



Anno 2013

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

### Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione
	<p>Nel 2013 le attività di terza missione svolte da ricercatori della Sezione si possono riassumere in:</p> <p>attività di divulgazione ed informazione svolte presso le Scuole Medie Superiori</p> <p>organizzazione di eventi speciali a carattere divulgativo con un pubblico più ampio</p> <p>attività di ricerca che promuovono le applicazioni della fisica ed hanno una ricaduta sulla realtà industriale, cioè il trasferimento tecnologico.</p> <p>Nel 2013 le attività di diffusione del sapere scientifico si sono focalizzate su:</p> <p>attività di conoscenza della Radioattività ambientale svolta nelle scuole medie superiori presso i loro istituti, ENVIRAD-SPLAH. Questo programma ha una lunga storia a partire dal 2004.</p> <p>Open day dell'Università di Milano, La STATALE, tutti gli anni partecipiamo a questo evento che introduce gli studenti liceali ai corsi universitari. Nel 2013 è stato organizzato un seminario con uno speciale collegamento con la sala di controllo dell'esperimento ATLAS al CERN</p> <p>Olimpiadi della Fisica, durante la cerimonia di premiazione dei vincitori lombardi, è stato organizzato con il Dipartimento di Fisica un seminario divulgativo sulla scoperta del bosone di Higgs</p> <p>Conferenze su energia e energia nucleare in diverse scuole</p> <p>Numerose conferenze nelle scuole sulla scoperta del Bosone di Higgs</p> <p>Notte Europea della Ricerca, dal 2013 comincia la partecipazione in forma ufficiale all'evento organizzato in tutta Europa per la diffusione della ricerca scientifica e la diffusione delle professioni della ricerca. Da allora la partecipazione è continuata e aumentata negli anni</p> <p>Un ciclo di conferenze al civico planetario di Milano su argomenti di attualità scientifica, La gravità come teoria fondamentale, La storia del bosone di higgs, Il tempo del cosmo e delle particelle,</p> <p>Caffè scienza presso l'Urban Center di Milano, dopo l'assegnazione del premio Nobel per la fisica 2013 a P. Higgs</p> <p>Inoltre a livello universitario è stato organizzato</p> <p>Due viaggi di istruzione al CERN per gli studenti del corso di laurea in fisica,</p> <p>workshop scientifici, Stato e prospettive per la terapie con particelle cariche, presso il CNAO (PV)</p> <p>workshop su ILC (international linear collider) dopo la scoperta del bosone di higgs, organizzato con Uni Insubria(Como)</p> <p>Lezioni sulla Superconduttività nell'ambito di un workshop per il Dottorato in Ingegneria dei materiali</p> <p>Scuola per utilizzatori del codice FLUKA a Dresda e a Parigi</p> <p>Un evento per l'approfondimento del meccanismo di Higgs e gli aspetti sperimentali della sua scoperta dopo l'assegnazione del premio Nobel per la fisica 2013</p> <p>Corsi brevi a livello master su tecnologie del vuoto; ambiente ed energia; generazione di energia e gestione delle scorie (eventi ripetuti)</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

 <b>QUADRO I.2</b>	<b>I.2 Imprese spin-off</b>
---	-----------------------------

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

## Quadro I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

 <b>QUADRO I.3</b>	<b>I.3 Entrate conto terzi</b>
---	--------------------------------

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

## Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

 <b>QUADRO I.4</b>	<b>I.4 Monitoraggio delle attività di PE</b>
---	--

Sottostruttura: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?	N.Schede Iniziative
Si	3

## Quadro I.5 - PATRIMONIO CULTURALE

 <b>QUADRO I.5.a</b>	<b>I.5.a Scavi archeologici</b>
---	---------------------------------

Nessuna scheda inserita

 <b>QUADRO I.5.b</b>	<b>I.5.b Poli museali</b>
---	---------------------------

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

 <b>QUADRO I.5.c</b>	<b>I.5.c Immobili storici</b>
---	-------------------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ente

## Quadro I.6 - TUTELA DELLA SALUTE

 <b>QUADRO I.6.a</b>	<b>I.6.a Trial clinici</b>
---	----------------------------

Nessuna scheda inserita

 <b>QUADRO I.6.b</b>	<b>I.6.b Centri di Ricerca Clinica e Bio-Banche</b>
---	---

Nessuna scheda inserita

 <b>QUADRO I.6.c</b>	<b>I.6.c Attività di educazione continua in Medicina</b>
---	--

Nessuna scheda inserita

## Quadro I.7 - FORMAZIONE CONTINUA

 <b>QUADRO I.7.a</b>	<b>I.7.a Attività di formazione continua</b>
---	--

Nessuna scheda inserita

 <b>QUADRO I.7.b</b>	<b>I.7.b Curricula co-progettati</b>
---	--------------------------------------

## Quadro I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE

 <b>QUADRO I.8.a</b>	<b>I.8.a Uffici di Trasferimento Tecnologico</b>
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ente	
 <b>QUADRO I.8.b</b>	<b>I.8.b Uffici di Placement</b>
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ente	
 <b>QUADRO I.8.c</b>	<b>I.8.c Incubatori</b>
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ente	
 <b>QUADRO I.8.d</b>	<b>I.8.d Consorzi e associazioni per la Terza Missione</b>
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ente	
 <b>QUADRO I.8.e</b>	<b>I.8.e Parchi Scientifici</b>
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ente	