



Anno 2014

Università degli Studi di GENOVA >> Sua-Rd di Struttura: "Matematica (DIMA)"

Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione
Per quanto riguarda le attività di terza missione, il Dipartimento di Matematica dell'Università di Genova ha avuto nel 2014 le sue linee strategiche in molte attività di Public Engagement e nella Formazione Continua, con gli obiettivi scritti di seguito che riprendono quelli degli anni precedenti. In particolare, per quanto riguarda l'attività di formazione continua nell'anno 2014, alcuni membri del dipartimento hanno tenuto dei corsi di aggiornamento/abilitanti: - alcuni corsi di aggiornamento rivolti ai membri dell'ufficio statistico della regione Liguria; - dei corsi di formazione per insegnanti svolti nell'ambito del convegno "Matematica e Cultura" tenuto annualmente a Venezia; - il GLUES (Gruppo di lavoro Università e Scuola) che coinvolge una quindicina di insegnanti di scuola secondaria di secondo grado della Liguria e del Piemonte in un percorso di formazione continua. Il nostro dipartimento è inoltre attivo nell'erogazione dei corsi TFA che vengono svolti in collaborazione con le scuole della regione (questa attività non è stata inserita nel quadro I.7 degli scorsi anni). Le principali attività di Public Engagement svolte dai membri del nostro dipartimento nel 2014 sono: - la coppa Fermat/Gauss/Pitagora, una gara a squadre sulla risoluzione di problemi matematici rivolta a studenti delle scuole superiori. Questa attività coinvolge ogni anno circa 25 istituti e 200 studenti; - si sono svolte molte attività di orientamento come per esempio gli stage rivolti agli studenti che frequentano l'ultimo anno di una scuola secondaria di secondo grado. Questa attività coinvolge annualmente circa 150 studenti; - la produzione di siti web divulgativi, come per esempio il sito web del progetto lauree scientifiche del nostro dipartimento che contiene molto materiale didattico utilizzato dagli insegnanti delle scuole; - abbiamo inoltre tenuto alcune iniziative divulgative rivolte a giovani come per esempio le attività svolte nell'ambito del progetto lauree scientifiche (vedi scheda); Inoltre molti membri del dipartimento hanno un'attività di divulgazione matematica: singole lezioni tenute in scuole superiori, organizzazione di mostre riguardanti la matematica, partecipazione a dibattiti e conferenze divulgative.	

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	Attività commerciale (1310)	Entrate finalizzate da attività convenzionate	Trasferimenti correnti da altri soggetti	Trasferimenti per investimenti da altri soggetti
Matematica (DIMA)	8.223,77	75.064,08	0,00	6.595,50

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
Numero totale di corsi erogati	4
Numero totale di CFP erogati	0
Numero totale di ore di didattica assistita complessivamente erogate	71
Numero totale di partecipanti	108
Numero di docenti coinvolti complessivamente	6
Numero di docenti esterni all'Ateneo	1
Numero di imprese commerciali coinvolte come utilizzatrici dei programmi	0
Numero di enti pubblici coinvolti come utilizzatori dei programmi	31
Numero di enti no-profit coinvolti come utilizzatori dei programmi	0

Introiti complessivi del programma (importo della convenzione, eventuali quote di iscrizione, altre entrate)	4.033
Quota percentuale degli introiti complessivi provenienti da finanziamenti pubblici europei o nazionali	0
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 l'orientamento 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 Interuniversitario Nazionale per l'Informatica (CINI)	1991	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	
2.	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),	
3.	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),	
4.	Consorzio Interuniversitario "Comunità delle Università Mediterranee" - CUM	1983	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
5.	Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea	2000	Servizi di placement (es. Almalaurea),	
6.	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),	
7.	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
8.	SI4Life S.c.r.l.	2010	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
9.	Spes S.c.p.A.	1992	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	Si
10.	Festival della Scienza (associazione)	2003	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
11.	TECNOBIONET (associazione)	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	

▶ QUADRO I.8.e	
----------------	--

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