

SCHEDA DI MONITORAGGIO RICERCA

Indicatore di Ateneo	Data fornito a giugno e novembre	Arco temporale e popolazione di riferimento	Responsabilità	VALORE INDICATORE INFORMATICA GIUGNO 2020	VALORE INDICATORE INFORMATICA GENNAIO 21
Percentuale di professori e ricercatori attivi secondo i criteri del SA sul totale degli afferenti al Dipartimento	Oltre al dato complessivo, ad ogni Dipartimento viene fornito un elenco dei professori e ricercatori afferenti al Dipartimento con accanto il valore delle pubblicazioni dell'ultimo quinquennio concluso.	Ultimo quinquennio concluso, pubblicazioni e ricercatori afferenti al Dipartimento al momento della estrazione	Direttori di Dipartimento; Commissione ricerca del Dipartimento; AQ di Dipartimento; altri organi di Dipartimento	97,70%	97,70%
Percentuale di professori che superano due soglie ASN del proprio ruolo e di ricercatori che superano una soglia da PA. Percentuale di RTD2 arrivati nell'ultimo triennio) che superano 2 soglie da PA; percentuale di rtdb e professori arruolati o promossi (nell'ultimo triennio) che superano tre soglie del proprio ruolo	Oltre al dato complessivo, a ciascun Dipartimento viene fornito in dettaglio per ogni ruolo il numero di professori e ricercatori che ne raggiungono due del proprio ruolo (1 soglia da PA per i ricercatori); viene egualmente fornito il numero di rtdb che superano due soglie da PA e di rtdb e professori promossi o arruolati che superano 3 soglie del proprio ruolo	Come per la ASN, professori e ricercatori afferenti al Dipartimento al momento della estrazione; ultimo triennio fino al momento della estrazione per i rtdb e i promossi (NB il dato analitico è disponibile per i direttori in RIS/AR in visualizzazione dipartimentale vatto ASN 18-20)	Direttori di Dipartimento; Commissione ricerca del Dipartimento; AQ di Dipartimento; altri organi di Dipartimento	R1: 80% R2: 90,9%	R1: 88,53% R2: 94,44%
Percentuale di lavori ad accesso aperto totale pubblicato nell'anno di riferimento.	Oltre al dato complessivo, viene fornita la percentuale di pubblicazioni open access sul totale calcolata sulla base di quanto inserito in AIR	Anno in corso fino al momento della estrazione; professori, ricercatori, assegnisti e dottorandi afferenti al Dipartimento	Direttori di Dipartimento; Commissione ricerca di Dipartimento; AQ di Dipartimento; altri organi di Dipartimento	39,68%	65,91%
Percentuale di pubblicazioni con coautore straniero sul totale (questo indicatore non viene utilizzato per procedure interne ma sembra utile per verificare il grado di collaborazione con l'estero nelle aree D1-D9)	Oltre al dato complessivo, viene fornito il dato sulla percentuale di pubblicazioni totali in cui è presente un coautore straniero	Anno in corso; professori e ricercatori afferenti al Dipartimento (NB il dato analitico è disponibile nel file.xls allegato)	Direttori di Dipartimento; Commissione ricerca di Dipartimento; AQ di Dipartimento; altri organi di Dipartimento	44%	43%
Percentuale di pubblicazioni indicizzate da wos e scopus sul totale delle pubblicazioni dell'anno (per le aree 10-14)	Oltre al dato complessivo, viene fornito il dato sulla percentuale di articoli o contributi in volume che sono indicizzati Scopus	Anno in corso; professori e ricercatori afferenti al Dipartimento (NB il dato analitico è disponibile nel file.xls allegato)	Direttori di Dipartimento; Commissione ricerca di Dipartimento; AQ di Dipartimento; altri organi di Dipartimento	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE
Percentuale di pubblicazioni con rilevanza internazionale (per le aree 10-14)	Oltre al dato complessivo, viene fornito elenco e percentuale sul totale delle pubblicazioni aventi rilevanza internazionale (dato AIR)	Anno in corso; Professori e ricercatori afferenti al Dipartimento (NB il dato analitico è disponibile nel file.xls allegato)	Direttori di Dipartimento; Commissione ricerca di Dipartimento; AQ di Dipartimento; altri organi di Dipartimento	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE
Finanziamenti ottenuti nell'ambito di Bandi competitivi e contratti di ricerca finanziati da Enti nazionali e int. Arco temporale: dicembre 2019/ottobre 2020	Oltre al dato complessivo, ad ogni Dipartimento viene fornito un report (fonte RIS-AR) dei progetti finanziati, con l'indicazione di: • responsabile scientifico, • titolo progetto, • ente finanziatore • data inizio e durata • valore del finanziamento ottenuto	Progetti attivi alla data del monitoraggio; professori e ricercatori responsabili scientifici dei progetti e afferenti al Dipartimento nel suddetto periodo.	Direttori di Dipartimento; Commissione ricerca del Dipartimento; AQ di Dipartimento; altri organi di Dipartimento	21	21
Finanziamenti ottenuti nell'ambito di attività di ricerca commerciale (contatti terzi). Arco temporale: dicembre 2019/ottobre 2020	Oltre al dato complessivo, ad ogni Dipartimento viene fornito un report dei contratti (fonte RIS-AR) per attività conto terzi stipulati, con indicazione di: • responsabile scientifico, • titolo ricerca/comulenza, • ente committente • data inizio e durata • valore del corrispettivo ottenuto	Contratti attivi alla data del monitoraggio; professori e ricercatori responsabili dei contratti e afferenti al Dipartimento nel suddetto periodo.	Direttori di Dipartimento; Commissione ricerca del Dipartimento; AQ di Dipartimento; altri organi di Dipartimento	13	5
Convenzioni di collaborazione scientifica e didattica, con o senza contributo, stipulate con Enti nazionali e int. Arco temporale: dicembre 2019/ottobre 2020	Oltre al dato complessivo, ad ogni Dipartimento viene fornito un report (fonte RIS-AR) delle convenzioni di collaborazione scientifica stipulate, con indicazione di: • responsabile scientifico, • descrizione collaborazione • ente contraente • data inizio e durata • contributo (ove presente)	Convenzioni stipulate nel semestre precedente il monitoraggio; professori e ricercatori responsabili delle convenzioni e afferenti al Dipartimento al momento nel suddetto periodo.	Direttori di Dipartimento; Commissione ricerca del Dipartimento; AQ di Dipartimento; altri organi di Dipartimento	0	0

SCHEDA DI MONITORAGGIO TT e TM

Indicatore di Ateneo	Data fornito a giugno e novembre	Arco temporale e popolazione di riferimento	Responsabilità	VALORE INDICATORE INFORMATICA GIUGNO 2020	VALORE INDICATORE INFORMATICA NOVEMBRE 2020	Note e Possibili azioni migliorative
Numero di proposte di brevetto presentate all'ufficio competente	Dato Fornito dalla Sede	giu2020- ott 2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	1	1	TT NOTE: - Gli indicatori relativi al TT trovano applicazione principalmente nei dipartimenti con marcata vocazione per la ricerca scientifica. - Nel caso in cui l'indicatore sia compreso tra 0-4, azioni migliorative possono essere proposte direttamente alla Direzione TT che si attiva, in accordo con il Direttore, per la pianificazione congiunta di tali azioni. Sono indicate di seguito alcune possibili azioni migliorative: - Organizzare specifici incontri con i diversi gruppi di ricerca del dipartimento ed operare azioni di scouting, definendo possibili percorsi di tutela e sviluppo per i progetti più promettenti, anche attraverso l'utilizzo dello Scouting Program. - Organizzare interventi formativi ad hoc e su gruppi specifici di utenti su temi IP e imprenditorialità. - Partecipazione a misure (grant, premi etc...) mirate a sostenere Proof of Concept, scale-up e azioni simili. - Supportare gli inventori, nella fase di caricamento delle domande di brevetto in IRIS AIR. - Favorire l'incontro con le aziende e/o i portatori di interesse e favorire la negoziazione dei contratti. - Supporto alla finalizzazione di accordi/convenzioni/contratti che prevedano attività di ricerca innovativa.
Numero di proposte di spin off presentate all'ufficio competente	Dato Fornito dalla Sede	giu2020- ott 2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	1	1	Partrimonio culturale e museale NOTE: - Gli indicatori relativi al Patrimonio culturale e museale trovano applicazione principalmente nei dipartimenti che custodiscono o gestiscono collezioni, musei, scavi archeologici o hanno sede in edifici storici dell'Ateneo oppure compiono le loro ricerche collaborazione con altre istituzioni culturali. - Azioni migliorative possono essere proposte dalla Direzione che si attiva, in accordo con il Direttore, per la pianificazione congiunta di azioni di tutela, conservazione e valorizzazione. Sono indicate in calce alcune possibili azioni migliorative. Possibili azioni migliorative da parte della Direzione: - Organizzare specifici incontri con i direttori e i referenti delle collezioni del dipartimento per concordare/definire le azioni di inventariazione, catalogazione e valorizzazione del patrimonio custodito o possibili percorsi di tutela e sviluppo o fundraising per i progetti più "spendibili".
Numero di azioni per attività di tutela, conservazione e valorizzazione del patrimonio culturale e museale	DATO DA FORNIRE numero di inventari digitalizzati numero di immagini digitalizzate	2018-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	0	0	Organizzare interventi formativi ad hoc su gruppi specifici di utenti sui temi dell'inventariazione, catalogazione (da effettuarsi con standard nazionali) e valorizzazione del patrimonio culturale e museale. - Partecipazione a misure (grant, premi etc...) mirate a sostenere azioni. - Supportare i responsabili, nella fase di elaborazione di un progetto di tutela e/o di valorizzazione e di comunicazione. - Favorire l'incontro con le aziende e/o i portatori di interesse e favorire la negoziazione dei contratti ai fini del reperimento delle risorse a sostegno di progetto di conservazione e di valorizzazione o di restauro. - Supporto alla finalizzazione di accordi/convenzioni/contratti/donazioni che prevedano attività di tutela, conservazione e valorizzazione etc. e di ricerca innovativa nel campo del patrimonio culturale e museale. - Indicazione di un format uniforme per i siti dipartimentali dedicato al patrimonio culturale e musei e/o al repository - Fornire un supporto per le azioni di valorizzazione del patrimonio tramite social
Numero visitatori del complessivo patrimonio culturale e museale d'Ateneo	DATO DA FORNIRE Numero di visitatori/fuitori/accessi (anche virtuali)	2018-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	0	0	Formazione continua - La Formazione continua declinata secondo le sue differenti specifiche (Formazione continua, corsi di perfezionamento, Corsi per insegnanti, l'alternanza scuola lavoro, la certificazione di competenze e le MOOC. Gli ECM meritano valutazioni a parte) può interessare trasversalmente tutti i dipartimenti. Si tratta qui di considerare Dipartimento per Dipartimento il numero dei corsi attivati oppure l'applicazione di indici più specifici (numeri di iscritti, docenti coinvolti, accordi con soggetti terzi...) e le azioni di insieme possono essere concordate tra governance dipartimentale e DIVCO: sensibilizzazione della tematica in Dipartimento, definizione di modelli di accordo con i terzi.
Numero di corsi di formazione permanente	DATO DA FORNIRE Numero dei partecipanti	2019-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	0	0	Formazione continua - La Formazione continua declinata secondo le sue differenti specifiche (Formazione continua, corsi di perfezionamento, Corsi per insegnanti, l'alternanza scuola lavoro, la certificazione di competenze e le MOOC. Gli ECM meritano valutazioni a parte) può interessare trasversalmente tutti i dipartimenti. Si tratta qui di considerare Dipartimento per Dipartimento il numero dei corsi attivati oppure l'applicazione di indici più specifici (numeri di iscritti, docenti coinvolti, accordi con soggetti terzi...) e le azioni di insieme possono essere concordate tra governance dipartimentale e DIVCO: sensibilizzazione della tematica in Dipartimento, definizione di modelli di accordo con i terzi.
Numero dei corsi di perfezionamento	DATO DA FORNIRE Numero dei partecipanti	2019-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	0	0	Formazione continua - La Formazione continua declinata secondo le sue differenti specifiche (Formazione continua, corsi di perfezionamento, Corsi per insegnanti, l'alternanza scuola lavoro, la certificazione di competenze e le MOOC. Gli ECM meritano valutazioni a parte) può interessare trasversalmente tutti i dipartimenti. Si tratta qui di considerare Dipartimento per Dipartimento il numero dei corsi attivati oppure l'applicazione di indici più specifici (numeri di iscritti, docenti coinvolti, accordi con soggetti terzi...) e le azioni di insieme possono essere concordate tra governance dipartimentale e DIVCO: sensibilizzazione della tematica in Dipartimento, definizione di modelli di accordo con i terzi.
Numero dei corsi di aggiornamento per gli insegnanti	DATO DA FORNIRE Numeri partecipanti	2019-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	550	825	Formazione continua - La Formazione continua declinata secondo le sue differenti specifiche (Formazione continua, corsi di perfezionamento, Corsi per insegnanti, l'alternanza scuola lavoro, la certificazione di competenze e le MOOC. Gli ECM meritano valutazioni a parte) può interessare trasversalmente tutti i dipartimenti. Si tratta qui di considerare Dipartimento per Dipartimento il numero dei corsi attivati oppure l'applicazione di indici più specifici (numeri di iscritti, docenti coinvolti, accordi con soggetti terzi...) e le azioni di insieme possono essere concordate tra governance dipartimentale e DIVCO: sensibilizzazione della tematica in Dipartimento, definizione di modelli di accordo con i terzi.
Numero di progetti di Alternanza Scuole Lavoro	DATO DA FORNIRE Numero di studenti coinvolti nei progetti	2019-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	23	23	Formazione continua - La Formazione continua declinata secondo le sue differenti specifiche (Formazione continua, corsi di perfezionamento, Corsi per insegnanti, l'alternanza scuola lavoro, la certificazione di competenze e le MOOC. Gli ECM meritano valutazioni a parte) può interessare trasversalmente tutti i dipartimenti. Si tratta qui di considerare Dipartimento per Dipartimento il numero dei corsi attivati oppure l'applicazione di indici più specifici (numeri di iscritti, docenti coinvolti, accordi con soggetti terzi...) e le azioni di insieme possono essere concordate tra governance dipartimentale e DIVCO: sensibilizzazione della tematica in Dipartimento, definizione di modelli di accordo con i terzi.
Numero progetti dipartimentali annuali di public engagement, tipologia: organizzazione di concerti, spettacoli teatrali, rassegne cinematografiche, eventi sportivi, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità	DATO FORNITO DALLA SEDE Si forniscono ai Dipartimenti le estrazioni dei dati degli inserimenti validati in AIR/IRIS	2019-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	1	2	Public Engagement - Il PE è probabilmente l'attività di TM più trasversale, interessa ogni Dipartimento. - Si indicano qui due possibili indicatori: uno per l'incentivazione della registrazione delle attività in AIR-IRIS e l'altro per l'indicazione del numero di attività ascrivibili al Dipartimento. In entrambi i casi possono essere messe in opera azioni che, a partire dalla responsabilità Dipartimentale, coinvolgano anche la DIVCO. - Per l'incentivazione della compilazione di AIR-IRIS è possibile organizzare riunioni presso i Dipartimenti per la sensibilizzazione utilizzando vademecum che aiutino a semplificare l'approccio. - Per quanto riguarda invece la progettazione di attività di PE dipartimentale la DIVCO può intervenire su impulso della governance di struttura in aiuto alla progettazione (individuazione degli obiettivi e target, chiarificazione dei bisogni, definizione di budget, progettazione dell'impegno temporale e di quello delle risorse umane necessarie, istituzionalizzazione dei partenariati, supporto all'azione di monitoraggio)
Numero progetti dipartimentali annuali di public engagement, tipologia: attività di coinvolgimento e interazione con il mondo della scuola	DATO FORNITO DALLA SEDE Si forniscono ai Dipartimenti le estrazioni dei dati degli inserimenti validati in AIR/IRIS	2019-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	19	27	Public Engagement - Il PE è probabilmente l'attività di TM più trasversale, interessa ogni Dipartimento. - Si indicano qui due possibili indicatori: uno per l'incentivazione della registrazione delle attività in AIR-IRIS e l'altro per l'indicazione del numero di attività ascrivibili al Dipartimento. In entrambi i casi possono essere messe in opera azioni che, a partire dalla responsabilità Dipartimentale, coinvolgano anche la DIVCO. - Per l'incentivazione della compilazione di AIR-IRIS è possibile organizzare riunioni presso i Dipartimenti per la sensibilizzazione utilizzando vademecum che aiutino a semplificare l'approccio. - Per quanto riguarda invece la progettazione di attività di PE dipartimentale la DIVCO può intervenire su impulso della governance di struttura in aiuto alla progettazione (individuazione degli obiettivi e target, chiarificazione dei bisogni, definizione di budget, progettazione dell'impegno temporale e di quello delle risorse umane necessarie, istituzionalizzazione dei partenariati, supporto all'azione di monitoraggio)
Numero progetti dipartimentali annuali di public engagement, tipologia: Progetti di policy making	DATO FORNITO DALLA SEDE Si forniscono ai Dipartimenti le estrazioni dei dati degli inserimenti validati in AIR/IRIS	2019-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	1	2	Public Engagement - Il PE è probabilmente l'attività di TM più trasversale, interessa ogni Dipartimento. - Si indicano qui due possibili indicatori: uno per l'incentivazione della registrazione delle attività in AIR-IRIS e l'altro per l'indicazione del numero di attività ascrivibili al Dipartimento. In entrambi i casi possono essere messe in opera azioni che, a partire dalla responsabilità Dipartimentale, coinvolgano anche la DIVCO. - Per l'incentivazione della compilazione di AIR-IRIS è possibile organizzare riunioni presso i Dipartimenti per la sensibilizzazione utilizzando vademecum che aiutino a semplificare l'approccio. - Per quanto riguarda invece la progettazione di attività di PE dipartimentale la DIVCO può intervenire su impulso della governance di struttura in aiuto alla progettazione (individuazione degli obiettivi e target, chiarificazione dei bisogni, definizione di budget, progettazione dell'impegno temporale e di quello delle risorse umane necessarie, istituzionalizzazione dei partenariati, supporto all'azione di monitoraggio)
Numero di progetti dipartimentali annuali di public engagement, tipologia: Divulgazione	DATO FORNITO DALLA SEDE Si forniscono ai Dipartimenti le estrazioni dei dati degli inserimenti validati in AIR/IRIS	2019-2020	Direttore/Referente Terza Missione eventuali altri referenti/commissionari	4	4	Public Engagement - Il PE è probabilmente l'attività di TM più trasversale, interessa ogni Dipartimento. - Si indicano qui due possibili indicatori: uno per l'incentivazione della registrazione delle attività in AIR-IRIS e l'altro per l'indicazione del numero di attività ascrivibili al Dipartimento. In entrambi i casi possono essere messe in opera azioni che, a partire dalla responsabilità Dipartimentale, coinvolgano anche la DIVCO. - Per l'incentivazione della compilazione di AIR-IRIS è possibile organizzare riunioni presso i Dipartimenti per la sensibilizzazione utilizzando vademecum che aiutino a semplificare l'approccio. - Per quanto riguarda invece la progettazione di attività di PE dipartimentale la DIVCO può intervenire su impulso della governance di struttura in aiuto alla progettazione (individuazione degli obiettivi e target, chiarificazione dei bisogni, definizione di budget, progettazione dell'impegno temporale e di quello delle risorse umane necessarie, istituzionalizzazione dei partenariati, supporto all'azione di monitoraggio)