

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA "AUGUSTO RIGHI" – DIFA	Pag. 1/3
	SUA-RD Quadro B2 POLITICA PER L'ASSICURAZIONE DI QUALITÀ	Rev. 04 09/02/2024

La cultura della qualità è uno strumento importante per un'istituzione che, come dichiarato nel Piano Strategico di Ateneo 2022-2027, ha come principi quelli di rafforzare il carattere di università pubblica, autonoma e pluralista (principio 1 PST), promuovere tutti i campi del sapere (principio 2 PST), incentivare la responsabilità sociale (principio 3 PST), favorire i principi di equità, sostenibilità, inclusione, rispetto delle diversità (principio 4 PST).

IL PRESIDIO DELLA QUALITÀ DI ATENEO

A livello di Ateneo, l'attuazione della politica per l'assicurazione della qualità è assegnata al Presidio della Qualità di Ateneo. Le Funzioni principali sono descritte nella pagina informativa all'interno del sito istituzionale dell'ateneo (<http://www.unibo.it/it/ateneo/organizzazione/presidio-della-qualita-ateneo>).

L'ASSICURAZIONE DI QUALITÀ NEL DIPARTIMENTO

Si articola in due ambiti: quello della Quality Assurance dei corsi di studio del dipartimento; quello dell'autovalutazione dipartimentale.

Il ciclo del miglioramento continuo del corso di studio ripercorre quattro fasi:

1. progettazione

- Progettazione Corsi di Studio: Definizione della domanda di formazione e del profilo professionale (SUA-CdS Quadri A1 e A2), degli obiettivi formativi e risultati di apprendimento (SUA-CdS Quadro A4 e Quadro F)
- Annuale progettazione del processo formativo Regolamento e piano didattico (SUA-CdS Quadri A3, A5, B1 e offerta didattica programmata)
- Programmazione didattica delle risorse (SUA-CdS Offerta didattica erogata)

2. gestione Organizzazione dell'erogazione delle attività formative (SUA-CdS B2)

3. valutazione Analisi dei risultati del monitoraggio (SUA- CdS Quadri B6, B7, C1, C2, D Riesame Relazione Commissione Paritetica)

4. miglioramento

Definizione e realizzazione azioni di miglioramento (Riesame SUA-CdS Quadro D)

Le attività di autovalutazione dipartimentale si articolano in 3 ambiti: Missione e obiettivi strategici, sostenibilità delle risorse, monitoraggio ed azioni.

MISSIONE E OBIETTIVI STRATEGICI

La **missione** del DIFA è svolgere attività di ricerca a livello internazionale nei campi disciplinari dei Settori Dipartimentali (SD): Astrofisica (AST), Fisica Applicata e dei Sistemi Complessi (APC), Fisica dell'Atmosfera (ATM), Geofisica (GEO), Didattica e Storia della Fisica (DID), Fisica della Materia (MAT), Fisica Nucleare e Subnucleare (NSN) e Fisica Teorica (TEO).

Come delineato nell'audizione in CdA 2022, gli obiettivi strategici 2022-2027 del Dipartimento DIFA sono inquadrati negli ambiti del Piano Strategico 2022-2027 e collegati a questi obiettivi:

	DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA “AUGUSTO RIGHI” – DIFA	Pag. 2/3
	SUA-RD Quadro B2 POLITICA PER L’ASSICURAZIONE DI QUALITÀ	Rev. 04 09/02/2024

Ambiti del PST	Ricerca	Didattica Comunità Studentesca	Person e	Società
Obiettivi del PST	23 (dottorato), 20 (qualità della ricerca), 22(bandi competitivi), 31 (open science)	04 (regolarità degli studi)	43 (qualità dei servizi), 10 (attrezzature)	37 (imprenditorialità), 34 (PE)
Obiettivi dipartimentali	D.1 (dottorato), D.2 (pubblicazioni), D.3 (fondi ricerca) , D.4 (ricerca interdisciplinare)	D.5 (regolarità e attrattività)	D.6 (servizi) , D.7 (infrastrutture)	D.8 (imprenditorialità) , D.9 (PE)

SOSTENIBILITÀ DELLE RISORSE

Al dipartimento è assegnato il Budget Unico Dipartimentale (BUD) dato dalla somma di tre componenti: Funzionamento (FUNZ), Budget integrato della Didattica (BID), Budget integrato della Ricerca (BIR). Per accrescere l’autonomia di programmazione corrispondente ai reali bisogni, è conferita dall’ateneo l’autonomia di variare fino al limite del 20% della componente maggiore del BID al BIR e viceversa. In particolare, il dipartimento determina in autonomia le modalità di attribuzione del finanziamento per la Ricerca Fondamentale Orientata (RFO). Inoltre, la Relazione di accompagnamento alle previsioni triennali riporta, in una sezione specifica, la connessione tra le scelte di spesa effettuate dal dipartimento nel BUD e gli obiettivi del Piano Strategico 2022-2027 del dipartimento.

Il Dipartimento ha stabilito i seguenti criteri per la distribuzione delle risorse e le linee guida per la composizione dei gruppi di ricerca.

La ricerca svolta nel DIFA è coordinata da otto gruppi di ricerca che coincidono con i citati SD. Per quanto riguarda le linee guida per la loro composizione, l’articolo 16 del regolamento del DIFA e il relativo allegato stabiliscono che devono avere identità culturale in ambiti disciplinari specifici ed essere coerenti con le attività di ricerca e didattica. Pertanto, i SD del DIFA hanno carattere disciplinare e vi è una buona corrispondenza con i Settori Concorsuali (SC) e Settori Scientifico Disciplinari (SSD) definiti a livello nazionale. I SD sono stati stabiliti all’atto della formazione del DIFA a seguito della fusione del Dipartimento di Fisica e di Astronomia (giugno 2012); in base al regolamento DIFA vigente, è permessa la formazione di nuovi SD a condizione che abbiano una consistenza minima del 7% dei docenti e ricercatori inquadrati nel Dipartimento. I SD propongono al Consiglio di Dipartimento l’utilizzo delle risorse comuni derivanti dal budget dipartimentale (assegni di ricerca, borse Marco Polo) e l’uso dei punti organico per assunzioni e progressioni di carriera; tramite i loro rappresentanti in Commissione Ricerca contribuiscono alla definizione della politica della ricerca del Dipartimento e alla valutazione delle attività.

La Commissione Ricerca istruisce le pratiche relative alle attività scientifiche svolte dal Dipartimento, che vengono successivamente discusse ed approvate dal Consiglio di Dipartimento.

È funzione della Commissione Ricerca la proposta al Consiglio di Dipartimento i) degli indicatori della produttività scientifica individuale i quali, assieme ad analoghi indicatori della didattica, concorrono ad orientare le decisioni del Consiglio in materia di reclutamento e progressioni di carriera; ii) dei criteri per

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA	DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA “AUGUSTO RIGHI” – DIFA	Pag. 3/3
	SUA-RD Quadro B2 POLITICA PER L’ASSICURAZIONE DI QUALITÀ	Rev. 04 09/02/2024

l’assegnazione delle borse Marco Polo e degli assegni di ricerca a carico del budget integrato della ricerca (BIR); iii) dei criteri per la distribuzione del finanziamento alla Ricerca Fondamentale Orientata (RFO).

Nello specifico, per l’anno 2022 e in linea con i criteri adottati negli anni precedenti, la Commissione ha proposto un *indicatore della produttività scientifica individuale* basato sul punteggio dell’ultima VRA disponibile, cioè la VRA 2019. In base a questo indicatore:

- Sono state determinate, in parte, le quote del BIR a disposizione dei SD per il finanziamento degli **Assegni Ricerca**; è previsto inoltre un meccanismo di prestiti tra SD volto ad ottimizzare l’utilizzo del BIR.
- Sono state determinate le quote individuali del **finanziamento RFO**.
- È stato calcolato un **indice di produttività scientifica dei SD** che contribuisce alla ripartizione delle risorse per il reclutamento e le progressioni di carriera da parte del Consiglio.

Preannunciamo che nel 2023, le quote individuali del finanziamento RFO sono state calcolate avvalendosi di un criterio di assegnazione basato sul superamento delle soglie ASN *che verrà descritto nella successiva versione di questo documento, nell’ambito della prossima campagna SUA-RD 2024, con anno di riferimento 2023*.

Inoltre, il DIFA ha stabilito di distribuire eventuali incentivi e premialità facendo propri i criteri di Ateneo.

MONITORAGGIO E AZIONI

Le commissioni di dipartimento svolgono un ruolo di indirizzo e monitoraggio su temi specifici. Al seguente link sono riportate le commissioni di dipartimento:

<https://fisica-astronomia.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/commissioni-dipartimentali> .

Il C.d.D., nella persona del Direttore, si impegna a dare adeguata diffusione dei concetti sopra esposti e alla verifica dei risultati ottenuti.