

Laurea Magistrale in Biologia Marina
Valutazione tirocini – Anno 2024
Relazione - Quadro C3 Scheda SUA-CdS

Tabella 1a. Numero di tirocini effettuati nel 2024 nella LM in Biologia Marina

	<i>N.lab.int</i>	<i>N.lab.est</i>	<i>TOT</i>
BM	-	61	61

Tabella 1b. Elenco delle strutture esterne coinvolte nei tirocini

Struttura	Studenti
ANALISI CONTROL SRL CORRIDONIA MC	1
ASD ANTHIAS DIVING	1
BLUE CONSERVANCY DI BRANCALEONE	2
CAST UNIVERSITA' DEGLI STUDI G. D'ANNUNZIO	1
CENTRO STUDI CETACEI ONLUS	1
CNR IRBIM	14
COSTA EDUTAINMENT SPA OLTREMARE	1
DIETISTA MATTEO FARINELLI	1
DIP DI SCIENZE FISICHE DELLA TERRA Siena	2
DIVING LAB SRL	1
DOTT. MATTEO DAVID NUTRIZIONISTA	1
DOTT. TIBERI FRANCESCA	1
ECO TECH SYSTEMS SRL	2
FONDAZIONE CETACEA ONLUS	4
FONDAZIONE DI MEDICINA MOLECOLARE E	1
GAIA RESEARCH ISTITUTE ONLUS	1
LABORATORIO ARCA SRL	1
LABORATORIO D3A	1
MARLIN TREMITI	2
NUOVA RICERCA SRL RIMINI	1
ODISSEY DIVING PONZA	1
OSPEDALI RIUNITI ANCONA LABORATORIO	2
PARCO LE NAVI ACQUARIO DI CATTOLICA	2
PARCO MARINO DEL PICENO ODV	1
PARCO ZOO FALCONARA	1
REF CHECK	1
SAN NICOLA GESTIONE SANITARIA(FASCHIM)	1
SEA WOLF DIVING ASD	6
SEATY GOLFO ARANCI SASSARI	1
SIMAU - UNIVPM	1
STUDIO DOTT.MARCUCCI PIERFRANCESCO	1
TARTAMARE APS GROSSETO	2

Tabella 1c Distribuzione studenti BM per categoria e struttura

<i>Categoria</i>	<i>Studenti</i>	<i>Percentuale</i>
<i>ENTI DI RICERCA</i>	26	43.33 %
<i>CENTRI DIVING</i>	11	18.33 %
<i>STRUTTURE SANITARIE</i>	8	13.33 %
<i>PARCHI</i>	4	6.67 %
<i>ALTRE STRUTTURE</i>	11	18.33 %

Tabella 1d. Giudizi inerenti ai tirocinanti, espressi dalle strutture di accoglienza

	Non risponde	Insuff	Suff	Buono	Ottimo
Capacità di integrazione	4,45	0	8	18	74
Preparazione materie di base	4,44	0	8	26	66
Preparazione materie specialistiche	4,45	0	12	31	57
Autonomia	4,44	0	14	14	72
Regolarità di frequenza	4,45	0	9	12	79
Impegno e motivazione	4,44	0	11	11	78

Allegato 1. Indicazioni segnalate dalle strutture nei questionari circa i "Punti di forza" e le "Aree di miglioramento" degli studenti del corso di laurea magistrale in Biologia Marina.

BIOLOGIA MARINA

Punti di forza della preparazione dello studente	Aree di miglioramento della preparazione dello studente
Dedizione, impegno e capacità	Elaborazione dati
Buone capacità laboratoriali e organizzative	Miglioramento conoscenze calcoli specie
Disponibilità e precisione durante le attività	Implementazione conoscenze delle specie adriatiche
Grande entusiasmo, ottima capacità di apprendimento e applicazione delle metodologie utilizzate nel monitoraggio	
Preciso nelle attività di laboratorio da svolgere	Metodologia di stesura di relazioni tecnico-scientifiche
Ottima preparazione nelle materie di base	Margini di miglioramento in quelle specialistiche e perfezionizzati

Puntualità e precisione nello svolgere le mansioni affidate	Acquisizione della capacità di eseguire le principali tecniche di biologia molecolare
Lo studente ha dimostrato la massima disponibilità nella gestione delle mansioni assegnate	
Materie di base	Materie specialistiche e pratiche
Serietà ed impegno	
Conoscenza, anatomia corpo umano biochimica della nutrizione	Utilizzo strumentazione conoscenza e applicazione tecniche dietetiche comunicazione con paziente
	Più ore di laboratorio
	Più ore di laboratorio
Ottima osservazione al microscopio e precisa nell'esecuzione delle metodiche laboratoristiche	Intraprendenza personale e poca richiesta di informazioni
Lo studente è preparato e appassionato alle materie trattate. Ha spirito critico e si è ottimamente integrato	Come ogni studente universitario, manca di preparazione pratica e più approfondita, Le lacune vengono sicuramente colmate in futuro
Competenze acquisite sulle materie specialistiche	Necessità di svolgimento di attività pratiche di campionamento in mare con specifica attrezzatura e strumentazione
La studentessa ha dimostrato una buona capacità di lettura e comprensione di articoli scientifici specialistici e buone competenze informatiche che in poco tempo le hanno permesso di avere una buona padronanza di software specifici per l'elaborazione dei dati acustici	La studentessa pur dimostrando una buona capacità di organizzazione del lavoro in modo autonomo, necessita di migliorare le capacità di autonomia decisionale e di problemi solving
Ottimo lavoro di apprendimento della ricerca bibliografica, estasiata durante il tirocinio	Maggiore autonomia e capacità di prendere iniziative
Buona conoscenza delle materie di base. Discreta autonomia nello svolgere attività di laboratorio	Nessuna Nota
Ottime capacità pratiche e competenze della materi. Ottima affidabilità	Potrebbe migliorare nella gestione dei tempi
La studentessa ha dimostrato una buona capacità di lettura e comprensione di articoli scientifici, specialistici e buone competenze informatiche che in poco tempo le hanno permesso di avere una buona	da migliorare le conoscenze base di analisi statistica e le capacità di scrittura di relazioni tecniche e/o articoli scientifici

padronanza di software specifici per l'elaborazione dei dati acustici. ha dimostrato un'ottima capacità di organizzazione del lavoro in modo autonomo con un buon livello di autonomia decisionale e gestionale	
Ottima attitudine al lavoro disquadra . Disponibile, attento e rispettoso delle regole aziendali. Buona preparazione di base. Interesse e partecipazione	non sono riscontrabili aree di miglioramento in relazione al percorso svolto
Ha seguito con curiosità e attenzione il progetto scelto. Ha denotato senso di responsabilità nell'utilizzare le due fotocamere scafandrate con illuminatori date in uso. Positiva interazione con lo staff del Diving	con il conseguimento della certificazione PADI Advanced ha migliorato il suo assetto idrostatico, indispensabile per effettuare scatti nitidi
Puntuale, educata, ha seguito con attenzione e dedizione il progetto scelto. Ha interagito in modo positivo con lo staff del Diving	deve migliorare nelle attività di manovra durante le immersioni, così come accade a tutti i subacquei che iniziano una attività lavorativa subacquea. Non si evidenziano elementi di criticità
Lo studente ha un'ottima preparazione sia nelle materie di base che nella messa in pratica del progetto dimostrando una buona organizzazione delle tempistiche e degli strumenti. Si evidenzia la professionalità e l'ottimo adattamento nell'ambiente lavorativo	Non si evincono lacune o specifiche aree di miglioramento
Curiosa, si adatta ad ogni circostanza in modo naturale. Riflessiva. Buona la preparazione subacquea e migliorata durante le attività di navigazione subacquea. Padronanza nell'utilizzo della fotocamera scafandrate	All'inizio leggermente dipendente dal buddy system, non ci sono altre cose da aggiungere
Fortemente strutturata nel carattere, decisa ed attenta, ottimo pensiero analitico. Si è impegnata nel cercare di risolvere le difficoltà che si sono presentate. Buona la preparazione subacquea e migliorata durante le immersioni	All'inizio ha leggermente faticato circa il maneggio delle attrezzature da lavoro manualee, nella gestione della logistica e conduzioni delle immersioni da effettuare. Non ci sono altre cose da aggiungere
Buona familiarità con tool informatico comprensione dell'argomento oggetto del tirocinio	La studentessa per quanto di mia competenza, si dimostrata brillante partecipativa. Nulla, quindi da dichiarare
Apprendimento molto veloce grande autonomia	Velocità delle procedure già fatte
Ha seguito il progetto formativo con motivazione e curiosità, adattandosi nella sperimentazione delle tecniche di scatto da oggetti sessili ad ambientazioni dinamiche, delineando il proprio percorso formativo	Non ci sono criticità da segnalare
Autonomia ed adattabilità	Tempistiche
Buone conoscenze di base biodiversità marine	Analisi dati

padronanza di software specifici per l'elaborazione dei dati acustici. ha dimostrato un'ottima capacità di organizzazione del lavoro in modo autonomo con un buon livello di autonomia decisionale e gestionale	
Ottima attitudine al lavoro disquadra . Disponibile, attento e rispettoso delle regole aziendali. Buona preparazione di base. Interesse e partecipazione	non sono riscontrabili aree di miglioramento in relazione al percorso svolto
Ha seguito con curiosità e attenzione il progetto scelto. Ha denotato senso di responsabilità nell'utilizzare le due fotocamere scafandrate con illuminatori date in uso. Positiva interazione con lo staff del Diving	con il conseguimento della certificazione PADI Advanced ha migliorato il suo assetto idrostatico, indispensabile per effettuare scatti nitidi
Puntuale, educata, ha seguito con attenzione e dedizione il progetto scelto. Ha interagito in modo positivo con lo staff del Diving	deve migliorare nelle attività di manualità durante le immersioni, così come accade a tutti i subacquei che iniziano una attività lavorativa subacquea. Non si evidenziano elementi di criticità
Lo studente ha un'ottima preparazione sia nelle materie di base che nella messa in pratica del progetto dimostrando una buona organizzazione delle tempistiche e degli strumenti. Si evidenzia la professionalità e l'ottimo adattamento nell'ambiente lavorativo	Non si evincono lacune o specifiche aree di miglioramento
Curiosa, si adatta ad ogni circostanza in modo naturale. Riflessiva. Buona la preparazione subacquea e migliorata durante le attività di navigazione subacquea. Padronanza nell'utilizzo della fotocamera scafandrate	All'inizio leggermente dipendente dal buddy system, non ci sono altre cose da aggiungere
Fortemente strutturata nel carattere, decisa ed attenta, ottimo pensiero analitico. Si è impegnata nel cercare di risolvere le difficoltà che si sono presentate. Buona la preparazione subacquea e migliorata durante le immersioni	All'inizio ha leggermente faticato circa il maneggio delle attrezzature da lavoro manualee, nella gestione della logistica e conduzioni delle immersioni da effettuare. Non ci sono altre cose da aggiungere
Buona familiarità con tool informatico comprensione dell'argomento oggetto del tirocinio	La studentessa per quanto di mia competenza, si dimostrata brillante partecipativa. Nulla, quindi da dichiarare
Apprendimento molto veloce grande autonomia	Velocità delle procedure già fatte
Ha seguito il progetto formativo con motivazione e curiosità, adattandosi nella sperimentazione delle tecniche di scatto da oggetti sessili ad ambientazioni dinamiche, delineando il proprio percorso formativo	Non ci sono criticità da segnalare
Autonomia ed adattabilità	Tempistiche
Buone conoscenze di base biodiversità marine	Analisi dati

Molto attenta alle esigenze sempre al posto giusto nel momento giusto	Può avere maggiore sicurezza in se stessa
Grande disponibilità e precisione e rispetto delle regole aziendali, interesse e progressione al lavoro di squadra	In relazione al percorso di tirocinio svolto non ci sono aree di miglioramento
Buona preparazione e pratica delle tecniche di laboratorio per l'osservazione microscopica	approfondimento delle tecniche di campionamento e conservazione dei campioni biologici
Forte spirito di adattamento, buona capacità di apprendimento forte curiosità	La studentessa ha sviluppato una buona conoscenza di base che si può utilizzare con ulteriori periodi di training