# CIR - 2020

# Esiti CdV spese ammesse

# Riepilogo Complessivo

Domanda	SOGGETTO	SEDE	PROFILO	#	Spesa	Oneri	Totale
CIR01_00029	Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Amendolara (OR8)	Borsa di ricerca	1	18.000,00€	3.600,00€	21.600,00
		UO biotecnologie marine (OR5)	Assegno di ricerca	2	162.000,00€	32.400,00€	194.400,00
			Borsa di ricerca	1	18.000,00€	3.600,00€	21.600,00
		UO CRTM (OR1)	Assegno di ricerca	2	162.000,00€	32.400,00€	194.400,00
		UO Dado Museum (OR14)	Assegno di ricerca	1	81.000,00€	16.200,00€	97.200,00
		UO environmental monitoring (OR12)	Assegno di ricerca	3	243.000,00 €	48.600,00€	291.600,00
		UO Fano (OR8)	Assegno di ricerca	4	295.056,00 €	59.011,20€	354.067,20
			Borsa di ricerca	4	36.000,00€	7.200,00 €	43.200,00
		UO Imaging (OR11)	Assegno di ricerca	1	71.352,00 €	14.270,40 €	85.622,40
		UO Infrastrutture per la ricerca a mare (OR4)	Assegno di ricerca	1	71.352,00 €	14.270,40 €	85.622,40
			Borsa di ricerca	4	72.000,00 €	14.400,00€	86.400,00
		UO MAF (OR2)	Borsa di ricerca	1	18.000,00€	3.600,00€	21.600,00
		UO Omics Technologies (OR10)	Assegno di ricerca	1	81.000,00€	16.200,00€	97.200,00
			Borsa di ricerca	1	18.000,00€	3.600,00€	21.600,00
	Stazione zoologica Anton Dohrn Totale			27	1.346.760,00 €	269.352,00 €	1.616.112,00
CIR01_00029 Fotale				27	1.346.760,00 €	269.352,00 €	1.616.112,00

#### CIR - 2020

# Esiti CdV spese ammesse

### Dettaglio per progetto

#### Domanda CIR01\_00029

SOGGETTO	SEDE	OBR	PROFILO	CODICE	Tema	importo borsa mese congruo	Data avvio congrua	Data termine congrua	Spesa ammessa	ONERI ricalcolati	importo totale	area mezzogiorno	fuori area mezzogiorno
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO environmental monitoring (OR12)	Potenziamento della facility per l'environmental monitoring (OR12)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_457697	Titolo: Ricerca ecologica con utilizzo di piattaforme strumentate per lo studio interdisciplinare degli ecosistemi marini  I principali obiettivi di ricerca dei siti marino costieri monitorati in temp	2.250,00€	01/10/2020	01/10/2023	81.000,00 €	16.200,00 €	97.200,00€	97.200,00 €	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO biotecnologie marine (OR5)	Potenziamento delle facilities per le biotecnologie marine	Assegno di ricerca	CIR01_00029_478658	L'obiettivo di questa azione è utilizzare tecnologie avanzate per lo sfruttamento biotecnologico di organismo marini. Il Dipartimento di Biotecnologie Marine della Stazione Zoologica Anton Dohrn che	2.250,00 €	01/01/2021	01/01/2024	81.000,00€	16.200,00 €	97.200,00€	97.200,00 €	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Omics Technologies (OR10)	Potenziamento della facility di omic technologies e biologia molecolare (OR10)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_478831	L'unità di personale reclutata dovrà occuparsi della gestione della facility di genome editing, comprendente sistemi per la trasformazione genetica di organismi marini unicellulari e pluricellulari. G	2.250,00 €	01/03/2021		81.000,00 €	16.200,00 €	97.200,00€	97.200,00 €	- €
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO biotecnologie marine (OR5)	Potenziamento delle facilities per le biotecnologie marine	Assegno di ricerca	CIR01_00029_478957	Il destino degli inquinanti idrocarburici e lo sviluppo di batteri marini autoctoni degradanti il petrolio nei sedimenti contaminati sono fortemente influenzati da fattori	2.250,00 €	01/10/2020	01/10/2023	81.000,00€	16.200,00 €	97.200,00€	97.200,00 €	- €

SOGGETTO	SEDE	OBR	PROFILO	CODICE	Tema	importo borsa mese congruo	Data avvio congrua	Data termine congrua	Spesa ammessa	ONERI ricalcolati	importo totale	area mezzogiorno	fuori area mezzogiorno
					abiotici come temperatura, b								
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Infrastrutture per la ricerca a mare (OR4)	Potenziamento delle attrezzature di ricerca a mare	Borsa di ricerca	CIR01_00029_478999	La biodiversità di ambienti profondi in Mediterraneo è ancora oggi poco conosciuta e poco esplorata. L'implementazione di infrastrutture della ricerca marina attuata attraverso la realizzazione del pr	1.500,00€	01/10/2020	01/10/2021	18.000,00€	3.600,00€	21.600,00 €	21.600,00 €	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Infrastrutture per la ricerca a mare (OR4)	Potenziamento delle attrezzature di ricerca a mare	Borsa di ricerca	CIR01_00029_479019	La biodiversità di ambienti idrotermali sia costieri che profondi in Mediterraneo è ancora oggi poco conosciuta e poco esplorata. La continua evoluzione di tali ambienti, legata ai flussi di CO2, ma a	1.500,00 €	01/10/2020	01/10/2021	18.000,00 €	3.600,00€	21.600,00 €	21.600,00 €	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Imaging (OR11)	Potenziamento della core facility di imaging (OR11)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_479083	L'unità di personale reclutata dovrà occuparsi dello sviluppo di protocolli per la correlazione di studi di espressione genica con analisi ultrastrutturale (Correlative Light Electron Microscopy, CLEM	1.982,00 €	01/03/2021	01/03/2024	71.352,00 €	14.270,40 €	85.622,40 €	85.622,40 €	- €
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO biotecnologie marine (OR5)	Potenziamento delle facilities per le biotecnologie marine	Borsa di ricerca	CIR01_00029_479152	L'obiettivo di questa azione è utilizzare tecnologie avanzate per lo sfruttamento biotecnologico di organismo marini. Il Dipartimento di Biotecnologie Marine della Stazione Zoologica Anton Dohrn che	1.500,00 €	01/01/2021	01/01/2022	18.000,00 €	3.600,00€	21.600,00 €	21.600,00 €	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO MAF (OR2)	Potenziamento della facility per l'allevamento e fornitura di organismi	Borsa di ricerca	CIR01_00029_479217	Sviluppo tecniche innovative di mantenimento esemplari marini di profondità attraverso la realizzazione progettuale e successiva	1.500,00€	01/10/2020	01/10/2021	18.000,00€	3.600,00€	21.600,00€	21.600,00 €	-€

SOGGETTO	SEDE	OBR	PROFILO	CODICE	Tema	importo borsa mese congruo	Data avvio congrua	Data termine congrua	Spesa ammessa	ONERI ricalcolati	importo totale	area mezzogiorno	fuori area mezzogiorno
		marini per la ricerca			costruzione e preparazione al testing di un impianto in pressione ("cam								
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO CRTM (OR1)	Potenziamento facility per il mantenimento e per la manipolazione sperimentale di organismi marini	Assegno di ricerca	CIR01_00029_479259	Grazie all'implementazione della strumentazione disponibile nel centro di ricerca e recupero tartarughe marine di Portici (Turtle Point), attraverso l'acquisto di materiali diagnostici di rilievo e co		01/10/2020		81.000,00 €	16.200,00 €	97.200,00 €	97.200,00 €	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Dado Museum (OR14)	DaDo Museum (OR14)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_479301	La capacità di comunicare in maniera efficace e coinvolgente gli argomenti scientifici, soprattutto quelli legati alla conservazione e sostenibilità, è diventata ormai una priorità assoluta non solo p	2.250,00€	01/12/2020	01/12/2023	81.000,00 €	16.200,00 €	97.200,00€	97.200,00 €	(h)
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO CRTM (OR1)	Potenziamento facility per il mantenimento e per la manipolazione sperimentale di organismi marini	Assegno di ricerca	CIR01_00029_479343	Moltiplici aspetti della vita animale sono influenzati dai cambiamenti in atto degli ecosistemi marini. Lo studio della dimensione spaziale dell'ecologia animale (es. pattern di movimento, utilizzo de		01/11/2020		81.000,00 €	16.200,00€	97.200,00€	97.200,00 €	- (4)
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Infrastrutture per la ricerca a mare (OR4)	Potenziamento delle attrezzature di ricerca a mare	Assegno di ricerca	CIR01_00029_479385	Progettare e sviluppare sistemi e sensori per l'implementazione del veicolo robotico a controllo remoto previsto tra i beni da acquisire all'interno dell'OR4 del PON.  In risposta alla maggiore atte	1.982,00€	01/10/2020	01/10/2023	71.352,00 €	14.270,40 €	85.622,40 €	85.622,40 €	- (4)

SOGGETTO	SEDE	OBR	PROFILO	CODICE	Tema	importo borsa mese congruo	Data avvio congrua	Data termine congrua	Spesa ammessa	ONERI ricalcolati	importo totale	area mezzogiorno	fuori area mezzogiorno
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO environmental monitoring (OR12)	Potenziamento della facility per l'environmental monitoring (OR12)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_479427	La tematica di ricerca sarà volta allo sviluppo tecnologico connesso con il potenziamento delle infrastrutture di ricerca che operano in campo del monitoraggio ambientale. In particolare, l'attività d	2.250,00€	01/10/2020	01/10/2023	81.000,00€	16.200,00€	97.200,00 €	97.200,00 €	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Infrastrutture per la ricerca a mare (OR4)	Potenziamento delle attrezzature di ricerca a mare	Borsa di ricerca	CIR01_00029_479469	Acquisire competenza nella progettazione e nello sviluppo di sistemi e sensori per l'implementazione del veicolo robotico a controllo remoto previsto tra i beni da acquisire all'interno dell'OR4 del P	1.500,00€	01/04/2021	01/04/2022	18.000,00€	3.600,00€	21.600,00€	21.600,00 €	(*)
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Infrastrutture per la ricerca a mare (OR4)	Potenziamento delle attrezzature di ricerca a mare	Borsa di ricerca	CIR01_00029_479511	Acquisire competenza nell'utilizzo di sistemi a controllo remoto, come ROV, Lander e osservatori per gli studi negli ambienti marini profondi. Il crescente interesse per gli ambienti marini profondi	1.500,00 €	01/04/2021	01/04/2022	18.000,00 €	3.600,00€	21.600,00 €	21.600,00 €	- €
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO environmental monitoring (OR12)	Potenziamento della facility per l'environmental monitoring (OR12)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_479593	La ricerca si focalizza sulla messa in opera e lo sviluppo di protocolli avanzati per l'utilizzo di uno strumento di precisione per l'analisi di gas disciolti (O2, CO2, CH4, Ar, N2, N2, H2S, dimetilsu	2.250,00 €	01/02/2021		81.000,00 €	16.200,00 €	97.200,00 €	97.200,00 €	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Omics Technologies (OR10)	Potenziamento della facility di omic technologies e biologia molecolare (OR10)	Borsa di ricerca	CIR01_00029_479635	L'unità di personale reclutata dovrà occuparsi della implementazione del funzionamento delle facility di ecologia molecolare e genomica ambientale, che hanno dotazioni strumentali capaci di supportare	1.500,00€	01/02/2021	01/02/2022	18.000,00 €	3.600,00€	21.600,00€	21.600,00 €	٠

SOGGETTO	SEDE	OBR	PROFILO	CODICE	Tema	importo borsa mese congruo	Data avvio congrua	Data termine congrua	Spesa ammessa	ONERI ricalcolati	importo totale	area mezzogiorno	fuori area mezzogiorno
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Amendolara (OR8)	Sedi territoriali (OR8)	Borsa di ricerca	CIR01_00029_479677	La biodiversità di ambienti profondi è ancora oggi poco conosciuta e poco esplorata. L'implementazione delle infrastrutture della ricerca marina attuata attraverso la realizzazione del progetto PRIMA	1.500,00€	01/01/2021	01/01/2022	18.000,00€	3.600,00€	21.600,00€	21.600,00€	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Fano (OR8)	Sedi territoriali (OR8)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_479951	La contaminazione da idrocarburi e metalli pesanti è ampiamente diffusa su scala globale, con importanti ripercussioni sia di natura ecologica sia di natura socio-economica. Si stima che solo in Europ	1.982,00 €	02/11/2020		71.352,00 €	14.270,40 €	85.622,40 €	-€	85.622,40 €
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Fano (OR8)	Sedi territoriali (OR8)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_479993	Il "marine litter", cioè i rifiuti marini, ed in particolare i rifiuti di materiale plastico, rappresenta una delle principali tipologie di impatto antropico a livello globale. È stato stimato che cir	1.982,00€	02/11/2020	02/11/2023	71.352,00€	14.270,40 €	85.622,40 €	-€	85.622,40 €
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Fano (OR8)	Sedi territoriali (OR8)	Borsa di ricerca	CIR01_00029_480035	La contaminazione da idrocarburi e metalli pesanti è ampiamente diffusa su scala globale, con importanti ripercussioni sia di natura ecologica sia di natura socio-economica. Si stima che solo in Europ	-€	-	-	- €	-€	, (h)	, (*)	-€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Fano (OR8)	Sedi territoriali (OR8)	Borsa di ricerca	CIR01_00029_480077	Il "marine litter", cioè i rifiuti marini, ed in particolare i rifiuti di materiale plastico, rappresenta una delle principali tipologie di impatto antropico a livello globale. È stato stimato che cir	-€	-	-	-€	-€	- €	- €	-€

SOGGETTO	SEDE	OBR	PROFILO	CODICE	Tema	importo borsa mese congruo	Data avvio congrua	Data termine congrua	Spesa ammessa	ONERI ricalcolati	importo totale	area mezzogiorno	fuori area mezzogiorno
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Fano (OR8)	Sedi territoriali (OR8)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_480471	Sviluppo di metodi di campionamento non distruttivi per pesci mediterranei costieri e profondi in Mediterraneo. I metodi basati sull'utilizzo accoppiato di esche (da remoto) e di video subacquei [Bait	2.250,00€	02/11/2020	02/11/2023	81.000,00 €	16.200,00 €	97.200,00 €	-€	97.200,00€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Fano (OR8)	Sedi territoriali (OR8)	Assegno di ricerca	CIR01_00029_480624	Le comunità procariotiche sono rappresentate da molti organismi che appartengono a gruppi tassonomici diversi, i quali possono contribuire in modo diverso al funzionamento di ciascun ecosistema. In pa	1.982,00 €	02/11/2020		71.352,00 €	14.270,40 €	85.622,40 €	-€	85.622,40€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Fano (OR8)	Sedi territoriali (OR8)	Borsa di ricerca		Le comunità procariotiche sono rappresentate da molti organismi che appartengono a gruppi tassonomici diversi, i quali possono contribuire in modo diverso al funzionamento di ciascun ecosistema. In pa		02/11/2020		18.000,00 €	3.600,00€	21.600,00 €	-€	21.600,00€
Stazione zoologica Anton Dohrn	UO Fano (OR8)	Sedi territoriali (OR8)	Borsa di ricerca	CIR01_00029_480897	Le diatomee, microalghe eucariote unicellulari, giocano un ruolo fondamentale nel funzionamento degli ecosistemi aquatici ed è quindi fondamentale comprendere i meccanismi che regolano la loro fisiolo	1.500,00 €	01/04/2021	01/04/2022	18.000,00 €	3.600,00€	21.600,00 €	-€	21.600,00€