

Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB SCRI-TM Anno 2023 Stato: SCRI-TM FIRMATA

AMBITO: TUTELA E VALORIZZAZIONE DELLA CONOSCENZA

OBIETTIVO SPECIFICO: 1	Aumentare la produzione di invenzioni brevettabili da parte del personale del dipartimento	
	INDICATORE	
INDICATORE	Numero di brevetti depositati nel periodo 2022-25 aventi tra gli inventori almeno una persona del dipartimento	
BASELINE	1 brevetto nuovo depositato nel triennio 2019-21	
TARGET	Deposito di 2 nuovi brevetti nel periodo 2022-25	
SCRI-TM Anno 2022		
Valore al 31/12/2022	Nessun brevetto nel 2022	
Link al 31/12/2022	-	
Allegato al 31/12/2022	-	
Eventuali azioni correttive 2023	Le azioni dipartimentali per incentivare il processo brevettuale dovrebbero portare a dei risultati nei prossimi anni	
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-	
SCRI-TM Anno 2023		
Valore al 31/12/2023	Deposito di 2 nuovi brevetti nel 2023	
Link al 31/12/2023	-	
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_1_1.pdf	
Eventuali azioni correttive 2024	I due brevetti si sono avvalsi delle risorse messe a disposizione dal fondo terza missione del dipartimento. Uno dei due brevetti depositati nel 2023 è in fase di sfruttamento, con il supporto degli uffici di ateneo, per la creazione di una spin-off. Registriamo l'efficacia delle azioni di coinvolgimento del personale del dipartimento nel trasferimento del know-how scientifico alle applicazioni industriali, intraprese nei due anni precedenti, attraverso la creazione di brevetti originali. Pertanto tali azioni verranno riproposte nel prossimo biennio.	

OBIETTIVO SPECIFICO: 2	Costituire spin-off ad opera dei docenti del dipartimento
INDICATORE	
INDICATORE	Numero di spin-off costituite dai docenti del dipartimento
BASELINE	Nessuna spin-off è mai stata generata dai docenti del dipartimento sia nel triennio 2019-21 che in quello precedente 2016-18
TARGET	1 spin-off aperta dai docenti del dipartimento nel periodo 2022-25

Universita' degli Studi di Padova Pagina 1 di 7



SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	Nessuna spin-off dipartimentale
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	-
Eventuali azioni correttive 2023	Le azioni dipartimentali di incentivare l'apertura di spin-off dovrebbero portare a dei risultati nei prossimi anni
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-

SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	Deposito di due proposte di creazione di spin-off presso gli organi collegiali del dipartimento e gli uffici competenti di ateneo.
Link al 31/12/2023	-
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_2_1.pdf
Eventuali azioni correttive 2024	Le due operazioni industriali hanno ricevuto il benestare del consiglio di dipartimento e sono in fase di ricerca dei finanziamenti necessari. L'azione di supporto e informazione mirata ai ricercatori intraprendenti, svolta dalla commissione terza missione di dipartimento, si è dimostrata utile nel facilitare la fase amministrativa di avviamento dell' imprenditorialità accademica.

OBIETTIVO SPECIFICO: 3	Aumentare il finanziamento totale derivante da contratti e convenzioni conto terzi	
	INDICATORE	
INDICATORE	Importo totale del finanziamento conto terzi	
BASELINE	Nel triennio 2019-21 il dipartimento ha fatto contratti conto terzi per un totale di 905.363 euro	
TARGET	Aumento del 10% per raggiungere 1.000.000 euro Integrazione: Non è consederata la baseline. nel 2022-25 si intendono stipulare "nuovi" contratti c/terzi per un totale di 1.000.000 euro.	
SCRI-TM Anno 2022		
Valore al 31/12/2022	Nel 2022 il dipartimento ha fatto nuovi contratti conto terzi per un totale di 321.000 euro	
Link al 31/12/2022	-	
Allegato al 31/12/2022	allegato-scheda_2022_3_1.xls	
Eventuali azioni correttive 2023	Siamo in linea con quanto programmato. C'è stato un incremento dell'importo che ci fa essere ottimisti sul raggiungimento dell'obiettivo	
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-	

Universita' degli Studi di Padova Pagina 2 di 7



SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2023 Nel 2023 il dipartimento ha stipulato nuovi contratti conto terzi per un totale di 284.786,88 euro.
Link al 31/12/2023	-
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_3_1.pdf
Eventuali azioni correttive 2024	L'importo è leggermente inferiore a quanto programmato. Al momento non si prevedono azioni correttive in quanto alcuni contratti previsti per il 2023 sono stati posticipati al 2024, questi permetteranno di raggiungere gli obiettivi previsti.

AMBITO: PUBLIC ENGAGEMENT E SVILUPPO SOSTENIBILE		
OBIETTIVO SPECIFICO: 1	Incrementare le iniziative di valore culturale rivolte ad un pubblico ampio, non solo accademico, di cui sia accertabile la partecipazione	
	INDICATORE	
INDICATORE	Numero di iniziative di PE organizzate dal Dipartimento	
BASELINE	Nel triennio 2019-21 sono stati organizzati 5 eventi PE come definiti dal regolamento per il presente piano	
TARGET	il Dipartimento vuole raggiungere il target di 10 eventi	
SCRI-TM Anno 2022		
Valore al 31/12/2022	Nel 2022 il Dipartimento ha organizzato 7 eventi di PE	
Link al 31/12/2022	-	
Allegato al 31/12/2022	allegato-scheda_2022_1_1.xlsx	
Eventuali azioni correttive 2023	Il dipartimento ha risposto in maniera eccellente all'obiettivo. Si prevede di ottemperare e superare il dato pianificato	
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-	
SCRI-TM Anno 2023		
Valore al 31/12/2023	il dipartimento ha realizzato 7 eventi di Public Engagement nel 2023	
Link al 31/12/2023	-	
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_1_1.pdf	
Eventuali azioni correttive 2024	siamo in linea con quanto programmato e non sono pertanto previste azioni correttive.	

OBIETTIVO SPECIFICO: 2	Incrementare la partecipazione del pubblico
------------------------	---

Universita' degli Studi di Padova Pagina 3 di 7



INDICATORE		
INDICATORE	Numero di partecipanti e gradimento delle iniziative	
	Rettifica indicatore: Numero di partecipanti	
BASELINE	Nel triennio 2019-21 abbiamo avuto 2564 partecipanti alle iniziative organizzate dal dipartimento. Non è stato attuato il livello di gradimento in tutte le iniziative	
TARGET	Nel 2022-25 aumento del 20 % di partecipanti ed attivazione questionario di gradimento	
SCRI-TM Anno 2022		
Valore al 31/12/2022	Le azioni di PE del DSB hanno avuto 1365 partecipanti	
Link al 31/12/2022	-	
Allegato al 31/12/2022	allegato-scheda_2022_2_1.xlsx	
Eventuali azioni correttive 2023	Il dato conferma l'ottimo riscontro da parte del pubblico alle iniziative di PE del Dipartimento. Siamo in linea con quanto pianificato	
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-	
SCRI-TM Anno 2023		
Valore al 31/12/2023	Gli eventi DSB hanno avuto 2655 partecipanti nel 2023.	
Link al 31/12/2023	-	
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_2_1.pdf	
Eventuali azioni correttive 2024	Nel biennio 2022-2023 abbiamo avuto circa 4000 partecipanti, con un incremento percentuale del 157 % rispetto alla baseline del triennio precedente. Pertanto non sono previste azioni correttive.	

OBIETTIVO SPECIFICO: 3	Valorizzare ed Incrementare l'impegno del personale interno al Dipartimento nelle iniziative PE
INDICATORE	
INDICATORE	Numero di Docenti, PTA, assegnisti, dottorandi, borsisti coinvolto nelle iniziative
BASELINE	Nel triennio 2019-21 sono state coinvolte in media 41 persone per l'organizzazione del veneto night, KIDS University e Brain Awareness Week pari al 13% del personale interno al dipartimento (305 persone nel 2021)
TARGET	Nel 2022-25 aumento del 100% del valore per raggiungere il dato di 80 persone coinvolte nell'organizzazione
SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	Nel 2022 il personale del Dipartimento coinvolto nel PE risulta di 46
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	allegato-scheda_2022_3_1.xlsx
Eventuali azioni correttive 2023	La politica di sensibilizzazione al PE ha dato i suoi frutti e la partecipazione è drasticamente aumentata. Siamo ottimisti sul raggiungimento e superamento dell'obiettivo
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-

Universita' degli Studi di Padova Pagina 4 di 7



SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	Nel 2023 sono state coinvolte in almeno 1 evento istituzionale di Public Engagement 69 persone del Dipartimento.
Link al 31/12/2023	-
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_3_1.pdf
Eventuali azioni correttive 2024	Siamo vicini all'obiettivo di 80 persone, pertanto non sono previste azioni correttive.

AMBITO: FORMAZIONE CONTINUA		
OBIETTIVO SPECIFICO: 1	Aumentare le attività di formazione continua in sinergia con ordini professionali	
	INDICATORE	
INDICATORE	Numero corsi di educazione continua in medicina	
BASELINE	1 corso ECM nel triennio 2019-21	
TARGET	3 corsi ECM nel 2022-25	
SCRI-TM Anno 2022		
Valore al 31/12/2022	Nessun corso ECM nel 2022.	
Link al 31/12/2022	-	
Allegato al 31/12/2022	-	
Eventuali azioni correttive 2023	I corsi ECM sono previsti dal 2023 in poi	
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-	
SCRI-TM Anno 2023		
Valore al 31/12/2023	Nel 2023 è stato attivato un corso ECM: "corso di alta formazione gestione tecnico sanitaria di camera iperbarica". Sono stati inoltre proposti 2 eventi ECM nell'ambito della medicina iperbarica ("Update on decompression profiles for physicians and divers" e "Respiratory concerns in extreme environments - update in diving and hyperbaric medicine")	
Link al 31/12/2023	-	
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_1_1.pdf	
Eventuali azioni correttive 2024	Il numero di corsi attivati è stato raggiunto, tuttavia i 3 corsi sono tutti legati alla stessa tematica e il dipartimento ha	

OBIETTIVO SPECIFICO: 2	Attivare iniziative di didattica aperta	
------------------------	---	--

in programma altri corsi ECM su tematiche differenti.

Universita' degli Studi di Padova Pagina 5 di 7



INDICATORE		
INDICATORE	Numero di iniziative di didattica aperta con percorsi di apprendimento a distanza	
BASELINE	Nessun progetto MOOC	
TARGET	1 corso MOOC	
SCRI-TM Anno 2022		
Valore al 31/12/2022	Nessun MOOC attivato nel 2022	
Link al 31/12/2022	-	
Allegato al 31/12/2022	-	
Eventuali azioni correttive 2023	Il progetto MOOC prevede la sua attivazione nel 2023	
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-	
SCRI-TM Anno 2023		
Valore al 31/12/2023	Il Mooc "Questione di cellule" è stato pubblicato nella piattaforma Eduopen il 3.04.2023	
Link al 31/12/2023	https://unipd.link/QuestioneDiCellule	
Allegato al 31/12/2023	-	
Eventuali azioni correttive 2024	Il numero degli iscritti al Mooc il 15.11.23 era 801 (il dato successivo è al 15.01.24, 905 iscritti); il 40% degli iscritti	

sono Docenti della Scuola Primaria, il 40% docenti della Scuola Secondaria di Primo Grado, il 10% studenti universitari. Il 33% degli iscritti proviene dalla Regione Veneto, il resto degli iscritti da tutte le altre Regioni d'Italia. Al

31.12.23 risulta che 357 iscritti hanno terminato il Mooc. Non è prevista alcuna azione correttiva.

OBIETTIVO SPECIFICO: 3	Aumentare il numero di partecipanti ai corsi di formazione continua in sinergia con ordini professionali	
INDICATORE		
INDICATORE	Numero di iscritti ai corsi ECM	
BASELINE	Nel 2019-21 abbiamo avuto 80 iscritti	
TARGET	Aumento del 100% con obiettivo di arrivare a 160	
SCRI-TM Anno 2022		
Valore al 31/12/2022	Nessun corso ECM nel 2022	
Link al 31/12/2022	-	
Allegato al 31/12/2022	-	
Eventuali azioni correttive 2023	I corsi ECM sono previsti a partire dal 2023	
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-	

Universita' degli Studi di Padova Pagina 6 di 7



SCRI-TM Anno 2023		
Valore al 31/12/2023	Il numero degli iscritti al 31/12/23 era 15 per il corso di alta formazione in Gestione Tecnico Sanitaria di Camera Iperbarica. Mentre i 2 corsi di medicina iperbarica hanno registrato un totale di 130 iscritti.	
Link al 31/12/2023	-	
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_3_1.pdf	
Eventuali azioni correttive 2024	Siamo vicini al numero di iscritti previsto (145/160), e sicuramente l'obiettivo sarà raggiunto con i corsi in programma per il prossimo anno.	

RIESAME E MIGLIORAMENTO		
2022	Autovalutazione della Struttura	
	Siamo in linea con i valori richiesti per il raggiungimento degli obiettivi. Per gli obiettivi in cui non c'è ancora un dato, siamo ottimisti poichè le azioni pianificate dal dipartimento saranno efficaci a partire dal 2023. Non vi sono al momento criticità.	
	Valutazione della CPQTM	
2023	Autovalutazione della Struttura	
	La maggior parte degli obiettivi prefissati dal dipartimento è stata raggiunta. Ci sono alcuni punti di forza come la grande partecipazione agli eventi di public engagement e al Mooc, che ha coinvolto numerosi istituzioni ed associazioni del territorio e anche fuori regione.	
	Anche per l'ambito della tutela e valorizzazione della conoscenza sono stati fatti numerosi passi avanti, in quanto abbiamo depositato il numero di brevetti previsto e iniziata la procedura di costituzione di due spin-off. Tuttavia sarà necessario nei prossimi due anni concentrare le azioni per concludere l'attivazione delle spin-off ed aumentare i finanziamenti provenienti dai contratti conto terzi.	
	Infine, anche per quanto riguarda la formazione continua, ci impegneremo ad organizzare eventi ECM che rappresentino al meglio la trasversalità del nostro dipartimento.	

Confermata il 04/04/2024 da Rosario Rizzuto

Universita' degli Studi di Padova Pagina 7 di 7