

PIANO STRATEGICO					PIANO TRIENNALE DEI DIPARTIMENTI 2022-2024						TARGET									
	Codice	Obiettivo Strategico	Indicatore	Target	OBBIETTIVO STRATEGICO DIPARTIMENTO	OBBIETTIVO CODICE	RISORSE ASSEGNATE BUDGET 2022	AZIONI	Anni 1-2-3	INDICATORE	Target 2022	Target 2023	Target 2024							
INTERNAZIONALIZZAZIONE	INT_4 DIP	Verso una Università europea	Proporzione di CFU conseguiti all'estero dagli studenti, ivi inclusi quelli acquisiti durante periodi di "mobilità virtuale"	+2% (baseline 1,60% periodo di riferimento 2020)	Incentivare la mobilità internazionale degli studenti iscritti ai Corsi di Laurea in Fisica (L30 e LM17)	i_INT_4	-	Azione 1: Pubblicizzare presso gli studenti le opportunità di studio presso Atenei facenti parte delle reti internazionali di collaborazione cui partecipano i membri del Dipartimento, con particolare attenzione verso gli atenei partners della rete 4EU+	3	Numero di CFU conseguiti all'estero da studenti regolari per anno accademico (Baseline:353)	+10 rispetto alla baseline	+15 rispetto alla baseline	+20 rispetto alla baseline							
	INT					INT_DIP_FISICA-1								INT_DIP_FISICA-2	Azione 2: Pubblicizzare presso gli studenti le opportunità di tesi e tirocini presso istituzioni estere di prestigio, con particolare attenzione verso gli atenei partners della rete 4EU+	3	Numero di tesi di laurea con stage all'estero e/o con un correlatore di una università o ente di ricerca estero (Baseline: 27)	+5 rispetto alla baseline	+10 rispetto alla baseline	+15 rispetto alla baseline
	D_I					INT_DIP_FISICA-3								Azione 3: Attrarre Ricercatori dall'estero per incrementare le collaborazioni.	3	Numero di Visiting Scientists/Scholars (Baseline = 12 deliberati nel 2021)	almeno 15 Visiting Scientists/Scholars	almeno 15 Visiting Scientists/Scholars	almeno 15 Visiting Scientists/Scholars	
DIDATTICA	DID_1 DIP	Allineare l'offerta formativa alle sfide attuali	Numero di comitati di indirizzo costituiti nei corsi di studio finalizzati a rendere sistematica la consultazione del mondo del lavoro	70 (baseline 43 periodo di riferimento 2020/21)	Ampliare il già esistente Comitato di indirizzo per i corsi di laurea in Fisica includendo portatori di interesse facenti parte di aziende che assumono laureati in fisica	i_DID_1a	-	Esplorare le disponibilità di portatori di interesse e identificare le figure da nominare	3	Numero di membri del comitato (Baseline = 5)	6 membri in totale	7 membri in totale	8 membri in totale							
	DID	Allineare l'offerta formativa alle sfide attuali			Incrementare i contatti tra studenti del corso di laurea in Fisica e il mondo non accademico	DID_DIP_FISICA-2								Incrementare gli studenti della laurea triennale e della laurea magistrale a conseguire crediti tramite attività di tirocinio (al di là dei tirocini obbligatori per il curriculum specialistico della laurea magistrale LM17)	3	Numero di tirocini annui non obbligatori (baseline = 11)	15	20	24	
RICERCA	RIC_5 DIP	Promuovere un ambiente stimolante per la ricerca	Indicatore R1 dell'algoritmo adottato per la distribuzione dei punti organico: rispetto di due soglie ASN su tre per il proprio ruolo per tutti i ruoli eccetto che per RTDA, RU, RTDB (1 soglia su 3)	≥95,0% (baseline 90% periodo di riferimento nov-21)	Incrementare la motivazione di docenti e ricercatori a migliorare il proprio posizionamento rispetto agli indicatori ASN, incrementando la consapevolezza di come questo possa incidere sulle performances del Dipartimento e quindi sulle risorse allocate.	i_RIC_5	-	Diffusione, presso docenti e ricercatori del Dipartimento, della policy adottata dall'Ateneo per il calcolo delle risorse allocate in base all'algoritmo ASN. Incentivare i ricercatori che lavorano in sotto-settori caratterizzati da bassi valori dei parametri citazionali ad estendere le proprie collaborazioni	3	Indicatore R1 dell'algoritmo adottato per la distribuzione dei punti organico: rispetto di due soglie ASN su tre per il proprio ruolo per tutti i ruoli eccetto che per RTDA, RU, RTDB (1 soglia su 3). Valore iniziale = 91%	92%	93%	94%							
	RIC_7 DIP	Open Science come modalità privilegiata di pratica della scienza	Numero di pillars implementati sull'open science definiti dalla Commissione Europea	≥6 (baseline 4 periodo di riferimento 2021)	Incrementare la consapevolezza e la motivazione dei docenti nei confronti dell'Open Science, relativamente a i pillars: "Il futuro della Comunicazione Accademica" e "Data Fair"	i_RIC_7a								RIC_DIP_FISICA-2	Sensibilizzare i docenti (e in particolare il personale neo-assunto), allo scopo di diffondere in Dipartimento le informazioni riguardanti il quadro nazionale e internazionale in materia di "open science" (EOSC, etc), la policy dell'Ateneo in materia, e gli strumenti disponibili per rendere "aperto" l'accesso ai risultati della propria ricerca.	3	Percentuale di pubblicazioni sul totale annuale Open Access gold e green (i preprint ad accesso libero su AIR sono considerati Open access). Baseline 80%	> 80%	> 85%	> 90%
	RIC_8 DIP	Dipartimenti protagonisti della programmazione e monitoraggio della ricerca	Numero di persone incaricate del monitoraggio in ciascun dipartimento	≥1 (baseline 0 periodo di riferimento 2021)	Contribuire al miglioramento del monitoraggio della ricerca	i_RIC_7b								RIC_DIP_FISICA-3	Analizzare i repositories "pubblici" esistenti, quali Dataverse7, FigShare ( <a href="http://figshare.com">http://figshare.com</a> ), Dryad8, Mendeley Data ( <a href="https://data.mendeley.com/">https://data.mendeley.com/</a> ), Zenodo ( <a href="http://zenodo.org/">http://zenodo.org/</a> ), DataHub ( <a href="http://datahub.io">http://datahub.io</a> ), DANS ( <a href="http://www.dans.knaw.nl/">http://www.dans.knaw.nl/</a> ), EUDat, eccetera) e identificare quello o quelli che meglio rispondono alle esigenze della nostra comunità scientifica	3	Numero assoluto di data set fair archiviati (Baseline = 0 in quanto questo monitoraggio non è mai stato effettuato)	0	2	4
						i_RIC_8b								RIC_DIP_FISICA-4	Esplorare le disponibilità di membri interni e identificare le figure da nominare	3	Numero delle persone incaricate oltre ai referenti AQ di Dipartimento (Baseline=0)	1	2	2
TERZA MISSIONE	TM	L'Università civica	Numero di eventi/attività di Ateneo o di Dipartimento di divulgazione scientifica e culturale	+20% del numero eventi rispetto al valore di partenza	Attuare una politica di comunicazione e divulgazione scientifica a più livelli, coniugando Ricerca e Terza Missione, nell'impegno di dare visibilità e accesso ai risultati della ricerca alla comunità scientifica e alla società, anche in coerenza con le linee guida della LERU.	TM-DIP_FISICA-1	-	Facendo seguito all'azione intrapresa nel precedente PT (censimento e monitoraggio delle attività di outreach svolte in Dipartimento o da membri del Dipartimento), intendiamo promuovere le attività di divulgazione scientifica sia presso le scuole sia presso la cittadinanza.	3	Numero di eventi/attività di Dipartimento di divulgazione scientifica e culturale. Valore di partenza valutato come media sul biennio 2020-2021: 39 eventi/anno.	40	45	50							