

**Università degli Studi di Perugia**  
**Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche**  
 Direttore Prof. Francesco Puma

**Obiettivi di ricerca pluriennali**

**Obiettivo base 1 - Sostenere la ricerca di base e incentivare la ricerca applicata in grado di contribuire allo sviluppo della persona e della società**

**Obiettivo specifico 1.1: Innovazione della ricerca**

Stimolare la crescita dei singoli ricercatori e dei gruppi di ricerca e consolidare le eccellenze esistenti indirizzando verso il miglioramento della qualità della produzione scientifica.

Implementare le unità di personale dell'area amministrativa destinate all'attività di rendicontazione dei progetti di ricerca e relativa formazione.

Presìdi	Destinatari	Obiettivi	Modalità	Indicatori	Valori obiettivo	Monitoraggio ai fini del Riesame
Consiglio di Dipartimento  Delegato dipartimentale alla Ricerca  Commissione attività scientifica  Strutture amministrativo-gestionali dedicate	Docenti	<b>1.1.1:</b> Valorizzazione ed integrazione delle competenze	<b>1.1.1:</b> 2015: Percorsi formativi scientifici multidisciplinari	<b>1.1.1:</b> Numero di nuovi gruppi di lavoro multidisciplinari intra ed interdipartimentali	Numero di nuovi gruppi: 1	Monitoraggio semestrale e Riesame 2015
	Ricercatori	<b>1.1.2:</b> Consolidare e/o aumentare il numero e la qualità di pubblicazioni di ricerca su riviste/nazionali e/o internazionali con peer review monografie su temi specifici (temi di ricerca) pubblicati presso editori riconosciuti	<b>1.1.2:</b> 2015: Partecipazione a numeri speciali di riviste in cui tra i guest editors sono presenti membri del dipartimento	<b>1.1.2:</b> Numero di pubblicazioni di articoli di ricerca su riviste con peer review	Numero di articoli o monografie: 60	Monitoraggio semestrale e Riesame 2015
	Assegnisti di ricerca			<b>1.1.2:</b> Numero di monografie pubblicate presso editori riconosciuti		
Dottorandi di ricerca	<b>1.1.3:</b> Incremento della ricerca di base, traslazionale e clinica nel settore delle tecnologie future ed emergenti	<b>1.1.3:</b> 2015-2016: Programmazione di master con relatori nazionali ed internazionali. Organizzazione di Master e corsi di pertinenza dipartimentale	<b>1.1.3:</b> Numero di master e corsi con relatori nazionali ed internazionali	Numero di master e/o corsi: 2	Monitoraggio semestrale e Riesame 2016	

<b>Indicatori di lungo termine:</b>  <b>Numero di pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali presenti nelle banche dati WOS/SCOPUS</b>  Numero medio di citazioni WOS/SCOPUS ottenute da tutti gli articoli prodotti  <b>Numero di premi per la ricerca concessi da istituzioni nazionali o internazionali (per esempio Società Scientifiche)</b>	Numero di articoli/anno: 15/30  Numero di citazioni/anno: 15/30  Numero di premi/anno: 2	Monitoraggio annuale e Riesame 2017
---	---	-------------------------------------

### Obiettivo specifico 1.2: Incremento dello sforzo progettuale in tutte le aree della ricerca

Stimolare la crescita dei singoli ricercatori e dei gruppi di ricerca e consolidare le eccellenze esistenti indirizzando verso l'aumento progressivo dello "sforzo progettuale".

Presídi	Destinatari	Azioni	Modalità	Indicatori	Valori obiettivo	Monitoraggio ai fini del Riesame
Consiglio di Dipartimento	Docenti Ricercatori	<b>1.2.1a:</b> Divulgazione delle conoscenze nel campo della ricerca	<b>1.2.1a:</b> 2015: Programmazione di incontri organizzati dal Dipartimento	<b>1.2.1a:</b> Numero di incontri scientifici	Numero di incontri scientifici: 6	Monitoraggio semestrale e Riesame 2015
Delegato dipartimentale alla Ricerca	Assegnisti di ricerca	<b>1.2.1b:</b> Divulgazione delle conoscenze nel campo della ricerca	<b>1.2.1b:</b> 2015: Programmazione di incontri organizzati dal Dipartimento	<b>1.2.1b:</b> Numero di partecipanti ad ogni incontro	Numero di partecipanti: 40	Monitoraggio semestrale e Riesame 2015
Commissione attività scientifica	Dottorandi di ricerca					
Strutture amministrativo-gestionali dedicate	Specializzandi					
		<b>1.2.2:</b> Consolidare e/o aumentare il numero degli interventi a convegni, workshops, seminari di studio (o altro)	<b>1.2.2:</b> 2015-2016: Fondi del dipartimento per partecipazione a Convegni internazionali in cui venga presentata l'attività del Dipartimento	<b>1.2.2:</b> Numero di partecipazioni a conferenze o seminari presso convegni, workshops, schools e seminari di studio (o altro)	Partecipazioni a convegni, etc: 50/anno	Monitoraggio semestrale e Riesame 2016

<p><b>Indicatori di lungo termine:</b></p> <p><b>Istituzione di un nuovo Dottorato di Ricerca nell'ambito del Dipartimento</b></p> <p><b>Numero di bandi competitivi nazionali o internazionali (pubblici e privati) a cui parteciperanno ricercatori del Dipartimento</b></p> <p><b>Numero di dottorandi che svolgono l'esame di verifica annuale o le tesi di diploma presso strutture del Dipartimento</b></p>	<p>Numero di Dottorati di Ricerca: 1</p> <p>Partecipazioni a bandi competitivi: 2</p> <p>Dottorandi che svolgono l'esame di verifica annuale o la tesi: 4</p>	<p>Monitoraggio annuale e Riesame 2017</p>
---	---	--

**Obiettivo specifico 1.3: Potenziamento del trasferimento tecnologico e della terza missione**

Stimolare la crescita dei singoli ricercatori e dei gruppi di ricerca e contemporaneamente consolidare le eccellenze esistenti indirizzando verso l'aumento progressivo del trasferimento tecnologico e dell'attività di terza missione.

Presídi	Destinatari	Azioni	Modalità	Indicatori	Valori obiettivo	Monitoraggio ai fini del Riesame
		<b>1.3.1:</b> Supporto alla partecipazione a piani di trasferimento tecnologico (brevetti e spin-off)	<b>1.3.1:</b> 2015-2017: Creazione di un ufficio dipartimentale per il trasferimento tecnologico (brevetti e spin-off)	<b>1.3.1:</b> Numero di gruppi di ricerca che richiederanno la collaborazione dell'ufficio dipartimentale per il trasferimento tecnologico (brevetti e spin-off)	Richieste di collaborazione per partecipazione a piani di trasferimento tecnologico: 1	Monitoraggio semestrale e Riesame 2017
		<b>1.3.2:</b> Incremento dell'attività di terza missione (studi sponsorizzati)	<b>1.3.2:</b> 2015-2017: Programmazione di incontri finalizzati a sottolineare l'importanza crescente di mettere a disposizione il proprio know-how	<b>1.3.2:</b> Numero di richieste di collaborazioni per attività di terza missione	Richieste di collaborazioni per attività di terza missione: 1	Monitoraggio semestrale e Riesame 2017

**Indicatori di lungo termine:**

**Numero di brevetti concessi di titolarità/contitolarità della struttura**

**Numero di spin-off attivati con titolarità/contitolarità della struttura**

Brevetti o spin-off:  
1

Monitoraggio annuale e Riesame 2017

**Obiettivo base 2 - Capacità di integrare i Ricercatori internazionali nei progetti di ricerca**

**Obiettivo specifico 2.1: Internazionalizzazione**

Stimolare i contatti internazionali dei singoli ricercatori e dei gruppi di ricerca promuovendo il miglioramento della visibilità internazionale del Dipartimento.

Presídi	Destinatari	Obiettivi	Modalità	Indicatori	Valori obiettivo	Monitoraggio ai fini del Riesame
Consiglio di Dipartimento Delegato dipartimentale alla Ricerca Commissione attività scientifica Strutture amministrativo-gestionali dedicate	Docenti Ricercatori Assegnisti di ricerca Dottorandi di ricerca	<b>2.1.1:</b> Incremento delle collaborazioni internazionali	<b>2.1.1:</b> 2015: Programmazione di incontri per incentivare le collaborazioni internazionali	<b>2.1.1:</b> Numero di lavori con coautori internazionali	Lavori con coautori internazionali: 4/anno	Monitoraggio semestrale e Riesame 2015
		<b>2.1.2:</b> Aumento delle collaborazioni in entrata ed uscita	<b>2.1.2:</b> 2015: Potenziamento dell'ufficio dipartimentale per la ricerca (creazione di una specifica area) per favorire la creazione di accordi di	<b>2.1.2a:</b> Numero di docenti/ricercatori in entrata <b>2.1.2b:</b> Numero di docenti/ricercatori e precari in uscita	Docenti/ricercatori e partecipanti a Board editoriali/Board di Società scientifiche internazionali: 3/anno	Monitoraggio semestrale e Riesame 2015

			collaborazione internazionali finalizzati alla mobilità bidirezionale del personale	<b>2.1.2c:</b> Numero di partecipanti a Board editoriali Numero di partecipanti a Board di Società scientifiche internazionali		
		<b>2.1.3:</b> Aumento della partecipazione a master nazionali e/o internazionali	<b>2.1.3:</b> 2015: Creazione di un ufficio per le collaborazioni internazionali e master	Numero di partecipanti Numero di convenzioni	Partecipanti a master nazionali e/o internazionali In qualità di relatori: 5/anno	Monitoraggio semestrale e Riesame 2015