



Anno 2013

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare >> Sua-Rd di Struttura: "Sezione di Trieste"

Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione
<p>All'interno della sezione INFN di Trieste è stato dato ampio spazio alle attività di terza missione. Gli obiettivi sono quelli di migliorare la qualità, l'efficienza e l'efficacia della formazione e dell'educazione da parte degli istituti di alta formazione, di favorire la valorizzazione e l'impiego della conoscenza per contribuire allo sviluppo culturale e morale, economico ed industriale della società.</p> <p>Per quanto riguarda la diffusione della conoscenza nell'ambito delle scienze fisiche, l'attività di divulgazione scientifica tradizionale consiste nell'organizzazione di stages per studenti delle scuole superiori, attività di visite guidate ai laboratori presso la Sezione di Trieste. Ma a queste visite sono affiancate attività più specifiche quali viaggi di istruzione ai Laboratori Nazionali (Legnaro, Gran Sasso), ed in particolare al Viaggio ai CERN, un'attività organizzata con l'aiuto dei ricercatori degli esperimenti al CERN che porta gli studenti dei primissimi anni dell'università a contatto diretto con il più grande laboratorio di fisica delle particelle del mondo.</p> <p>L'INFN Trieste partecipa a Masterclasses, un'attività di divulgazione organizzata dal Progetto Lauree Scientifiche con l'obiettivo per studenti ed insegnanti di entrare a fare misure dirette su dati reali provenienti da esperimenti di fisica delle particelle elementari.</p> <p>L'INFN Trieste ha preso parte a Trieste NEXT - Salone Europeo dell'Innovazione e della Ricerca Scientifica. In questa occasione Trieste NEXT ha avuto al suo interno nuovamente La notte dei ricercatori, il cui obiettivo è quello di far conoscere le eccellenze degli enti di ricerca scientifica, portandole all'attenzione dei cittadini, che vengono coinvolti attraverso esperimenti, mostre, tour guidati, conversazioni scientifiche, street science, giochi, quiz, intervallati da sport, concerti.</p> <p>La Sezione di Trieste dell'INFN partecipa al Protocollo d'Intesa tra Comune e Provincia di Trieste ed enti scientifici locali, volto a potenziare il ruolo di "Trieste Città della Scienza". L'INFN fa parte della conferenza degli enti di ricerca aventi sede nella regione Friuli Venezia Giulia, organizzata dall'AREA Science Park che opera come centro di trasferimento tecnologico.</p> <p>L'attività di terza missione per quanto riguarda il trasferimento tecnologico vede un rilevante impegno della sezione INFN nell'ambito delle iniziative del Gruppo V, in particolare modo con attività di scouting di tecnologie sviluppate in sezione aventi potenziale. Si tratta dello studio di Silicon Photo Multipliers (SiPM), Silicon Drift Detectors (SDD) ed Application-Specific Integrated Circuit (ASICs), le cui ricadute possono andare dall'utilizzo negli Ospedali, nei siti di stoccaggio di scorie nucleari, nelle comunicazioni, nei laboratori diagnostici, nell'Homeland security.</p>	

Quadro I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

▶ QUADRO I.1.a	I.1.a Brevetti
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ente	
▶ QUADRO I.1.b	I.1.b Privative vegetali
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ente	

Quadro I.2 - SPIN-OFF

▶ QUADRO I.2	I.2 Imprese spin-off
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ente	

Quadro I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

▶ QUADRO I.3	I.3 Entrate conto terzi
--------------	-------------------------

Struttura	Entrate derivanti dalla vendita di beni e servizi	Trasferimenti correnti da altri soggetti	Trasferimenti per investimenti da altri soggetti
Sezione di Trieste	0,00	0,00	0,00

Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4	I.4 Monitoraggio delle attività di PE
Sottostruttura: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?	
Si	N.Schede Iniziative 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'Ente	
QUADRO I.5.c	I.5.c Immobili storici
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ente	

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	
N.	Denominazione	Natura delle organizzazioni
1.	Tirocini per il corso di laurea in Fisica - triennale e magistrale (n. circa 30 tirocini)	enti pubblici

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 Ente	
QUADRO I.8.b	I.8.b Uffici di Placement

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



QUADRO I.8.c

I.8.c Incubatori

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



QUADRO I.8.d

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

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



QUADRO I.8.e

I.8.e Parchi Scientifici

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