

TABELLA A1 (SCHEDA RIESAME/AUTOVALUTAZIONE DELLA RICERCA)

OBIETTIVO 1: Consolidare e migliorare la produzione e la qualità scientifica	
MONITORAGGIO	RIESAME ANNUALE
SCADENZA OBIETTIVO	TRIENNALE
AZIONI	INDICATORI/MONITORAGGIO
AZIONE 1 a) - Consolidare e/o aumentare il numero e la qualità delle pubblicazioni di ricerca su riviste/ volumi/monografie nazionali/internazionali sui temi di ricerca propri delle aree scientifico disciplinari rappresentate nel dBC, pubblicate presso editori riconosciuti in ambito nazionale/internazionale	a. numero di pubblicazioni su riviste ISI b. numero di pubblicazioni su riviste di settore di fascia A c. numero di monografie/saggi/saggi in volume/manuali scientifici, pubblicati presso editori nazionali e internazionali L'obiettivo si considererà raggiunto se l'insieme degli indicatori (a, b, c) rileverà un incremento costante della produzione scientifica dipartimentale rispetto all'anno precedente Tale indicatore sarà valutato entro il mese di novembre di ciascun anno
AZIONE 1 b) - Consolidare e/o aumentare il numero degli interventi a convegni, workshop, schools di rilevanza nazionale o internazionale e il numero di prodotti scientifici connessi alla specifica tipologia di attività	a. numero totale di invited talk e partecipazioni a convegni, workshop, schools e di prodotti scientifici ad essi connessi, di rilevanza nazionale o internazionale per le diverse comunità scientifiche rappresentate nel dBC L'obiettivo si considererà raggiunto se l'indicatore, rileverà a livello dipartimentale un costante incremento delle specifiche attività di ricerca rispetto all'anno precedente Tale indicatore sarà valutato entro il mese di Novembre di ciascun anno

Obiettivo 2: Aumentare l'internazionalità della ricerca del Dipartimento e l'attrattività internazionale per i candidati al dottorato di ricerca, agli assegni di ricerca ed alle posizioni RTD	
MONITORAGGIO	RIESAME ANNUALE
SCADENZA OBIETTIVO	TRIENNALE
AZIONI	INDICATORI/MONITORAGGIO
AZIONE 1a) - Pubblicazione di Bandiper Assegni di Ricerca, Dottorati di Ricerca, posizioni RTD a diffusione internazionale. I bandi sono aperti a progetti di ricerca su tutti i più rilevanti settori del Dipartimento, anche attraverso il coinvolgimento di istituti di ricerca a livello nazionale ed internazionale	a. numero di bandi a diffusione internazionale (rivolti a ricercatori italiani o stranieri che afferiscono ad una università o centro di ricerca non nazionale) per posizioni di ricerca (assegni, dottorati, RTD) offerte dal Dipartimento. L'obiettivo si considererà raggiunto se l'indicatore rileverà un incremento dei bandi internazionali per assegni, dottorati e RTD rispetto all'anno precedente Tale indicatore sarà valutato entro il mese di Novembre di ciascun anno

OBIETTIVO 3: Potenziare la ricerca di base, attraverso la partecipazione a bandi competitivi (es. ERC, SIR, ecc..), soprattutto a livello internazionale, nei vari settori di ricerca del Dipartimento	
MONITORAGGIO	RIESAME ANNUALE
SCADENZA OBIETTIVO	TRIENNALE
AZIONI	INDICATORI/MONITORAGGIO
AZIONE 3a) – Promuovere e sostenere la presentazione di progetti a bandi competitivi per la ricerca di base, sia individuali che multidisciplinari, garantendo la disponibilità di spazi, di personale di supporto, un eventuale cofin della struttura (se le risorse lo consentono) per la realizzazione del progetto;	a. numero di progetti sottomessi alla valutazione in bandi competitivi per la ricerca di base. L’obiettivo si considererà raggiunto se l’indicatore rileverà un incremento delle domande di partecipazione alla valutazione in bandi competitivi per la ricerca di base. Tale indicatore sarà valutato entro il mese di Novembre di ciascun anno

OBIETTIVO 4: Garantire la massima performance nella qualità della ricerca assicurando la migliore distribuzione dei compiti istituzionali e gestionali tra i docenti, in modo da evitare sovraccarichi sui singoli che possano compromettere pesantemente la produttività scientifica e la qualità complessiva della ricerca	
MONITORAGGIO	RIESAME ANNUALE
SCADENZA OBIETTIVO	TRIENNALE
AZIONI	INDICATORI/MONITORAGGIO
AZIONE 4a) – Analisi e valutazione del rapporto tra carico didattico, incarichi istituzionali/gestionali (cariche e commissioni) e produttività scientifica dei singoli	a) % di docenti attivi e inattivi b) rapporto tra carico istituzionale e produttività scientifica L’obiettivo si considererà raggiunto se l’indicatore rileverà un incremento della produttività scientifica dipartimentale ed una corrispondente riduzione del numero di soggetti inattivi rispetto all’anno precedente, anche in virtù di una necessaria alternanza e rotazione dei soggetti negli incarichi istituzionali/gestionali. Tale indicatore sarà valutato entro il mese di Novembre di ciascun anno

OBIETTIVO 5: Favorire l'acquisizione di attrezzature scientifiche innovative e di alto valore, utilizzate da gruppi di ricerca e dai laboratori operanti nel dBC e finalizzate al potenziamento della qualità della ricerca del Dipartimento	
MONITORAGGIO	RIESAME ANNUALE
SCADENZA OBIETTIVO	TRIENNALE
AZIONI	INDICATORI/MONITORAGGIO
AZIONE 5a) - Promuovere e sostenere la presentazione di progetti multidisciplinari e interdipartimentali per l'acquisizione di attrezzature scientifiche innovative che consentano un miglioramento della qualità della ricerca, garantendo la disponibilità di spazi e di un eventuale cofin della struttura	a) Aumento della produttività e della corrispondente qualità della ricerca e delle collaborazioni a livello interdisciplinare, sia di carattere nazionale che internazionale, grazie all'utilizzo della strumentazione dipartimentale L'obiettivo si considererà raggiunto se l'indicatore rileverà un incremento della produttività e della qualità della ricerca dipartimentale rispetto all'anno precedente conseguente all'acquisizione di nuove attrezzature Tale indicatore sarà valutato entro il mese di Novembre di ciascun anno

OBIETTIVO 6: Aumentare le collaborazioni con enti pubblici e privati, a livello nazionale e internazionale al fine di potenziare le attività di ricerca (interne ed esterne) del Dipartimento, per una migliore qualità e una maggiore visibilità dei prodotti della ricerca	
MONITORAGGIO	RIESAME ANNUALE
SCADENZA OBIETTIVO	TRIENNALE
AZIONI	INDICATORI/MONITORAGGIO
AZIONE 6a) – Aumentare e promuovere i contatti con gli enti pubblici e privati a livello nazionale e internazionale studiando con i vari soggetti nuove forme di collaborazione che garantiscano agli enti un beneficio tangibile (es. espansione delle possibilità di ricerca, controllo di qualità); 6b) aumentare le proposte di tesi e tirocini connesse alle attività di ricerca per gli studenti delle Lauree magistrali, delle Scuole di Specializzazione e della scuola di Dottorato presso enti e aziende che operano nel settore dei BBCC; 6c) Promuovere e stimolare finanziamenti alla ricerca da parte di enti e aziende interessate allo studio di particolari applicazioni o alla ricerca in particolari settori dei BBCC.	a) Numero di contatti e collaborazioni con enti e varie realtà operanti sul territorio nazionale e internazionale che si occupano di BBCC; b) Numero di tesi e/o tirocini connessi alla ricerca per studenti delle Lauree magistrali, delle Scuole di Specializzazione e della scuola di Dottorato presso enti e/o aziende pubbliche e private; c) Totale di finanziamenti da parte di aziende o enti per assegni di ricerca, tirocini, RTD, borse di dottorato, progetti di ricerca; L’obiettivo si considererà raggiunto se l’insieme degli indicatori consentirà di rilevare un incremento annuale dei contratti o finanziamenti da parte di enti o aziende Tale indicatore sarà valutato entro il mese di Novembre di ciascun anno

OBIETTIVO 7: Riservare particolare attenzione alla qualità scientifica ed alle esigenze del Dipartimento nella fase di reclutamento del personale accademico, dando impulso anche alle chiamate di giovani italiani e stranieri di comprovata qualificazione scientifica, per favorire il necessario ricambio generazionale.	
MONITORAGGIO	RIESAME ANNUALE
SCADENZA OBIETTIVO	TRIENNALE
AZIONI	INDICATORI/MONITORAGGIO
7 a) attuare pratiche di reclutamento e di chiamata di soggetti esterni sulla base della qualità scientifica, delle esigenze del Dipartimento e nell'ottica di un necessario ricambio generazionale	a) Miglioramento della qualità della ricerca dipartimentale conseguente alla politica di reclutamento messa in atto. L'obiettivo si considererà raggiunto se l'indicatore consentirà di rilevare un incremento annuale della qualità della ricerca dipartimentale correlato alle specifiche azioni intraprese Tale indicatore sarà valutato entro il mese di Novembre di ciascun anno