Anno 2013

Politecnico di TORINO >> Sua-Rd di Struttura: "AUTOMATICA E INFORMATICA"

Parte III: Terza missione

QUADRO I.0	I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione

Con "Terza Missione" si indica l'insieme delle attività che il Dipartimento intende promuovere a sostegno di un ulteriore estensione delle gia' consolidate interazioni con il sistema sociale, fornendo un contributo che nel complesso vada a complementare le azioni più tradizionali, concernenti l'apprendimento (interazione con gli studenti) e la ricerca (interazione con la comunita' scientifica e il tessuto produttivo delle piccole, medie e grandi imprese), cogliendo inoltre le significative opportunità di collaborazione con altre organizzazioni di natura sociale e istituzionale.

Tali attivita' dovranno sostenere il profilo economico del Dipartimento, attraverso il trasferimento al settore produttivo della conoscenza scientifica, acquisita nello sviluppo della ricerca di base, in un quadro di collaborazioni maggiormente orientate verso le necessità espresse dal tessuto socio/economico. In questo scenario si intende porre grande attenzione sulla ricerca svolta per conto terzi, sull'ampliamento dei rapporti di ricerca con il mondo delle imprese, sulla creazione di brevetti e sulla costituzione di spin-off, considerando inoltre la sistematizzazione delle azioni di trasferimento tecnologico, radicate su nuovi paradigmi di rete docenti-allievi, secondo le migliori tradizioni delle esperienze di "making". Tali azioni dovranno anche favorire l'aumento del benessere sociale attraverso la creazione di beni pubblici ad elevato impatto culturale, attraverso azioni realizzate anche in stretta collaborazione con il territorio, come ad esempio eventi di divulgazione scientifica, organizzazione di conferenze, mostre e fiere, progetti regionali, nazionali ed internazionali.

Le attività saranno particolarmente orientate all'interazione con il tessuto sociale e produttivo declinato in termini locali, ma consolidate nel territorio attraverso l'identificazione di un piano condiviso, classificato per settori di conoscenza e collocato sulla mappa delle competenze espresse delle imprese. La ricerca applicata nell'ambito del trasferimento tecnologico sara' declinata rispettando le direttrici teoriche e applicative, in coerenza con la prospettiva del pragmatismo aziendale, in condivisione con le componenti rilevanti del tessuto socio-economico e le attivita' promosse nel territorio.

Il quadro delle collaborazioni sara' delineato attraverso passaggi conoscitivi con lo scopo di definire un'azione congiunta e coerente ed in modo tale da permettere la creazione di un tessuto resiliente rispetto alle dinamiche rapide e frequenti del cambiamento connesso all'evoluzione dei cicli tecnologici.

Quadro I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

QUADRO I.1.a	I.1.a Brevetti

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

QUADRO I.1.b	I.1.b Privative vegetali

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

Quadro I.2 - SPIN-OFF

QUADRO I.2	I.2 Imprese spin-off

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

Quadro I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

QUADRO I.3	I.3 Entrate conto terzi

Struttura	Attivita' commerciale (1310)	Entrate finalizzate da attivita' convenzionate	Trasferimenti correnti da altri soggetti	Trasferimenti per investimenti da altri soggetti
AUTOMATICA E				

INFORMATICA	1.350.634,34	32.028,80	207.938,19	103.682,28

Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4 — **I.4 Monitoraggio delle attività di PE**

Nessuna scheda inserita

Quadro I.5 - PATRIMONIO CULTURALE

QUADRO I.5.a — **I.5.a Scavi archeologici**

Nessuna scheda inserita

QUADRO I.5.b — **I.5.b Poli museali**

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

QUADRO I.5.c — **I.5.c Immobili storici**

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

Quadro I.6 - TUTELA DELLA SALUTE

QUADRO I.6.a — **I.6.a Trial clinici**

Nessuna scheda inserita

QUADRO I.6.b — **I.6.b Centri di Ricerca Clinica e Bio-Banche**

Nessuna scheda inserita

QUADRO I.6.c — **I.6.c Attività di educazione continua in Medicina**

Nessuna scheda inserita

Quadro I.7 - FORMAZIONE CONTINUA

QUADRO I.7.a — **I.7.a Attività di formazione continua**

Nessuna scheda inserita

QUADRO I.7.b — **I.7.b Curricula co-progettati**

Nessuna scheda inserita

Quadro I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE

QUADRO I.8.a — **I.8.a Uffici di Trasferimento Tecnologico**

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

QUADRO I.8.b — **I.8.b Uffici di Placement**

N.	Denominazione	Anno Inizio attività	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP)
1.	Ufficio Stage&Job	2002	150.095,00	10,00

QUADRO I.8.c — I.8.c Incubatori

N.	Nome	Ragione Sociale	Codice Fiscale/Partita Iva	Anno inizio partecipazione	Budget impegnato nell'anno	N.ro addetti (ETP)	N.ro Imprese da inizio partecipazione	N.ro Imprese nell'anno	Fatturato complessivo	N.ro addetti (ETP) delle imprese incubate nell'anno
1.		I3P - Società per la gestione dell'Incubatore di Imprese Innovative del Politecnico di Torino - S.c.p.a.	07793080016	1999	1.300.000,00	18,00	156	42	19.000.000,00	644,00

QUADRO I.8.d — I.8.d Consorzi e associazioni per la Terza Missione

N.	Ragione sociale	Anno di inizio partecipazione	Finalità prevalente	Tra i primi 10 dell'Ateneo
1.	APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea	2000	Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
2.	ALMALAUREA	1994	Servizi di placement (es. Almalaurea),	
3.	ASSOCIAZIONE NETVAL - Network per la Valorizzazione della Ricerca Universitaria	2007	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
4.	FONDAZIONE TORINO WIRELESS	2002	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
5.	AENEAS-ASSOCIATION FOR EUROPEAN NANOELECTRICTS ACTIVITIES	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
6.	ARTEMIS THE ASSOCIATION FOR R&D ACTORS IN THE FIELD OF ARTEMIS	2007	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
7.	EIT ICT LABS ITALY	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
8.	IMSB- ISTITUTO SUPERIORE MARIO BOELLA SULLE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLE TELECOMUNICAZIONI	2000	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
9.	SiTI Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per IInnovazione	2002	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
10.	CSP SCARL	1998	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
11.	ST-POLITO S.c.a.r.l	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	

QUADRO I.8.e — I.8.e Parchi Scientifici

N.	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Anno inizio partecipazione	Budget nell'anno
1.	FONDAZIONE TORINO WIRELESS	97634160010	2002	0,00