

PIANO STRATEGICO 2017-2019 (ATENE0)		PIANO TRIENNALE DEI DIPARTIMENTI 2018-2020 DIPARTIMENTO : Biotecnologie mediche e Medicina traslazionale (BIOMETRA) DIRETTORE: Prof.ssa Paola Viani						TARGET Valori soglia da raggiungere		
OB STRATEGICO O COD.	OBIETTIVO STRATEGICO ATENE0	OBIETTIVO STRATEGICO DIPARTIMENTO	OBIETTIVO CODICE	RISORSE ASSEGNATE BUDGET 2018	AZIONI	Anni 1-2-3	INDICATORE	Target 2018	Target 2019	Target 2020
RIC-1	Dare visibilità sociale e accesso aperto ai risultati della ricerca verso la comunità scientifica	Aumentare la visibilità dei risultati della ricerca attraverso l'incremento del numero di pubblicazioni con accesso libero su IRIS/AIR	RIC-1-1Dip	1 mese/uomo TPA	Monitorare periodicamente l'archiviazione dei post- e dei pre-print nell'archivio istituzionale IRIS/AIR, incentivare le pubblicazioni in riviste completamente Open Access	3	Percentuale di articoli pubblicati durante l'anno archiviati in IRIS/AIR come Open Access (Green o Gold)	40%	50%	60%
RIC-2	Migliorare la qualità della ricerca	Incrementare la pubblicazione dei risultati della ricerca su riviste che occupano una posizione di prestigio nella subject category di riferimento	RIC-2-1Dip		Definire una commissione coordinata dal referente AQ e i sistemi di monitoraggio nelle diverse aree allo scopo di migliorare la qualità delle pubblicazioni	3	Aumento della percentuale di lavori pubblicati nella subject category di riferimento secondo gli indicatori Scimago Journal Rank (SJR), CiteScore e IF a 5 anni	1-2%	2-3%	3-4%
RIC-2	Migliorare la qualità della ricerca	Migliorare la qualità della ricerca attraverso il sostegno a progetti innovativi per il ciclo di vita della ricerca	RIC-2-2Dip		Sperimentare l'introduzione graduale dei quaderni elettronici di laboratorio	3	Numero di ricercatori, compresi dottorandi e assegnisti, reclutati nel progetto	2-3	3-4	4-6
FOR-1	Avvicinare l'acquisizione di CFU da parte degli studenti alla soglia di regolarità 60 CFU annui	Aumentare la proporzione di studenti del corso laurea in Biotecnologie mediche che supera il primo anno con almeno di 40 CFU	FOR-1-1Dip	bandi per tutoraggio (FUD)	Incrementare le attività di tutoraggio e le attività di autovalutazione degli studenti	3	Percentuale di studenti del corso di Laurea in Biotecnologie mediche che si iscrive al secondo anno con un numero di CFU pari o superiore a 40	40-45%	45-50%	50-60%
FOR-3	Riqualificare l'offerta didattica rispetto alla domanda del mercato del lavoro, alle nuove figure professionali e alle competenze richieste, all'occupabilità del laureato, e alla sua formazione critica	Fornire nozioni tecniche di alto livello nell'ambito della bioinformatica, della ricerca di base e industriale, abilità analitiche tipiche delle Data Science e abilità progettuali. Sviluppare le competenze necessarie alla gestione e all'analisi di dati grezzi, utilizzando i più moderni linguaggi di programmazione.	FOR-3-1Dip		Organizzare un Master di secondo livello in Bioinformatica e Genomica funzionale	3	Raggiungimento/mantenimento del numero massimo di iscritti che ci si propone di avere	12	12	12
FOR-5	Sviluppare un modello di Research enriched Education e sviluppare un approccio culturale alla didattica in cui i docenti prendano parte al processo di innovazione delle metodologie didattiche focalizzato sullo studente e sull'utilizzo di nuove tecnologie	Uniformare la classe del primo anno rispetto alle conoscenze di base necessarie per affrontare il corso di laurea magistrale IMS e compensare la mancata frequenza dovuta alle immatricolazioni tardive (scorrimenti)	FOR-5-1Dip		Identificare ed implementare metodiche didattiche alternative alla didattica frontale (blended learning)	3	Percentuale di studenti del corso di Laurea magistrale IMS che acquisiscono i CFU del primo anno entro la sessione autunnale	35-40%	40-43%	43-45%
IIIMISS-1	Aumentare la visibilità della ricerca verso il mondo esterno	Aumentare la visibilità della ricerca e dell'attività culturale di BIOMETRA verso la società civile	IIIMISS-1-1Dip	Piano Sostegno Ricerca	Istituire l'anagrafe delle iniziative di terza missione, implementare le attività divulgative e di formazione alla comunicazione	3	Numero di interventi di carattere divulgativo pubblicati sul sito web, sulla pagina facebook, sul blog RicercaMIx e su media tradizionali	15-25	15-25	15-25