Anno 2014

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

Parte III: Terza missione

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

La terza missione ha un ruolo di primaria importanza nello statuto dell'INFN, che:
a) promuove e partecipa a collaborazioni, stipula convenzioni e contratti in materia di studio, ricerca e servizi con enti, società ed imprese pubbliche e private, nazionali, comunitari, stranieri e organizzazioni internazionali;
b) partecipa ad organismi scientifici e tecnici dell'Unione Europea, contribuendo alla formazione dell'area Europea della Ricerca, o di altri Paesi o comunque a carattere internazionale, operanti nell'ambito dei settori di sua competenza, quali la fisica nucleare, subnucleare, astroparticellare e delle interazioni fondamentali, nonché la ricerca e lo sviluppo tecnologico pertinenti all'attività in tali settori;
c) stipula accordi di collaborazione scientifica con l'industria nell'ambito dei quali può rendere disponibili conoscenze, mezzi strumentali e brevetti;
d) promuove la costituzione e partecipa a consorzi, fondazioni, società, anche internazionali, stranieri e comunitari, che abbiano come scopo lo sviluppo delle ricerche, la prestazione di servizi ad esse attinenti o il trasferimento e la valorizzazione di conoscenze, nei campi di sua competenza ed in campi interdisciplinari e di interesse applicativo;
e) favorisce l'innovazione promuovendo li trasferimento al mondo produttivo e alla società delle conoscenze e delle tecnologie acquisite;
f) promuove e provvede alla formazione scientifica e alla diffusione della cultura nei settori istituzionali anche in collaborazione con le Università; può conferire borse di studio e premi.

La sezione di Bari dell'INFN ha sede presso il Dipartimento Interuniversitario di Fisica M. Merlin dell'Università di Bari e del Politecnico, con il quale lavora da sempre in modo sinergico. Pertanto le attività di terza missione della sezione di Bari dell'INFN sono a volte svolte in collaborazione con l'Università ed il Politecnico di Bari, anche in virtù dell'esistente convenzione che ne regola i rapporti.
La sezione persegue con convinzione gli obiettivi della terza missione, operando per favorire l'applicazione diretta, la diffusione, la valorizzazione e l'impiego della conoscenza per contribuire allo sviluppo sociale, culturale ed economico della Regione Puglia e della Società in generale.
Le attività di terza missione presenti in Sezione si possono riassumere in:
attività di divulgazione ed informazione svolte presso le Scuole Medie Superiori;
organizzazione di eventi speciali a carattere divulgativo con un ampio pubblico;
attività di ricerca che promuovono le applicazioni della fisica ed hanno una ricaduta sulla realtà industriale, cioè il trasferimento tecnologico.

Nel 2014 le attività di diffusione del sapere scientifico si sono realizzate sia con la partecipazione dei ricercatori della sezione in molte delle attività di alta formazione organizzate dal Dipartimento di Fisica sia con l'organizzazione di importanti eventi cittadini, quali la Notte Europea dei Ricercatori e le celebrazioni dei 60 anni del CERN, che hanno riscosso un ampio successo di pubblico e molto risalto sulla stampa locale.

La Sezione ha rafforzato, nel corso del 2014, le azioni di Terza Missione continuando la collaborazione con le Agenzie regionali per lo sviluppo e l'innovazione collaborando oltre che con l'Agenzia per la Tecnologia e l'Innovazione (ARTI) anche con Innova Puglia e Tecnopolis, con la finalità di migliorare le attività servizio al territorio.
Inoltre i programmi open sorce sviluppati in PRISMA hanno permesso di partecipare a un progetto (Ippocrate) dei Livinglab della Regione Puglia per la valutazione del rischio d'insorgenza di patologie cardiovascolari attraverso dispositivi portatili non invasivi per il monitoraggio remoto, in collaborazione con il Policlinico di Bari e diversi Comuni della nostra provincia. Il progetto, di assoluta rilevanza regionale, ha avuto molto successo e ha fatto conoscere al territorio le potenzialità di calcolo della Sezione.

QUADRO I.0.a	I.0.a Descrizione della mission dellEnte e delle principali attività condotte, incluse quelle di 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'Ente

QUADRO I.1.b	I.1.b Privative vegetali

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati 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 Bari	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?	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'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

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 Ente

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

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati 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