

 ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA PRESIDIO DELLA QUALITÀ DI ATENEО	<b>DIPARTIMENTO DI INFORMATICA – SCIENZA ED          INGEGNERIA</b>	<b>PAG. 1/3</b>
	<b>OBIETTIVI DI RICERCA e TERZA MISSIONE          SUA-RD Quadro A1</b>	<b>Rev 02          29/01/2020</b>

Nella pianificazione 2019-2021 dei propri obiettivi il Dipartimento DISI si allinea al Piano Strategico di Ateneo (PST) 2019-2021 per i seguenti ambiti e relativi obiettivi di base

- **Obiettivi di base** della “QUALITÀ DELLA RICERCA”:
  - O.1.1 - Qualificare e valorizzare il dottorato di ricerca in una prospettiva internazionale
  - O.1.2 - Consolidare la valorizzazione del merito scientifico nel reclutamento e progressione di carriera
- **Obiettivi di base** della “PROGETTUALITÀ”:
  - O.2.1 - Migliorare la capacità di collaborazione e di attrazione dei fondi di ricerca sul piano nazionale ed Internazionale
- **Obiettivi di base** dell’“INNOVAZIONE”:
  - O.6.1 - Potenziare l’impatto socio-economico sul piano regionale, nazionale e internazionale sia con progetti di imprenditorialità, sia con iniziative università-imprese
- **Obiettivi di base** della “DIVULGAZIONE”:
  - O.7.1 - Qualificare e potenziare le attività di collegamento con istituzioni museali e di promozione della cultura pubbliche e private, nei diversi ambiti disciplinari (beni culturali, bio-antropologici, tecnico scientifici, performativi, etc.)
  - O.7.2 - Coinvolgere docenti, studenti e personale TA nella ideazione e realizzazione di iniziative di divulgazione scientifica, di formazione culturale e di coproduzione di conoscenza anche per le fasce più giovani della scuola dell’obbligo

Il dipartimento intende promuovere azioni per migliorare la QUALITÀ DELLA RICERCA attraverso il reclutamento di ricercatori di elevato profilo scientifico (anche dall’estero). L’attivazione nell’a.a. 2019-2020 di una nuova laurea magistrale internazionale in AI dovrebbe aumentare l’attrattività del DISI rispetto a studenti esteri e facilitare una valorizzazione del dottorato DISI in prospettiva internazionale. Aumentare l’attrazione di fondi per il finanziamento della ricerca attraverso bandi competitivi (PROGETTUALITÀ) e attraverso collaborazioni scientifiche con aziende (INNOVAZIONE) è uno dei principali obiettivi del DISI, in linea con il PST. In una società dove l’informatica è ormai pervasiva, la DIVULGAZIONE delle conoscenze e il public engagement sono centrali nell’ottica di creare un legame sempre più stretto tra l’Ateneo, il tessuto socio-economico e i cittadini tutti. Il DISI è sempre stato molto attivo in tal senso e intende confermare il proprio impegno per consolidare le iniziative di maggior successo.

<b>OBIETTIVO          DIPARTIMENTALE          N. D.1</b>	<b>VALORIZZARE IL DOTTORATO DI RICERCA IN UNA          PROSPETTIVA NAZIONALE E INTERNAZIONALE</b>			<b>OBIETTIVO          DI BASE PST</b>	<b>AMBITO</b>
				O.1.1	QUALITÀ DELLA RICERCA
<b>AZIONI          (RESPONSABILITÀ)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Favorire la mobilità in entrata ed in uscita (Coordinatore del Dottorato)</li> <li>• Promuovere il dottorato nei canali nazionali e internazionali (Collegio del Dottorato, responsabile Internazionalizzazione)</li> <li>• Promuovere il dottorato nell’ambito della nuova laurea internazionale in Intelligenza Artificiale del DISI (Coordinatore Laurea Magistrale in AI).</li> </ul>				
<b>SCADENZA</b>	<b>INDICATORE</b>	<b>VALORE DI          RIFERIMENTO</b>	<b>VALORE          OBIETTIVO</b>	<b>FONTE          DATI</b>	
2021	<b>R.01 a</b> Metrica: percentuale di dottorandi con titolo estero sul totale di dottorandi	15.9% media ultimi 3 cicli (32°...34°)	Incrementare percentuale	cruscotto	



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
PRESIDIO DELLA QUALITÀ DI ATENEIO

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA – SCIENZA ED  
INGEGNERIA

PAG. 2/3

OBIETTIVI DI RICERCA e TERZA MISSIONE  
SUA-RD Quadro A1

Rev 02  
29/01/2020

2021	<b>R.01 b</b> Metrica: percentuale di dottorandi con titolo conseguito in altro ateneo sul totale di dottorandi	25.0% media ultimi 3 cicli (32°...34°)	Mantenere percentuale	cruscotto
------	--	---	-----------------------	-----------

OBIETTIVO DIPARTIMENTALE N. D.2	CONSOLIDARE LA VALORIZZAZIONE DEL MERITO SCIENTIFICO NEL RECLUTAMENTO E PROGRESSIONE DI CARRIERA			OBIETTIVO DI BASE PST	AMBITO
				O.1.2	QUALITÀ DELLA RICERCA
AZIONI (RESPONSABILITÀ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sensibilizzare tutti i docenti sull'importanza del reclutamento e progressione di carriera come leve strategiche per migliorare le performance del dipartimento in termini di qualità della ricerca (Giunta e Commissione Ricerca).</li> </ul>				
SCADENZA	INDICATORE	VALORE DI RIFERIMENTO	VALORE OBIETTIVO	FONTE DATI	
2021	R.05a Metrica: percentuale di neoassunti (incluse progressioni carriera) sopra mediana di ruolo in VRA	73.1% media ultime 3 VRA (2016...2018).	Mantenere valore (in quanto già superiore a macroarea e ateneo)	cruscotto	

OBIETTIVO DIPARTIMENTALE N. D.3	MIGLIORARE LA CAPACITÀ DI ATTRAZIONE DEI FONDI DI RICERCA SUL PIANO NAZIONALE ED INTERNAZIONALE DA PARTE DI NEOASSUNTI			OBIETTIVO DI BASE PST	AMBITO
				O.2.1	PROGETTUALITÀ
AZIONI (RESPONSABILITÀ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le prestazioni di neoassunti in termini di attrazione fondi da progetti competitivi sono piuttosto buone relativamente alla I Fascia e ai Ricercatori, ma possono essere migliorate rispetto alla II fascia. Sensibilizzare i docenti circa le politiche di reclutamento e progressione di carriera, nell'ambito delle quali tenere in giusta considerazione l'attrazione di fondi da progetti competitivi (Giunta e Commissione Ricerca).</li> </ul>				
SCADENZA	INDICATORE	VALORE DI RIFERIMENTO	VALORE OBIETTIVO	FONTE DATI	
2021	R.04 Metrica: percentuale di neoassunti (incluse progressioni carriera) responsabili di progetti competitivi con incassi	18.5% Media 2016...2018.	Incrementare percentuale	cruscotto	

OBIETTIVO DIPARTIMENTALE N. D.4	POTENZIARE L'IMPATTO SOCIO-ECONOMICO SUL PIANO REGIONALE, NAZIONALE E INTERNAZIONALE SIA CON PROGETTI DI IMPRENDITORIALITÀ E ATTIVITÀ SCIENTIFICA SU COMMISSIONE			OBIETTIVO DI BASE PST	AMBITO
				O.6.1	INNOVAZIONE

(limite 15.000 caratteri; spazi esclusi)



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
PRESIDIO DELLA QUALITÀ DI ATENEIO

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA – SCIENZA ED  
INGEGNERIA

PAG. 3/3

OBIETTIVI DI RICERCA e TERZA MISSIONE  
SUA-RD Quadro A1

Rev 02  
29/01/2020

AZIONI (RESPONSABILITÀ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sensibilizzare i docenti circa l'importanza della III missione nell'ambito delle politiche di Ateneo e di future valutazioni degli Atenei (responsabile Terza Missione).</li> </ul>			
SCADENZA	INDICATORE	VALORE DI RIFERIMENTO	VALORE OBIETTIVO	FONTE DATI
2021	T.03 Metrica: incasso pro-capite da attività commerciali	6872 € Media 2016...2018.	Incrementare percentuale	cruscotto

OBIETTIVO DIPARTIMENTALE N. D.5	REALIZZARE INIZIATIVE NELL'AMBITO DEL PUBLIC ENGAGEMENT, OSSIA DELLE ATTIVITÀ ORGANIZZATE ISTITUZIONALMENTE SENZA SCOPO DI LUCRO CON VALORE EDUCATIVO, CULTURALE E DI SVILUPPO DELLA SOCIETÀ E RIVOLTE A UN PUBBLICO NON ACCADEMICO.		OBIETTIVO/I DI BASE PST	AMBITO
			O.7.1	DIVULGAZIONE
			O.7.2	
AZIONI (RESPONSABILITÀ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizzazione di iniziative di public engagement secondo le categorie definite da ANVUR</li> <li>Selezione annuale delle iniziative più significative (da 1 a 3)</li> <li>Descrizione delle iniziative selezionate secondo il modello fornito dall'ateneo</li> </ul> <p>INIZIATIVE INDENTIFICATE SINORA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Consolidare (e possibilmente espandere) la partecipazione dei gruppi di ricerca all'evento annuale "La notte dei Ricercatori".</li> <li>Coding nelle scuola primaria: "Pensiero computazionale"</li> <li>Organizzazione delle Olimpiadi di Informatica</li> </ul>			
SCADENZA	INDICATORE	VALORE DI RIFERIMENTO	VALORE OBIETTIVO	FONTE DATI
2021	realizzazione e descrizione strutturata di ciascuna iniziativa secondo il modello fornito dall'ateneo	nessuno	realizzazione e descrizione strutturata di ciascuna iniziativa secondo il modello fornito dall'ateneo	Dipartimento

Nella cartella "evidenze documentali" del sistema di gestione del dipartimento possono essere archiviati alcuni documenti utili a monitorare il raggiungimento dell'obiettivo. (svc PQA <https://svc.unibo.it/pqa> - ad accesso limitato).

Questo documento rappresenta il piano triennale della ricerca del Dipartimento, e, in quanto tale, è approvato dal Consiglio del Dipartimento unitamente ad altri documenti del sistema di gestione.

VISTO  
Il Direttore

Data di approvazione CdD