizione di un maggior senso del dovere in ambito lavorativo e una maggiore padronanza di tutti gli argomenti trattati durante l'attività di tirocinio
Ospedale "Carlo Poma" - Mantova		
Ospedale di Teramo		
Ospedali Riuniti - Laboratorio Analisi di Fano	Buona preparazione teorica	Area tecnico-pratica
Ospedali Riuniti di Ancona - Medicina Trasfusionale		
Ospedali Riuniti di Ancona - Laboratorio analisi	Intuizioni e buone conoscenze teoriche	Acquisizione di una maggiore manualità
Ospedali Riuniti di Ancona - Anatomia Patologica	Esecuzione di metodiche di ibridizzazione in situ	Gestione autonoma delle metodiche routinarie
Ospedali Riuniti di Ancona - Ginecologia	Tenacia nel perseguire gli obiettivi	
Ospedali Riuniti di Ancona - Gastroenterologia	Interesse nella ricerca biomedica, attitudine al lavoro di ricerca	Incrementare l'esperienza nella ricerca biomedica
Ospedali Riuniti - Marche Nord (PS) - Lab. Analisi		
PROAVIS Srl Macerata	Buona conoscenza delle nozioni teoriche di microbiologia generale	Approfondimento delle tecniche diagnostiche e di screening
Provincia di Lecce	Materie di base e organizzazione del lavoro	Pratica, decreti legislativi
SACOM LAB - Larino (CB)	Capacità di applicare le conoscenze e i metodi appresi durante il percorso di studi alle attività pratiche di laboratorio; interesse, intuizione e autonomia nell'esecuzione delle attività svolte	
Salus Analisi Cliniche		
Stazione Zoologica A. Dorhan	La studentessa ha una padronanza eccellente di tutte le nozioni di base per gli studi applicativi nell'ambito delle biotecnologie marine	Non sono riscontrate aree di miglioramento, eccetto per un ulteriore incoraggiamento a proseguire per questa strada.
Università della Calabria		
Università di Macerata		

SCIENZE BIOLOGICHE 2016		
STRUTTURA	Punti di forza della preparazione dello studente	Aree di miglioramento della preparazione dello studente
Area Marina Protetta "Torre del Cerrano"	Ottima capacità di autonomia del progetto	Capacità progettuale
	Capacità organizzativa	Interazione con il gruppo
Area Vasta n. 2 - Sede di Fabirano	Buona preparazione teorica	Esecuzione pratica di quanto appreso in teoria
	In generale molto buona	
Area Vasta n. 2 - Jesi		
Area Vasta n. 2 - Senigallia		
Area Vasta n. 3 - Ospedale di Macerata		
Area Vasta n. 3 - Ospedale Civitanova Marche lab. Analisi	La discente ha dimostrato capacità attitudinali nel settore di microbiologia dove il bagaglio culturale ha il suo peso.	
		Immunometria
Area Vasta n.4 - Fermo	Motivazione ed interesse per tutti i settori lavorativi sperimentali	Ematologia
	Attitudine, volontà, interesse nell'apprendere tecniche di laboratorio e ottima preparazione.	
ARPAM di Macerata		
ASL Foggia 1 - Laboratorio Analisi Vico del Gargano	Ottima predisposizione ad apprendere metodi e suggerimenti	
ASL 3 Lanciano-Chieti - Patologia Clinica	La studentessa ha sempre dimostrato forte interesse per il lavoro, per le varie materie che di volta in volta le sono state proposte. Forti le motivazioni per l'apprendimento delle metodiche professionalizzanti. Il giudizio finale è decisamente ottimo. La studentessa si è inoltre perfettamente integrata nell'ambiente di lavoro, offrendo spesso il suo appoggio.	
ASREM Molise - Lab. Analisi di Termoli	La studentessa si è dimostrata pronta allo svolgimento delle metodiche utilizzate in laboratorio	Microbiologia
	La studentessa ha dimostrato impegno e serietà nell'apprendimento di tecniche di laboratorio	
	Approfondimento di ogni tematica proposta	Miglioramento nella risoluzione dei problemi
	Lo studente ha dimostrato interesse nell'apprendere tecniche e metodiche in uso	Microbiologia, ematologia
ASSAM	Costanza nella frequenza e nell'apprendimento dei processi di lavoro	
Associazione Oasi Maria SS. Onlus		
Azienda Ospedaliera San Carlo (PZ) Lab. Analisi	La studentessa ha dimostrato capacità e autonomia nell'attività di laboratorio	
Casa di cura Stella Maris Srl S. Benedetto del Tronto	Disponibile al lavoro di gruppo. Buona preparazione nel settore batteriologico. Ottima propensione all'apprendimento	Acquisizione di maggiore autonomia
Casa di cura "Villa dei Pini" SANATRIX Gestioni S.r.l.	Ottima preparazione nell'uso del sistema informatico, massima elasticità nell'apprendimento. Ottima educazione e umiltà	
BIOSEARCH Srl - Aragona (AG)	La studentessa mostra ottime capacità di applicare nozioni base alle metodologie analitiche utilizzate in laboratorio	Dovrebbe avere maggiori conoscenze sulla microbiologia
Costa Edutainment Oltremare Riccione	Responsabile, buone capacità di lavorare in gruppo, educata, precisione nella presenza e nell'orario di lavoro	
I.R.C.S.S. Casa Sollievo della Sofferenza	Volontà nell'apprendimento, curiosità, dedizione	Manualità e apprendimento di nuove tecniche
Centro Assistenza Ecologica		
CNR Ismar Ancona	Accuratezza, modestia, tenacia, dedizione al lavoro	
CONSULCHIMICA AMBIENTE Civitanova Marche	Conoscenza di alcune procedure di analisi	Precisione e accuratezza
DIATHEVA Srl Fano	La studentessa ha mostrato grande interesse per le attività svolte e ha mostrato grande padronanza della terminologia tecnico scientifica.	