



Anno 2013

Università degli Studi di TORINO >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze della Terra"

Parte III: Terza missione



QUADRO I.0

I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione

QUADRO I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE:

Il Dipartimento vanta un brevetto (TO20110036, dal titolo "Procedimento di ispezione di un foro di pozzo cementato e relativo sistema", titolare dott. Giuseppe Mandrone).
Le privative vegetali non sono di competenza del Dipartimento.

QUADRO I.2 - SPIN-OFF:

Il Dipartimento ha promosso l'avviamento di due spin-off (http://dst.campusnet.unito.it/do/home.pl/View?doc=pagine_web/spinoff.html)

- IMAGE S.r.L. specializzata nello studio, nella caratterizzazione geologica, geomorfologica, geomeccanica, idrogeologica e nel monitoraggio di versanti instabili, frane, ghiacciai tramite l'utilizzo di tecnologie innovative ad alta precisione.

- AG3 S.r.L., avente come core business la proposta di nuovi sistemi legati alla produzione - dalla fase di pianificazione a quella estrattiva a quella di produzione e recupero

- di attività che rispecchiano i più recenti canoni di compatibilità ambientale. Usa tecniche fotogrammetriche per la generazione di modelli 3D realizzati ad hoc.

Le informazioni riguardanti entrambi gli spin-off sono state inserite a cura dell'Ateneo.

QUADRO I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI:

L'attività conto terzi nel periodo in esame ha comportato introiti per complessivi 504.460 , così articolati: 1) Attività commerciali (358.403); 2) Entrate finalizzate da attività convenzionate (31.832); 3) Trasferimenti correnti da altri soggetti (22.097); e 4) Trasferimenti per investimenti da altri soggetti (92.128).

QUADRO I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT:

Il Dipartimento conduce un monitoraggio delle attività di PE. Nel quadro in parola sono state inserite 3 esempi di attività che, nel periodo in esame, sono state complessivamente 159 (53 nel 2011, 49 nel 2012, 57 nel 2013), con diversa durata e periodicità. Le principali tipologie hanno compreso: 1) giornate di formazione alla comunicazione (rivolta a PTA o docenti); 2) iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori; 3) iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani; 4) organizzazione di eventi pubblici (Notte dei Ricercatori, ed open day del Dipartimento) e partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti; 5) organizzazione di mostre ed esposizioni pertinenti alle Scienze della Terra; 6) iniziative in collaborazione con enti per progetti di valorizzazione del territorio; 7) partecipazioni dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale; 8) la realizzazione di pubblicazioni divulgative a cura del personale docente e di siti web interattivi e/o divulgativi.

Personale docente del dipartimento ha inoltre partecipato ai lavori di comitati internazionali per la definizione di standard e norme tecniche in ambito geotecnico.

QUADRO I.5 - PATRIMONIO CULTURALE:

Nessuna delle voci relative a questo quadro consente di evidenziare le attività relative al Patrimonio Culturale sviluppate dal Dipartimento nel periodo in esame. Il Dipartimento tuttavia è attivo in questo ambito ed ha svolto numerose attività riconducibili al patrimonio culturale. A titolo di esempio, il Dipartimento ha convenzioni di ricerca attive con il Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino (che ospita le collezioni universitarie di Scienze della Terra, http://dst.campusnet.unito.it/do/home.pl/View?doc=pagine_web/collezioni.html), e collabora con la Sovrintendenza per i Beni e le Attività Culturali della Regione Autonoma della Valle d'Aosta (http://www.regione.vda.it/amministrazione/struttura/infomappa_i.asp?codmap=75), con il Museo delle Antichità Egizie di Torino (<http://www.museoegizio.it/>) e con il Museo di Antichità di Torino (<http://www.museoarcheologicotorino.beniculturali.it/>).

Nell'ambito della formazione erogata da docenti del Dipartimento nel Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Conservazione e Restauro dei Beni Culturali, le attività legate alla conservazione e restauro delle opere oggetto di tesi o tirocini formativi comprendono progetti di valorizzazione e fruizione del patrimonio culturale.

QUADRO I.6 - TUTELA DELLA SALUTE:

Questo quadro non è pertinente alle finalità istituzionali del Dipartimento.

QUADRO I.7 - FORMAZIONE CONTINUA:

Nel periodo in esame il Dipartimento non ha svolto attività di formazione continua riconducibili al vigente Regolamento d'Ateneo per la disciplina dei corsi di perfezionamento, dei master e dei corsi di formazione e aggiornamento professionale (D.R. n. 6868 del 21/11/2013). Il Dipartimento ha tuttavia programmato nel 2014 e 2015 seminari di aggiornamento professionale a titolo gratuito, ed ha avviato una fase istruttoria al fine di istituire cicli di seminari funzionali alla formazione continua degli iscritti all'Ordine dei Geologi.

QUADRO I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE:

Il Dipartimento partecipa a iniziative e attività d'Ateneo riguardanti gli uffici di Placement, incubatori tecnologici, consorzi e associazioni per la Terza Missione.

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	Attività commerciale (1310)	Entrate finalizzate da attività convenzionate	Trasferimenti correnti da altri soggetti	Trasferimenti per investimenti da altri soggetti
Scienze della Terra	358.402,93	31.832,00	22.096,70	92.128,06

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	3

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.	Uffici Job Placement delle 6 Scuole e dei 3 Dipartimenti non afferenti a una Scuola e Sezione Orientamento, Tutorato e Placement della Direzione Sistemi Informativi, Portale e Orientamento	1996	110.000,00	23,00

▶ 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.	2I3T soc. cons. a r.l.	Società per la gestione dell'Incubatore di Imprese e il Trasferimento Tecnologico dell'Università degli Studi di Torino soc. cons. a r.l.	0870185001	2003	472.000,00	4,50	38	19	4.800.000,00	142,00

▶ 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.	Fondazione per la Conservazione ed il Restauro dei Beni Culturali	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
2.	Centro Servizi Lapideo S.c.p.A.		Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
3.	ICON_Italian Cuture on the Net	1999	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Gestione di attività di formazione e networking legate alla				

4.	Cluster Biomed	2013	valorizzazione della ricerca (es. NetVal), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),
5.	Cluster Agrifood nazionale CL.A.N	2013	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),
6.	Cluster tecnologico nazionale Chimica verde Spring	2013	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), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),
7.	AIR Associazione Innovazione Ricerca	2007	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),
8.	TOP-IX Torino Piemonte Internet Exchange	2005	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