Anno 2014

Università degli Studi di GENOVA >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN)"

Parte III: Terza missione

QUADRO I.0 — **I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione**

Il Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni è attivo in tutte le aree di terza missione, ad esclusione delle denominate Patrimonio culturale e Tutela della salute ove non esistono istanze formalizzate ma si possono indicare collaborazioni prestate ad altri Dipartimenti e/o Atenei su temi specifici.
Nell'area della Proprietà Intellettuale, il Dipartimento è risultato attivo con produzione di brevetti in ambito nazionale ed internazionale, con evidenza di sfruttamento dei risultati testimoniata dalla quasi sistematica presenza di partner industriali per ciascun riconoscimento.
Nell'area degli Spin-off si è assistito ad un iniziale picco di attivazioni, primariamente attribuibile al riconoscimento di precedenti società da parte del Dipartimento all'atto della propria costituzione.
Si è comunque verificato un sostanziale mantenimento in attività delle iniziative originarie ed una crescita, almeno in ragione media di una unità per anno, per quanto attiene le nuove attivazioni.
Le attività conto terzi costituiscono una significativa frazione della produzione di ricerca del DITEN, ed in particolare modo per effetto della realtà industriale storicamente attiva sul territorio. Si passa da effettuazione di prove sperimentali sostenute dal personale tecnico e dalle attrezzature disponibili presso il Dipartimento, per procedere ad attività contrattuali di ricerca e trasferimento tecnologico con primarie aziende del comprensorio locale e pure in ambito nazionale ed internazionale.
Le istanze di public engagement hanno riguardato essenzialmente iniziative promozionali storicamente proposte dai percorsi formativi di primo e secondo livello attivi presso il Dipartimento, per culminare in iniziative di pubblicizzazione delle attività di ricerca e di didattica attraverso i media.
Nell'area della formazione continua, il DITEN ha operato attraverso la progettazione e la gestione, spesso in forma coordinata, di master, istituti superiori, corsi di formazione e perfezionamento.
Infine, in merito alle strutture di intermediazione, il DITEN si è reso partecipe della creazione e del mantenimento in fervente attività di consorzi, istituti superiori, distretti e poli di innovazione. Ad un respiro prevalentemente locale di molteplici istanze, corrisponde viceversa la rilevazione almeno nazionale dei consorzi attivi su temi di rimarchevole innovazione.

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 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
Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN)	1.397.748,49	0,00	34.902,00	20.790,00

Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

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

Dipartimento/Facoltà: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?	N.Schede Iniziative
Si	2

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

Numero totale di corsi erogati	5
Numero totale di CFP erogati	0
Numero totale di ore di didattica assistita complessivamente erogate	950
Numero totale di partecipanti	38
Numero di docenti coinvolti complessivamente	34
Numero di docenti esterni all'Ateneo	13
Numero di imprese commerciali coinvolte come utilizzatrici dei programmi	0
Numero di enti pubblici coinvolti come utilizzatori dei programmi	5
Numero di enti no-profit coinvolti come utilizzatori dei programmi	0
Introiti complessivi del programma (importo della convenzione, eventuali quote di iscrizione, altre entrate)	154.339
Quota percentuale degli introiti complessivi provenienti da finanziamenti pubblici europei o nazionali	100
Numero di tirocini o stage attivati	0

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.	Servizio Orientamento - Settore Placement e servizi per lorientamento al lavoro	2002	270.000,00	4,00

QUADRO I.8.c	I.8.c Incubatori

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

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.	Consorzio Nazionale Interuniversitario per i Trasporti e la Logistica (NITEL)	2003	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
2.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica (CINI)	1991	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	
3.	S.C.A.M. Società consortile a responsabilità limitata - Sicurezza Civile Ambientale Marina (recesso il 14/10/2014)	1995	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Servizi di placement (es. Almalaurea),	
4.	Consorzio Ulisse	1991	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
5.	Distretto Tecnologico Nazionale sull'Energia S.c.a.r.l. (Di.T.N.E.)	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
6.	Sistemi Intelligenti Integrati Tecnologie S.c.p.A. (S.I.I.T.)	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	Si
7.	APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (associazione)	1994	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
8.	Consorzio Interuniversitario "Comunità delle Università Mediterranee" - CUM	1983	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
9.	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni (CNIT)	1995	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
10.	Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea	2000	Servizi di placement (es. Almalaurea),	
11.	Polo della Robotica (associazione)	2002	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
12.	Network per la Valorizzazione della Ricerca Universitaria (NETVAL) (associazione)	2007	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
13.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per Energia e Sistemi Elettrici - EnSIEL	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
	ISICT - Istituto Superiore di Studi in		Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della	

14.	Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (consorzio)	2003	ricerca (es. NetVal),	Si
15.	Consorzio Si.Re.	2007	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
16.	Consorzio UNI.T.I. (Università, Trasferimento tecnologico, Imprese)	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
17.	DIXET - DISTRETTO ELETTRONICA E TECNOLOGIE AVANZATE - CLUB D'IMPRESE (associazione)	2001	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	Si
18.	Distretto Ligure delle Tecnologie Marine S.c.r.l. (D.L.T.M.)	2009	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	Si
19.	SI4Life S.c.r.l.	2010	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
20.	Spes S.c.p.A.	1992	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	Si
21.	Tecnologie Innovative per il Controllo Ambientale e lo Sviluppo Sostenibile S.c.r.l. (T.I.C.A.S.S.)	2010	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
22.	Festival della Scienza (associazione)	2003	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
23.	Cluster Trasporti Italia 2020 (associazione)	2014	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
24.	SOSIA - System Of Systems and Intelligent Automation (associazione)	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
25.	T.R.A.N.S.I.T. (Tecnologie e Ricerca Network Sicurezza ed Intermodalità nei Trasporti) (associazione)	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
26.	POLITECMED - Polo Ligure delle Tecnologie Medicali (associazione)	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
27.	Energia Sostenibile (associazione)	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	

QUADRO I.8.e | **I.8.e Parchi Scientifici**

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