

Valutazione Tirocini – Anno 2016

Laurea Magistrale Biologia Molecolare Applicata (BMA)

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 esterne al Dipartimento, sia dai responsabili delle strutture che li hanno accolti. I risultati sono discussi qui di seguito.

Sono stati raccolti 48 questionari compilati dagli studenti e 48 questionari compilati dagli 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.

I 48 tirocini sono stati effettuati presso 36 strutture differenti, di cui 12 sono strutture ospedaliere o sanitarie pubbliche, 7 appartengono ad Università o Istituti di Ricerca mentre le altre sono private e includono anche industrie alimentari.

Giudizio dei tirocinanti

Le valutazioni sulle strutture ospitanti sono molto buone (media 8.91 con scarto di 1.07), con solo due valutazioni pari alla sufficienza.

Giudizio degli enti esterni

I giudizi riguardanti i tirocinanti sono molto buoni. In ogni caso, il giudizio non è mai inferiore a "buono". In particolare, il giudizio "ottimo" è pari al 92% per *impegno* e *capacità d'integrazione* ed è al 90% per *regolarità di frequenza*. Per la *preparazione* il giudizio è alto ("ottimo" nel 79% dei casi per le *materie di base*, e nel 71% per le *materie specialistiche*). Questo risultato sottolinea la qualità della didattica frontale ma suggerisce anche che per gli studenti il tirocinio è un ottimo banco di prova. Su *autonomia* il giudizio è "ottimo" per l'69% degli studenti e "buono" per il rimanente 31%, dimostrando come gli studenti magistrali possano conseguire attraverso tutto il percorso formativo sia una elevata autonomia che una eccellente capacità di lavorare all'interno di un laboratorio. I punteggi relativi alle varie voci sono riportati nella tabella 2.

Conclusione

Complessivamente, la lettura dei questionari mostra che l'esperienza del Tirocinio è molto positiva, confermando la responsabilità e consapevolezza con cui gli studenti affrontano questo percorso e l'efficacia dell'esperienza lavorativa. L'analisi dimostra che il tirocinio è un sistema efficace per far avere agli studenti una conoscenza delle attività professionali tipiche dei laureati in BMA e per metterli in contatto con strutture pubbliche o private nell'attesa di future opportunità d'inserimento nel mondo del lavoro.

Tabella 1. Strutture esterne dove si sono svolti i tirocini per il CdLM in Biologia Molecolare e Applicata

BMA	#
Area Vasta n. 5 - Ascoli Piceno	1
AV5 - Ascoli Piceno - Osp. S.Benedetto del Tronto	1
ARGO GROUP	1
ASSAM Centro Agrochimico Regionale	1
Azienda Ospedaliera - Madonna del Soccorso	1
BIOLAB Istituto di Ricerca	1
Cantina Sperimentale di Barletta	1
Centro Assistenza Ecologica s.r.l.	1
EMOTEST Srl	1
EUROLAB Srl - Senigallia (AN)	1
Geochim di Rosi S&C sas	1
Gruppo CSA	1
IGIENSTUDIO SRL - Jesi (AN)	1
INRCA - Laboratorio Analisi (AN)	3
I.R.C.S.S. Casa Sollievo della Sofferenza	2
L.A.V. s.r.l.	1
Laboratorio analisi Lab 3 s.r.l. – Falconara	1
Laboratorio Analisi A.B.- Ancona	2
A.O. Papa Giovanni XXIII Lab.analisi chimico cliniche –	1
Ospedali Riuniti di Ancona - Laboratorio analisi	1
Ospedali Riuniti di Ancona - Laboratorio virologia	1
Ospedali Riuniti di Ancona - Medicina Legale	2
Ospedali Riuniti di Ancona - Umberto I	1
Ospedali Riuniti di Ancona - Salesi Lab. Genetica Medica	7
Ospedali Riuniti di Ancona - SOD Igiene	1
Presidio Ospedaliero "Teresa Masselli-Mascia"	1
Sabelli industria casearia	1
STUDIO BIOTECNICA - Castelfidardo (AN)	1
STUDIO DI BIOLOGIA CLINICA Dott.ssa Murano (FG)	1
Università degli studi di Camerino	1
Università di Chieti	1
UnivPM - Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica	2
UnivPM - Dip. di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica	1
UnivPM - Clinica Ortopedica	1
Casa di cura "Villa dei Pini" SANATRIX Gestioni S.r.l.	1
Presidio ospedaliero Pescara	1

Tabella 2. Valutazioni 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	8%	92%	-	0	0	3%	97%	-	0	0	13%	87%
Preparazione materie di base	-	0	0	21%	79%	-	0	0	7%	93%	51%	0	2%	18%	29%
Preparazione materie specialistiche	-	0	0	29%	71%	-	0	0	14%	86%	51%	0	2%	27%	20%

Autonomia	-	0	0	31%	69%	-	0	0	17%	83%	-	0	0	33%	67%
Regolarità di frequenza	-	0	0	10%	90%	-	0	0	0	100%	-	0	0	9%	91%
Impegno e motivazione	-	0	0	8%	92%	-	0	0	7%	93%	-	0	0	13%	87%

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
Area Vasta n. 5 - Ascoli Piceno - Ospedale Mazzoni		
Area Vasta n. 5 - Ascoli Piceno - Osp. S.Benedetto del Tronto	Buona preparazione nelle materie	Applicazioni pratiche
ARGO GROUP	Lo studente dimostra adeguata preparazione nell'esecuzione delle analisi microbiologiche da rendersi autonomo	
ASSAM Centro Agrochimico Regionale	Lo studente ha dimostrato buona conoscenza e interdisciplinarietà degli argomenti oggetto del tirocinio	lo studente che ha già una buona preparazione teorica, potrà ulteriormente sviluppare la stessa anche relativamente alle metodiche di analisi
Azienda Ospedaliera - Madonna del Soccorso		
BIOLAB Istituto di Ricerca		
Cantina Sperimentale di Barletta		
Centro Assistenza Ecologica s.r.l.		
EMOTEST Srl	Ragazza molto motivata attenta disponibile e preparata	Pratica di laboratorio
EUROLAB Srl - Senigallia (AN)		
Geochim di Rosi S&C sas	Ben preparata, passione per il laboratorio	
Gruppo CSA		
IGIENSTUDIO SRL - Jesi (AN)		
INRCA - IRCCS Ospedale Geriatrico		
I.R.C.S.S. Casa Sollievo della Sofferenza		
L.A.V. s.r.l.	Capacità di integrarsi con i termini	
Lab3 s.r.l.	Ottima preparazione di base unita ad un notevole impegno nello svolgere i compiti assegnati	
Laboratorio Analisi A.B.		
Ospedale Papa Giovanni XXIII	Buona capacità di adattarsi alle diverse situazioni e pronta ad apprendere nuove conoscenze	
Ospedali Riuniti di Ancona - Laboratorio analisi		

Ospedali Riuniti di Ancona - Laboratorio di virologia		
Ospedali Riuniti di Ancona - Medicina Legale	Capacità di riprodurre le fasi analitiche apprese	
Ospedali Riuniti di Ancona	Autonomia	Conoscenze base
Ospedali Riuniti di Ancona - Salesi		
Ospedali Riuniti di Ancona - SOD Igiene	Si è integrato pienamente nell'attività lavorativa, ottima la preparazione di base e specialistica. Rigoroso nell'impegno lavorativo e molto motivato a risolvere i problemi di laboratorio	Nessuna raccomandazione se non quella di essere pienamente autonomo e la risoluzione dei problemi
Presidio Ospedaliero "Teresa Masselli-Mascia"	Conoscenze e competenze teoriche, disponibilità e voglia di imparare.	
Sabelli industria casearia	Preparazione ottima nelle materie chimiche	conoscenza delle tecnologie alimentari
STUDIO BIOTECNICA - Castelfidardo (AN)	Preparazione, volontà, impegno.	
STUDIO DI BIOLOGIA CLINICA Dott.ssa Murano (FG)		
Università degli studi di Camerino		
Università di Chieti	La studentessa, capace per naturale attitudine verso le attività svolte, risente positivamente delle pregresse formazioni solide e mirate. Risulta, quindi, ottima ed efficace nelle attività laboratoristiche	Il percorso formativo svolto contribuisce all'acquisizione di maggiore autonomia nella risoluzione dei problemi
UnivPM - Dip. di Medicina Sperimentale e Clinica		
UnivPM - Dip. di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica		
UnivPM - Clinica Ortopedica		
Casa di cura "Villa dei Pini" SANATRIX Gestioni S.r.l.	Ottima conoscenza dell'informativa, massima disponibilità sia nella regolarità di frequentazione che nello svolgimento delle operazioni di lavoro. Buona relazione con i colleghi di lavoro	La frequentazione di un laboratorio sarebbe già sufficiente ad allargare la preparazione dello studente vista la capacità di apprendimento.
Presidio ospedaliero Pescara		