



Anno 2012

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

### Parte III: Terza missione

QUADRO I.0	I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione
<p>A partire dal Cnaf stiamo organizzando in modo congiunto le attività di terza missione in accordo con le altre sedi dell'INFN in Emilia Romagna, la sezione di Bologna e la sezione di Ferrara.</p> <p>Inoltre c'è completa sinergia con il Dipartimento di Fisica e Astronomia (DIFA) specialmente quando gli attori sono docenti e ricercatori del associati all'INFN.</p> <p>Le attività di terza missione presenti in Sezione si possono articolare sostanzialmente nel modo seguente:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. organizziamo periodicamente un seminario con visita guidate agli studenti di Ingegneria delle telecomunicazioni che prevedono visite al Data Center,</li><li>2. al Cnaf ha sede il Gruppo multimediale nell'INFN che da anni svolge la registrazione e rende disponibile in rete molti eventi di terza missione organizzati dell'ente.</li><li>3. attività di tirocinio con alcuni studenti delle Scuole Medie Superiori di Bologna. La collaborazione con gli istituti medi superiori talvolta diventa molto più stretta nel caso di progetti specifici (quali, ad esempio, il progetto Extreme Energy Events, EEE) i cui dati sono raccolti al DC del Cnaf ed in cui gli studenti sono direttamente coinvolti.</li><li>4. Partecipazione ed organizzazione di scuole aperte ad uno ampio spettro di studenti come l'International School on: "Architectures, tools and methodologies for developing efficient large scale scientific computing applications" ESC14 - Bertinoro (Forlì-Cesena) descritta più in dettaglio nelle schede</li><li>5. Attività di ricerca tecnologica che promuovono le aree tecnologiche del Cnaf ed hanno una ricaduta sul territorio attraverso la collaborazione con ASTER società in house della regione Emilia Romagna per il trasferimento tecnologico e la partecipazione alla rete HTN High Technology Network della Regione Emilia Romagna. Il Cnaf ha partecipato negli anni 2011 e 2014 alla fiera Research to Business che si tiene in giugno a Bologna in collegamento con SMAU.</li></ol>	

#### 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
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ente	

#### Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4	I.4 Public Engagement
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ente	

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 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