



Anno 2014

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare >> Sua-Rd di Ente

Parte III: Terza missione

Quadro I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

QUADRO I.1.a		I.1.a Brevetti										
Elenco Brevetti validati da Anvur, considerati ai fini della Valutazione												
N.	Titolo	Nr.	Authority	Anno Pubbl.	Family id	Num pb fam.	Estensione Intern.	Concessione Intern.	Titolarità Ateneo	Elenco Inventori dell'Ateneo	Entrate di Cassa	
											Anno	Importo
1	'METODO DI COMPRESSIONE E RIDUZIONE DEI CANALI DI READ-OUT E SUA APPLICAZIONE PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI INDAGINE PER PARTICELLE CARICHE, IN TEMPO REALE, DI GRANDE AREA ED ALTA RISOLUZIONE SPAZIALE'	RM20120273	IT	2013	46604434	0	Si		Si	<ul style="list-style-type: none"> <li>LO PRESTI Domenico (Area: 02)</li> </ul>		
2	'RIVELATORI DI NEUTRONI TERMICI NON FACENTI USO DI 3HE E METODO PER LA LORO REALIZZAZIONE'	RM20130254	IT	2014	48672709	0	Si		Si	<ul style="list-style-type: none"> <li>COSENTINO Luigi Giovanni (Area: 02)</li> <li>FINOCCHIARO Paolo (Area: 02)</li> </ul>		
3	APPARATO CRIOGENICO A CAMBIAMENTO DI FASE SOLIDO-LIQUIDO PER PROCESSI INDUSTRIALI DISCONTINUI A BASSA TEMPERATURA.	FI20090212	IT	2011	42140312	1				<ul style="list-style-type: none"> <li>BRUZZI Mara (Area: 02)</li> </ul>		
4	APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING THE PRESENCE OF A PARTICLE OF A FERROMAGNETIC METAL IN A PACKAGING OF A PARAMAGNETIC MATERIAL	2418516	EP	2012	44014458	3	Si			<ul style="list-style-type: none"> <li>BARONE Fabrizio (Area: 02)</li> </ul>		
5	APPARATUS FOR DETECTING AND DISPLAYING VARYING LEVELS OF A METAL MELT	2492650	EP	2012	44343978	0	Si			<ul style="list-style-type: none"> <li>DAL CORSO Flavio (Area: 02)</li> </ul>		
6	COMBINED ION IRRADIATION AND	2602003	EP	2013	47115966	2	Si	Si		<ul style="list-style-type: none"> <li>DURANTE Marco (Area: 02)</li> </ul>		

	ION RADIOGRAPHY DEVICE								02)
7	DISPOSITIVO ATTIVO MCA STAND-ALONE PER LA DIGITALIZZAZIONE DI SEGNALI DI SPETTROSCOPIA GAMMA OUTDOOR .	RM20120180	IT	2013	46147601	1			<ul style="list-style-type: none"> <li>MANTOVANI Fabio (Area: 02)</li> </ul>
8	DISPOSITIVO DI MISURA GRAVIMETRICA ASSOLUTA A INTERFEROMETRIA ATOMICA PER APPLICAZIONI GEOFISICHE PARTICOLARMENTE PER IL MONITORAGGIO DI GIACIMENTI DI IDROCARBURI	MI20102453	IT	2012	43737104	3	Si		<ul style="list-style-type: none"> <li>SORRENTINO Fiodor (Area: 02)</li> <li>TINO Guglielmo Maria Lucio (Area: 02)</li> </ul>
9	DISPOSITIVO DI MISURA GRAVIMETRICA ASSOLUTA A INTERFEROMETRIA ATOMICA PER APPLICAZIONI GEOFISICHE PARTICOLARMENTE PER IL MONITORAGGIO DI GIACIMENTI DI IDROCARBURI	MI20102455	IT	2012	43737106	3	Si		<ul style="list-style-type: none"> <li>SORRENTINO Fiodor (Area: 02)</li> <li>TINO Guglielmo Maria Lucio (Area: 02)</li> </ul>
10	DISPOSITIVO E METODOLOGIA PER LA MISURA DI CONCENTRAZIONE DI GAS RADON	MI20111073	IT	2012	44555107	2	Si		<ul style="list-style-type: none"> <li>DALLA BETTA Gian-Franco (Area: 09)</li> </ul>
11	DISPOSITIVO RIVELATORE PER LA MISURA DI RADIOATTIVITA' DI CAMPIONI E METODO DI MISURA	BO20120313	IT	2013	46321226	0			<ul style="list-style-type: none"> <li>ZAVATTINI Guido (Area: 02)</li> </ul>
12	FANTOCIO E PROCEDIMENTO PER LA VERIFICA DELLA TARATURA DI SCANNER PET	TO20120721	IT	2014	47046761	0	Si		<ul style="list-style-type: none"> <li>CERELLO Piergiorgio (Area: 02)</li> </ul>
13	GENERATORE ELETTRICO NON-LINEARE	PG20100022	IT	2011	43135337	2	Si		<ul style="list-style-type: none"> <li>VOCCA Helios (Area: 02)</li> </ul>
14	GRUPPO PER LE SPERIMENTAZIONI IN LUCE POLARIZZATA	RM20110123	IT	2012	43977354	1			<ul style="list-style-type: none"> <li>PETRUCCI Ferruccio Carlo (Area: 02)</li> </ul>
15	METHOD AND SYSTEM FOR COMPRESSING A DATA ARRAY WITH PROJECTIONS	2013075728	WO	2013	45406636	1	Si		<ul style="list-style-type: none"> <li>GIUBILATO Piero (Area: 02)</li> </ul>
	METODO DI PILOTAGGIO DI UN SISTEMA LASER DI UN DISPOSITIVO DI MISURA GRAVIMETRICA ASSOLUTA A								

INTERFEROMETRIA  
ATOMICA PER  
APPILCAZIONI  
GEOFISICHE  
PARTICOLARMENTE  
PER IL

16

MI20102454 IT 2012 43737105 3 Si

- SORRENTINO  
Fiodor (Area:  
02)
- TINO  
Guglielmo  
Maria Lucio  
(Area: 02)

	MONITORAGGIO DI GIACIMENTI DI IDROCARBURI										
17	METODO DI TRATTAMENTO DI DATI RELATIVI A IMMAGINI MEDICALI	TO20120699	IT	2014	46939877	0					• CERELLO Piergiorgio (Area: 02)
18	METODO E DISPOSITIVO PER LA MISURA DI SEGNALI GENERATI DA UN RIVELATORE DI PARTICELLE E/O RADIAZIONI IONIZZANTI	MI20121560	IT	2014	47146488	0	Si		Si		• PULLIA Alberto (Area: 02)
19	METODO PER L'ESECUZIONE SU CALCOLATORE PARALLELO DEL MODULO DI VISUALIZZAZIONE INTERATTIVA DI UN DISPOSITIVO DI IMAGING.	RM20120567	IT	2014	47633342	0	Si		Si		• INFN
20	PENDOLO RIPIEGATO A BASSA FREQUENZA CON ELEVATO FATTORE DI QUALITÀ MECCANICO, E SENSORE SISMICO UTILIZZANTE TALE PENDOLO RIPIEGATO.	RM20090348	IT	2011	42227825	7	Si		Si		• BARONE Fabrizio (Area: 02)
21	PENDOLO RIPIEGATO CON BASSA FREQUENZA DI RISONANZA ED ALTO FATTORE DI QUALITÀ MECCANICO IN CONFIGURAZIONE VERTICALE, E SENSORE SISMICO VERTICALE UTILIZZANTE TALE PENDOLO RIPIEGATO.	RM20110220	IT	2012	44554198	2	Si		Si		• BARONE Fabrizio (Area: 02) • ACERNESE Fausto (Area: 02)
22	POMPA VOLUMETRICA ROTATIVA	FI20130009	IT	2014	47780135	0					• MOGGI Andrea (Area: 02)
23	PROCEDIMENTO DI ANALISI DELL'EVOLUZIONE DI SEQUENZE GENICHE E DI PREVISIONE DI UN CEPPPO VIRALE EMERGENTE	TO20110238	IT	2012	43977473	2	Si				• BURIONI Raffaella (Area: 02)
24	PROCEDIMENTO DI REALIZZAZIONE DI FIBRE CRISTALLINE	MI20120328	IT	2013	45999971	1			Si		• INFN
25	PROCEDIMENTO PER IL RICONOSCIMENTO AUTOMATICO DI STRUTTURE ANATOMICHE IN IMMAGINI OTTENUTE DA TOMOGRAFIA AD	TO20130306	IT	2014	48672724	0	Si				• CERELLO Piergiorgio

									(Area: 02)
	EMISSIONE DI POSITRONI, SISTEMA E PROGRAMMA DI ELABORATORE PER L'ATTUAZIONE DI DETTO PROCEDIMENTO								
26	RIVELATORE DI PARTICELLE ALFA	MI20121547	IT	2014	47146484	0	Si	Si	<ul style="list-style-type: none"> <li>DALLA BETTA Gian-Franco (Area: 09)</li> <li>BATIGNANI Giovanni (Area: 02)</li> <li>BETTARINI Stefano (Area: 02)</li> </ul>
27	SCHEDA DI INTERFACCIA DI RETE PER NODO DI RETE DI CALCOLO PARALLELO SU GPU, E RELATIVO METODO DI COMUNICAZIONE INTERNODALE	RM20120094	IT	2013	46001374	0	Si	Si	<ul style="list-style-type: none"> <li>INFN</li> </ul>
28	SENSORE RADIOLOGICO DIGITALE	PI20120060	IT	2013	46584124	0	Si		<ul style="list-style-type: none"> <li>BELLAZZINI Ronaldo (Area: 02)</li> </ul>
29	SENSORI FBG RICOPERTI DI ZEOLITE PER LA MISURA DELLE PROPRIETÀ DELLE ZEOLITI STESSE O DI PARAMETRI AMBIENTALI.	RM20110621	IT	2013	45507794	1		Si	<ul style="list-style-type: none"> <li>INFN</li> </ul>
30	SONDA DI RIVELAZIONE DI RADIAZIONE BETA-PER LA IDENTIFICAZIONE INTRAOPERATORIA DI RESIDUI TUMORALI.	RM20130050	IT	2014	47790356	0	Si	Si	<ul style="list-style-type: none"> <li>SCIUBBA Adalberto (Area: 02)</li> <li>SARTI Alessio (Area: 02)</li> <li>DI DOMENICO Antonio (Area: 02)</li> <li>VOENA Cecilia (Area: 02)</li> <li>DE LUCIA Erika (Area: 02)</li> <li>BELLINI Fabio (Area: 02)</li> <li>FERRONI Fernando (Area: 02)</li> <li>FACCINI Riccardo (Area: 02)</li> <li>PATERA Vincenzo (Area: 02)</li> </ul>
31	STRATI SOTTILI NANOSTRUTTURATI AD ELEVATA ATTIVITA' CATALITICA SU SUPERFICI DI NICHEL E SUE LEGHE E PROCEDIMENTO PER OTTENERLI	TO20090626	IT	2011	41800759	0	Si		<ul style="list-style-type: none"> <li>CELANI Francesco (Area: 02)</li> </ul>