

Rif. CNR	Settore di applicazione Application area	Titolo / Title	N. pubblicazione Publication no.	Territori di vigenza Countries	Persona di contatto Contact person
1887	MEDICAL DIAGNOSTIC	<a href="#">IT: Dispositivo scintigrafico a super risoluzione spaziale</a> <a href="#">EN: Scintigraphic device with spatial super-resolution</a>	EP2335092 B1 US7939807	USA, IT, FR, DE, UK, NL, CH	silvia.cella@cnr.it
10089	AGROFOOD	<a href="#">Molecular method for the identification of mating type genes of truffles species</a>	EP2614153	FR	silvia.cella@cnr.it
10092	DEVICES	<a href="#">A method for driving a scanning probe microscope at elevated scan frequencies</a>	EP2428804 US8726409	USA, FR, DE, IT	silvia.cella@cnr.it
10163	MEDICAL DIAGNOSTICS	<a href="#">A diagnostic device for morpho-funtional investigations</a>	US9414789 B2	USA	silvia.cella@cnr.it
10164	software ECONOMY	<a href="#">CerisRating</a>	IT8340	worldwide	silvia.cella@cnr.it
10175	MICRO-NANO DEVICES	<a href="#">Converter of orbital momentum into spin momentum for the polarization of particle beams</a>	US8552398	USA	silvia.cella@cnr.it
10192	software CULTURAL HERITAGE	<a href="#">MOULE (Mobile and Ubiquitous Learning)</a>	IT8442	worldwide	silvia.cella@cnr.it
10196	software TEACHING	<a href="#">SD2 - ESSEDIQUADRO</a>	IT8501	worldwide	silvia.cella@cnr.it
10201	software ENVIRONMENT	<a href="#">3DA – Near-real-time Three-dimensional Displacement Analisis for early warning</a>	IT8339	worldwide	silvia.cella@cnr.it
10207	DEVICES	<a href="#">Metodo e dispositivo per verifica del trattamento termico del legno</a>	IT1406945	IT	silvia.cella@cnr.it
10252	ROBOTICS	<a href="#">IT:Dispositivo di manipolazione e metodo per manipolare a vuoto un componente</a> <a href="#">EN: A vacuum manipulation device and a method for manipulating a component by means of a vacuum</a>	IT1416830 EP2978570 B1	IT, FR, DE, UK, CH	silvia.cella@cnr.it
10253	ENERGY GREEN TECH	<a href="#">IT: Metodo e relativo sistema per la conversione di energia meccanica, proveniente da un generatore comandato da una turbina, in energia elettrica</a> <a href="#">EN: Method and relevant system for converting mechanical energy from a generator actuated by a turbine into electric energy</a>	IT1417881 US9856857	IT, USA	silvia.cella@cnr.it

10331	MEASUREMENTS	<a href="#">Metodo per aumentare il fattore di merito e il campo accelerante massimo in cavità superconduttrici, cavità superconduttrice realizzata secondo tale metodo e sistema per l'accelerazione di particelle utilizzando tale cavità</a>	IT1420559	IT	silvia.cella@cnr.it
10486	AGROFOOD	<a href="#">Processo e impianto per il trattamento di mosti e vini</a>	102016000083162	IT	silvia.cella@cnr.it
10494	MEASUREMENTS AGRICULTURE	<a href="#">Metodo non invasivo per misurare il contenuto idrico assoluto di una foglia</a>	102016000106179	IT	silvia.cella@cnr.it
10528	GREEN TECH	<a href="#">Procedimento di esterificazione diretta in fase omogenea di acidi organici e procedimento per la preparazione di biodiesel</a>	102017000038638	IT	silvia.cella@cnr.it
10537	ICT AUTOMOTIVE	<a href="#">IT: Sistema e procedimento per il controllo della mobilità di veicoli o pedoni</a> <a href="#">EN: Mobility control for vehicles or pedestrians</a>	102017000149161 WO2019123000 A2	IT, EP	silvia.cella@cnr.it
10466	CULTURAL HERITAGE	<a href="#">IT: Generatore climatico a punto di rugiada e corrispondente procedimento di condizionamento climatico</a> <a href="#">EN: Dew point climate generator and corresponding climate conditioning method</a>	102017000060109 WO2018220548 US2020096219	IT, EP, USA	silvia.cella@cnr.it
10553	MECHANICS AGROFOOD	<a href="#">Apparecchiatura per il sollevamento di veicoli, in particolare di trattrici agricole</a>	102017000089981	IT	silvia.cella@cnr.it
10554	GREEN TECH	<a href="#">IT: Procedimento di separazione di una frazione lipidica ricca in acidi grassi liberi da materiali di scarto</a> <a href="#">EN: Efficient solvent-less separation of lipids from feces, urban primary sludge and sewage scum for sustainable obtainment of biodiesel.</a>	102018000003594	IT	silvia.cella@cnr.it
10590	BIOTECHNOLOGY ORGANIC CHEMISTRY	<a href="#">IT: Processo di separazione e purificazione di ficobiliproteine</a> <a href="#">EN: Rapid purification of phycobiliproteins</a>	102018000006062 WO2019234614	IT, EP, USA	silvia.cella@cnr.it

10636	MEASURES ENVIRONMENT	<a href="#">IT: Dispositivo per il campionamento automatico di composti organici contaminanti dispersi in fluidi gassosi e/o liquidi e metodo di funzionamento relativo</a> <a href="#">EP: Device for automatic sampling of organic contaminating compounds dispersed in gaseous fluids and/or liquids and relative method of operation</a>	102019000007773 WO2020240600	IT, PCT	silvia.cella@cnr.it
10688	MEASURING DIAGNOSTIC DEVICES	<a href="#">IT: Apparato per risonanza magnetica facente uso di meta-materiali</a> <a href="#">EN: Apparatus for nuclear magnetic resonance utilizing metamaterials or dielectric materials</a>	102019000012492 WO2021014354	IT, PCT	silvia.cella@cnr.it
10669	MEASUREMENT ENVIRONMENT	<a href="#">Dispositivo di calibrazione per la misura della fluorescenza della clorofilla indotta dalla luce solare</a>	102019000020174	IT	silvia.cella@cnr.it
10718	WASTE TREATMENT CIRCULAR ECONOMY	<a href="#">IT: Metodo e relativo apparato per il trattamento di mozziconi di sigaretta</a> <a href="#">EN: Method for treating cigarette butts</a>	102020000003745 PCT/EP2021/052904	IT, PCT	silvia.cella@cnr.it
10727	ENVIRONMENT	<a href="#">IT: Dispositivo per il supporto, la crescita e il reimpianto di piante acquatiche da semi</a> <a href="#">EN: Restoration of seagrass meadows</a>	102020000009046	IT, EP	silvia.cella@cnr.it
10731	DIAGNOSTIC DEVICES SURGERY	IT: Rilevatore Gamma direzionale EN: Directional Gamma detector	102020000007978	IT, PCT	silvia.cella@cnr.it
10738	CLEANING HEALTH	Veicolo per l'aspirazione di polvere e/o residui di lavorazione e sistema di aspirazione comprendente detto veicolo	102020000008791	IT, PRIORITY	silvia.cella@cnr.it
10746	SENSORS	<a href="#">IT: Sensore di campo magnetico</a> <a href="#">EN: Magnetic field sensor</a>	102020000007969	IT, PCT	silvia.cella@cnr.it
10748	SENSORS	<a href="#">A device for sensing a magnetic field</a>	EP20169544.2	EP, USA	silvia.cella@cnr.it
10762	WASTE TREATMENT CIRCULAR ECONOMY	Procedimento per la degradazione di cellulosa da assorbenti igienici e pannolini e per la produzione di feltro e materiali isolanti	102020000017005	IT, PRIORITY	silvia.cella@cnr.it
10730	DIAGNOSTIC DEVICES SURGERY	Rilevatore gamma multifunzione	102020000018391	IT, PRIORITY	silvia.cella@cnr.it
10760	BIOTECHNOLOGY ORGANIC CHEMISTRY	<a href="#">Metodo per l'estrazione di ficobiliproteine ad elevato grado di purezza da biomasse di cianobatteri e/o alghe</a>	102020000032636	IT, PRIORITY	silvia.cella@cnr.it

10764	DIAGNOSTIC DEVICES SURGERY	Dispositivo di rilevazione scintigrafica con area estesa	102021000004655	IT, PRIORITY	silvia.cella@cnr.it
10814	DIAGNOSTIC DEVICES SURGERY	Dispositivo di rilevazione scintigrafica ad elevata compattezza ed elettronica semplificata	102021000005549	IT, PRIORITY	silvia.cella@cnr.it
1629	ENERGY	<a href="#">Dispositivo di riduzione dei raggi di ritorno da un carico soggetto a radiazione da parte di una sorgente</a>	IT1357189	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10189	GREEN TECH POLLUTION ENVIROMENT	<a href="#">Procedimento di recupero in situ di sedimenti marini contaminati e relativa apparecchiatura</a>	IT1410266	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10276	ICT	<a href="#">Improvements in the interconnection systems between signal switching circuit boards</a>	EP2818902A1 US2016139348	EP, USA	mariacarmela.basile@cnr.it
10288	ICT AUTOMOTIVE TRANSPORT	<a href="#">IT: Limitazione del bit stuffing in una trama di comunicazione di un segnale elettronico</a> <a href="#">EN: Limitation of bit stuffing in a communication frame of an electronic signal</a>	EP2908475 IT1422471	IT, EP	mariacarmela.basile@cnr.it
10303	MARINE TECH ICT	<a href="#">IT: Sistema di acquisizione ed elaborazione di immagini subacquee</a> <a href="#">EN: Underwater images acquisition and processing system</a>	EP2863257A1	EP	mariacarmela.basile@cnr.it
10318	AGRICOLTURE	<a href="#">Macchina sfibratrice per canapa ad uso industriale</a>	IT1401733	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10319	ICT GOODS TRACEABILITY	<a href="#">Procedimento anti-contraffazione su base collaborativa</a>	IT1424336	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10336	ICT ENERGY	<a href="#">Method and system for regulating in real time the clock frequencies of at least one cluster of electronic machines</a>	EP3161586	EP	mariacarmela.basile@cnr.it
10004	ENVIRONMENT MONITORING&SAFETY	<a href="#">Apparecchiatura automatizzata di misurazione in perforazioni sotterranee di tipo perfezionato, in particolare per misurazioni inclinometriche</a>	IT1391880	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10401	CHEMISTRY, POWDER MIXING	<a href="#">Metodo ed apparato per la miscelazione di polveri costituite da</a>	IT102015000073546.	IT	mariacarmela.basile@cnr.it

<b>10405</b>	software AGRICULTURE	<a href="#">particelle fini ed ultrafini</a>	IT2015000363	worldwide	mariacarmela.basile@cnr.it
<b>10408</b>	software NETWORK & COMMUNITIES	<a href="#">PLAform for Knowledge and Services Sharing (PLAKSS) - Versione 1.0</a>	IT2015000917	worldwide	mariacarmela.basile@cnr.it
<b>10416</b>	ENERGY	<a href="#">Impianto con reattori a biofilm per la produzione di butanolo</a>	IT1429723	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
<b>10419</b>	ICT POLLUTION UAV	<a href="#">IT: Un sistema e relativo metodo per la rilevazione di sostanze inquinanti mediante un veicolo pilotato da remoto da un dispositivo aptico di comando EN: A system and a relative method for detecting polluting substances using a remotely piloted vehicle from a haptic command device</a>	WO2017055962	IT, USA	mariacarmela.basile@cnr.it
<b>10425</b>	SENSORS MATERIALS	<a href="#">IT: Processo di funzionalizzazione di un materiale poroso, materiale poroso cosi' ottenuto e suoi impieghi EN: A functionalization process of a porous material, porous material thus obtained and uses thereof</a>	WO2017109671	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
<b>10426</b>	MARINE MEASUREMENT	<a href="#">IT: Metodo ed apparato per la misura spaziale nel tempo della superficie del mare da piattaforme mobili EN: Method and apparatus for the spatial measurement over time of the surface of the sea from mobile platforms</a>	WO2017103779	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
<b>10443</b>	MEASUREMENT POLLUTION	<a href="#">Dispositivo di estrazione del carbonio inorganico disciolto totale da una soluzione acquosa e sistema di analisi comprendente tale dispositivo</a>	102016000048914	IT	mariacarmela.basile@cnr.it

10446	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Metodo per correggere e/o attenuare difetti visivi dovuti ad una patologia degenerativa della retina e relativo sistema</a> <a href="#">EN: Method for modifying at least one frame video of a digital video stream to be displayed on a displaying area and related system</a>	WO2017187468	IT, EP, US	mariacarmela.basile@cnr.it
10457	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Dispositivo impiantabile minimamente invasivo per la rilevazione ottica dell'emolisi</a>	102016000021408	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10485	ICT	<a href="#">Metodo per la fusione di traiettorie spazio-temporali</a>	102016000072283	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10490	SENSORS	<a href="#">Sistema sensoriale a base di ossidi metallici per la rivelazione qualitativa e quantitativa di sostanze, in particolare sostanze aeriformi, in un ambiente</a>	102016000088059	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10491	software MANAGEMENT	<a href="#">Gestione Progetti di Ricerca Versione 1.0</a>	IT10642	worldwide	mariacarmela.basile@cnr.it
10510	SENSORS	<a href="#">Transistor tridimensionale del tipo Organic ElectroChemical Transistor (OECT) e relativo metodo di fabbricazione</a>	102017000031234	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10515	ENERGY TRANSPORT	<a href="#">Sistema di propulsione per veicolo</a>	102017000022296 (PCT/IB2018/051232)	IT, EP, US	mariacarmela.basile@cnr.it
10517	software MANAGEMENT	<a href="#">Ordini Grafici Statistici Bombe gas</a>	IT11000	worldwide	mariacarmela.basile@cnr.it
10519	SENSORS AGRICULTURE	<a href="#">Sensore, sistema e metodo di misurazione di parametri biochimici nella linfa di una pianta</a>	102016000130803	IT, EP, US, MX, BR	mariacarmela.basile@cnr.it

10527	SENSORS	<a href="#">Misuratore di Campo Elettrico Costante</a>	102017000111456	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10541	SENSORS	<a href="#">Metodo per la misuradi intensità acustica complessa con risoluzione spettrale tridimensionale radiativa e oscillatoria</a>	102017000071335	IT, EP	mariacarmela.basile@cnr.it
10602	Robotics	<a href="#">Giunto rotativo a rigidità regolabile</a>	IT102018000006209	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10637	Sensors, Agrifood, Image Analysis	<a href="#">Metodo di stima della massa legnosa di una catasta di legna</a>	IT102021000005972	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10640	Sensors, Pharma, Diagnostic	<a href="#">Sintesi di carbon-based quantum dots (CQDs) mediante trattamento termico di residui agro-industriali assistito da γ-allumina</a>	IT 102018000010426	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10680	DIAGNOSTIC KIT	<a href="#">Method for selecting a panel of biomarkers and a parameter vector useful in predicting a likelihood of long term survival of breast cancer in a breast cancer patient</a>	IT102019000019556	IT	mariacarmela.basile@cnr.it
10707	software MANAGEMENT	<a href="#">APPLICAZIONE DI INTERSECTION COLLISION WARNING</a>	IT 013673	worldwide	mariacarmela.basile@cnr.it
10722	DIAGNOSTIC KIT	<a href="#">Method for creating a coherent voting network useful in predicting a likelihood of long-term survival of breast cancer in a breast cancer patient</a>	IT102019000019571	IT, EP, US	mariacarmela.basile@cnr.it
1697	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Optical Fiber Laser Device For Ocular Suturing</a>	WO2007026382	USA	giulio.bollino@cnr.it
10029	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Device for controlled distribution of micro- or nano-volumes of a liquid based on the piezoelectric effect in functionalised materials, without using external electric sources</a>	WO2010122592	US	giulio.bollino@cnr.it
10136	PHOTONICS	<a href="#">IT: Guida d'onda ai fini di un efficace intrappolamento ed assorbimento della luce</a> <a href="#">EN: Waveguide for efficient light trapping and absorption</a>	WO2012029081	EP, USA	giulio.bollino@cnr.it
10139	OPTICS DEVICES	<a href="#">Method for detecting flaws in the process for the continuous laser welding of metallic portions</a>	WO2012029010	US, EP	giulio.bollino@cnr.it

10144	OPTICS DEVICES	<a href="#">An integrated optics logic gate for polarization-encoded quantum qubits and a method for the production and use thereof</a>	WO2012150568	EP	giulio.bollino@cnr.it
10153	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Dispositivo per elettroporazione</a>	WO2012153291 (A1)	EP	giulio.bollino@cnr.it
10205	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Matrix and device and use thereof for optically-controlled release of chemicals</a>	WO2013156944	EP	giulio.bollino@cnr.it
10210	OPTICS DEVICES	<a href="#">IT: Dispositivo optoelettronico di microscopia digitale tridimensionale</a> <a href="#">EN: Microscopy optoelectronic device with focus scanning</a>	WO2013018030	USA	giulio.bollino@cnr.it
10215	OPTICS DEVICES	<a href="#">Optical-fiber resonator spectrometer for liquids based on an optical-frequency comp synthesizer</a>	WO2014102572	EP	giulio.bollino@cnr.it
10223	OPTICS DEVICES	<a href="#">Lighting device comprising an array of optoelectronic sources</a>	EP2671755	USA	giulio.bollino@cnr.it
10230	ENERGY GREEN TECH	<a href="#">Thermionic converter device</a>	WO2014033690	EP	giulio.bollino@cnr.it
10231	OPTICS DEVICES	<a href="#">Phase-locked delay device including an optical wedge pair</a>	EP2671755 (B1), US9007237 (B2)	EP, USA	giulio.bollino@cnr.it
10245	MATERIALS ENVIRONMENT	<a href="#">Functionalized siliceous filters for sampling and purification of organic compounds</a>	WO2014049522	EP	giulio.bollino@cnr.it
10250	OPTICS DEVICES	<a href="#">Extended microwave powered lamp</a>	WO2014141186	USA	giulio.bollino@cnr.it
10266	MATERIALS	<a href="#">Process for manufacturing self-assembled block copolymer films</a>	WO2014181302	EP, USA	giulio.bollino@cnr.it
10267	MEDICAL DEVICES PHARMACEUTICS	<a href="#">Method for making an array of micro-needles</a>	WO2014125515	PCT	giulio.bollino@cnr.it
10275	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Assembly comprising an absorber of near infrared (NIR) light covalently linked to an inhibitor of carbonic anhydrase</a>	WO2014136076	PCT	giulio.bollino@cnr.it
10277	MATERIALS	<a href="#">Method of fabricating structures, starting from material rods</a>	WO2015055526	EP, USA	giulio.bollino@cnr.it
10281	QUANTUM TECHNOLOGY	<a href="#">Method for realizing an optical waveguide in a substrate by means of a femtosecond laser</a>	WO2014170872	USA	giulio.bollino@cnr.it



10297	HOMELAND SECURITY OPTICS	<a href="#">Holographic technique to visualize objects and live humans through smoke and flames</a>	US9310767	US	giulio.bollino@cnr.it
10310	OPTICS DEVICES	<a href="#">Multiple alignment method in liquid crystalline medium</a>	WO2014EP79221	EP, USA	giulio.bollino@cnr.it
10317	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Virtual olfactive stimulation in EEG</a>	WO2016012967	EP	giulio.bollino@cnr.it
10324	OPTICS DEVICES	<a href="#">Structure of integrated photochemical reactor</a>	WO2016151439	EP	giulio.bollino@cnr.it
10341	MATERIALS	<a href="#">Method for synthesys and use of TiO2 based nanotubes-polymer composites</a>	WO2016067134	IT-EP	giulio.bollino@cnr.it
10350	OPTICS DEVICES	<a href="#">A UV lamp and cavity-less UV lamp system</a>	WO2014145790	USA	giulio.bollino@cnr.it
10411	OPTICS DEVICES	<a href="#">Planar optical antenna for improving fluorescence detection</a>	EP3283869	IT-EP-USA	giulio.bollino@cnr.it
10418	MATERIALS SENSORS	<a href="#">High-efficiency nanodiamond-based ultraviolet photocathodes</a>	WO2017051318	EP	giulio.bollino@cnr.it
10432	HOMELAND SECURITY OPTICS	<a href="#">Method and system for monitoring a building structure</a>	WO2016120815	IT-EP	giulio.bollino@cnr.it
10434	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Synthetic niche matrices for stem cell culture</a>	WO2017037108	EP	giulio.bollino@cnr.it
10437	OPTICS DEVICES	<a href="#">Optofluidic device</a>	WO2017055290	IT-EP-USA	giulio.bollino@cnr.it
10465	MATERIALS SENSORS	<a href="#">Dispositivo a stato solido integrato, multifunzione, per schermatura solare responsiva, conversione fotovoltaica e illuminazione artificiale</a>	102017000064105	IT-EP-KOR	giulio.bollino@cnr.it
10524	MATERIALS ENERGY GREEN TECH	<a href="#">IT: Dispositivo e metodo di realizzazione di concentratori solari luminescenti basati su nanostrutture di silicio</a> <a href="#">EN: Silicon nanostructures functionalized with organic ligands for transparent luminescent solar concentrators</a>	102017000018941	IT-EP-USA	giulio.bollino@cnr.it
10547	OPTICS DEVICES	<a href="#">Sensore in eterodina basato su Risonanze Plasmoniche di Superficie in cavità ottica</a>	102017000130946	IT-EP-USA	giulio.bollino@cnr.it
10549	MATERIALS ENERGY GREEN TECH	<a href="#">Concentratori solari inorganici basati su nanostrutture di silicio in vetri trasparenti</a>	102017000085882	IT	giulio.bollino@cnr.it

10587	MEDICAL DEVICES PHARMACEUTICS	<a href="#">This nanosystem provides a suitable platform for outstanding combination of cancer targeting through a triple activity mechanism that exploits a targeted drug delivery system based on a new generation of Pt-based drug and hyperthermia with highly efficient nanocubes insensitive to cell environment viscosity.</a>	PCT/IB2019/053636	IT-EP	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10591	MATERIALS, ENERGY GREEN TECH	<a href="#">Piezoelettricità indotta da luce per energy harvesting, elettro-ottica integrata e sensoristica self-powered</a>	WO2019202620	IT-EP-USA	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10593	MEDICAL DEVICES	<a href="#">MICROATLAS: MINIATURIZED IMAGING WINDOW FOR INTRAVITAL NONLINEAR MICROSCOPY</a>	WO2019123227	IT-US	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10598	OPTICS DEVICES	<a href="#">Elementi di fase magnetico per un dispositivo di partizione del momento angolare per elettroni</a>	PCT/IB2020/050168	IT- PCT	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10614	OPTICS DEVICES	<a href="#">Highly efficient spatio-temporal sampling of optical data</a>	WO2020020805	IT	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10616	OPTICS DEVICES	<a href="#">Acquisizione iperspettrale di immagini mediante birifrangenza</a>	WO2020039283	IT-PCT-US	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10619	MATERIALS SENSORS	<a href="#">Integration of air-sensitive two-dimensional materials on arbitrary substrates for the manufacturing of electronic devices</a>	US2018013009 (A1)	US	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10628	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Lab-on-chip basato su onde acustiche di superficie di Rayleigh (R-SAW) per analisi molecolari/oncologiche point-of-care</a>	102019000000418	IT-PCT	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10632	OPTICS DEVICES	<a href="#">Sonda ibrida di spettroscopia di plasma indotto da laser- spettroscopia Raman e relativo metodo per la mappatura composizionale di pareti di strutture cave</a>	102019000005388	IT	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10651	MATERIALS SENSORS	<a href="#">Drogaggio di semiconduttori tramite metodo basato su soluzioni liquide prive di contaminanti carboniosi / Carbon free solution-based doping for semiconductors</a>	102019000006641	PCT	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>
10656	MATERIALS SENSORS	<a href="#">Sistema miniaturizzato per la pre-concentrazione e la successiva separazione (gas-)cromatografica di miscele di campioni</a>	PCT/IB2020/051046	PCT	<a href="mailto:giulio.bollino@cnr.it">giulio.bollino@cnr.it</a>

10663	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Acquisizione "gated" a conteggio di singolo fotone per "imaging" in fluorescenza in tempo reale mediante fibra ottica a singolo punto in condizioni di illuminazione di fondo intensa</a>	102019000011904	IT	giulio.bollino@cnr.it
10672	SENSORS	<a href="#">STANDARD METROLOGICO RICONFIGURABILE PER LA RESISTENZA ELETTRICA</a>	102019000022506	IT	giulio.bollino@cnr.it
10673	MEDICAL DEVICES	<a href="#">NUPR1 INHIBITION FOR TREATING CANCER</a>	WO2019229236	PCT	giulio.bollino@cnr.it
10681	MEDICAL DEVICES	<a href="#">INDUZIONE GEOMETRICA DI PLURIPOTENZA</a>	102019000003377	IT	giulio.bollino@cnr.it
10685	MATERIALS ENVIRONMENT	<a href="#">Criogel polimerici per la rimozione selettiva dell'Arsenico dalle acque</a>	102019000012339	IT-PCT	giulio.bollino@cnr.it
10693	OPTICS DEVICES	<a href="#">Spettrometria in trasformata di Fourier con scansione evaporativa</a>	102019000019400	IT-PCT	giulio.bollino@cnr.it
10696	ELECTRONIC DEVICE	<a href="#">Quasi-Periodic Locked Loop (QPLL)</a>	102019000021111	IT-PCT	giulio.bollino@cnr.it
10697	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Sistema e metodo per l'analisi di tessuto cerebrale</a>	102019000016424	IT-PCT	giulio.bollino@cnr.it
10708	MATERIALS SENSORS	<a href="#">Sensore chimico GC/PA</a>	102019000008442	PCT	giulio.bollino@cnr.it
10710	MATERIALS ENVIRONMENT	<a href="#">proteasi immobilizzate su matrici di acido polilattico come sistema biocatalitico per la degradazione di biomasse</a>	102019000025012	IT	giulio.bollino@cnr.it
10723	OPTICS DEVICES	<a href="#">modulatore ottico a metasuperficie optomeccanica</a>	US Application Number: 62909663	US Provisional	giulio.bollino@cnr.it
10743	OPTICS DEVICES	<a href="#">Montaggio ultrastabile per specchi di cavità ad elevata finezza in alto vuoto</a>	102020000007393	IT	giulio.bollino@cnr.it
10744	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Dispositivo e procedimento per l'analisi di campioni di fluidi corporei</a>	102020000012610	IT	giulio.bollino@cnr.it
10745	OPTOELECTRONIC DEVICE	<a href="#">Sistema di trasmissione veloce dati wireless in prossimità di incroci semaforici basato su visibile light-communications (VLC)</a>	102020000016867	IT	giulio.bollino@cnr.it
10755	MATERIALS	<a href="#">Fabbricazione di micro-membrane sospese conduttive di LaAlO3/SrTiO3 attraverso la fratturazione spontanea di campioni epitassiali</a>	102020000020317	IT	giulio.bollino@cnr.it
10786	OPTOELECTRONIC DEVICE	<a href="#">Sistema di comunicazione basato sulla moltiplicazione a divisione di fasi di multipolo</a>	102020000019327	IT	giulio.bollino@cnr.it

<b>10802</b>	MEDICAL DEVICES	<a href="#">CELLSENS - Optoacoustic monitoring device for cell characterization</a>	EP20306149.4	EP	giulio.bollino@cnr.it
<b>10811</b>	OPTICS MEDICAL DEVICES	<a href="#">Barriera di ultravioletti in flusso d'aria</a>	102020000032918	IT	giulio.bollino@cnr.it
<b>1730</b>	BIOMATERIALS	<a href="#">Materiale composito iniettabile atto ad essere utilizzato come sostituto osseo</a>	WO 2007/015208	IT	antonio.cusma@cnr.it
<b>1732</b>	MATERIALS CONSTRUCTION	<a href="#">IT: Un materiale ibrido polimero espanso-legante inorganico avente densità e morfologia controllata, metodo per la sua preparazione e suoi usi.</a> <a href="#">EN: Foamed polymer-inorganic binder hybrid material having controlled density and morphology, method for its preparation and uses thereof</a>	WO2008/007187	IT, UK, CA	antonio.cusma@cnr.it
<b>10075</b>	BIOTECH BIOMATERIALS	<a href="#">IT: Idrossiapatite intrinsecamente magnetica</a> <a href="#">EN: Intrinsically magnetic hydroxyapatite</a>	WO2012014172	IT, EU, USA, SING, KR, SA, AUS, RU, CHI, NZ, CA, BR, JP, IN, HK, MX, IS, AL	antonio.cusma@cnr.it
<b>10079</b>	AGROFOOD ELECTRONIC	<a href="#">IT: Dispositivo sensoristico chimico-fisico per la diagnostica chimico-tossicologica in matrici reali</a> <a href="#">EN: Chemical- physical sensing device for chemical-toxicological diagnostics in real matrices</a>	WO2012140685	IT, ES, UK, DE, FR	antonio.cusma@cnr.it
<b>10198</b>	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">IT: Metodo per il trattamento di superfici ceramiche per conferire alle stesse una elevata idrofobicità e oleofobicità</a> <a href="#">EN: Method for the treatment of ceramic surfaces for bestowing thereon a high hydrophobicity and oleophobicity</a>	EP2681347	IT, AT, DE, ES, NL, FR, UK, CH	antonio.cusma@cnr.it
<b>10200</b>	CHEMISTRY	<a href="#">IT: Metodo e apparecchiatura di emulsificazione a membrana a singolo passaggio pulsato</a> <a href="#">EN: Single-pass pulsed membrane emulsification method and apparatus</a>	EP2879779	IT, UK	antonio.cusma@cnr.it
<b>10212</b>	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">Colori iridescenti</a>	IT1412471	IT	antonio.cusma@cnr.it

10224	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">IT: Metodo per il trattamento di superfici metalliche per conferire alle stesse una elevata idrofobicità e oleofobicità</a> <a href="#">EN: Method for the treatment of metal surfaces for bestowing thereon a high hydrophobicity and oleophobicity</a>	WO2013190587	IT, AT, DE, ES, NL, FR, UK, CH	antonio.cusma@cnr.it
10229	AGROFOOD	<a href="#">Metodo analitico per la determinazione della composizione di miscela arabica/robusta di caffè tostato</a>	IT1413429	IT	antonio.cusma@cnr.it
10251	BIOTECH	<a href="#">EN: Core shell nanoparticulate compositions and methods</a>	US2019291092	USA	antonio.cusma@cnr.it
10321	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">Metodo per la preparazione di sospensioni di particelle di alcossidi di metalli alcalino-terrosi</a>	IT1426959	IT	antonio.cusma@cnr.it
10322	BIOTECH BIOMATERIALS	<a href="#">IT: Cemento iniettabile apatitico ionicamente multi-sostituito per vertebroplastica rigenerativa</a> <a href="#">EN: Injectable apatitic cement ionically multi-substituted for regenerative vertebroplasty and kyphoplasty</a>	EP3157590	IT, DE, UK, FR, NL, BE, ES, CH	antonio.cusma@cnr.it
10348	BIOTECH ADVANCED MATERIALS	<a href="#">IT: Procedimento per la preparazione di nanoparticelle di metalli nobili in idrogel e nanoparticelle così ottenute</a> <a href="#">EN: Process for the preparation of nanoparticles of noble metals in hydrogel and nanoparticles thus obtained</a>	WO2016125070	EU, USA	antonio.cusma@cnr.it
10413	BIOTECH BIOMATERIALS	<a href="#">Superficie di titanio modificata, impianto medicale dotato di una o più di tali superfici e procedimento di realizzazione di una tale superficie</a>	102015000070808	IT	antonio.cusma@cnr.it
10439	BIOTECH LIFE SCIENCES	<a href="#">IT: Criogel per la rimozione di eparine ed eparinoidi da soluzioni acquose, fisiologiche e da fluidi biologici, suo processo di preparazione ed usi</a> <a href="#">EN: Criogel for the removal of heparins and heparinoids from aqueous solutions, physiological solutions and biological fluids, process of preparation and uses thereof</a>	WO2017137919	IT, EU, USA	antonio.cusma@cnr.it
10440	ELECTRONIC ICT - IOT	<a href="#">IT: Trasduttore integrabile per applicazioni aptiche</a> <a href="#">EN: Encapsulated transducer for haptic interfaces</a>	WO2017122159	IT	antonio.cusma@cnr.it

10447	BIOTECH BIOMATERIALS	<a href="#">IT: Biocomposito di ossido di grafene biomineralizzato e suo uso nell'ingegnerizzazione di tessuto osseo</a> <a href="#">EN: A biocomposite of biomineralized graphene oxide and its use for bone tissue engineering</a>	WO2017017610	IT, USA	antonio.cusma@cnr.it
10459	ADVANCED MATERIALS ICT	<a href="#">IT: Dispositivo del tipo di una antenna, un riscaldatore, uno schermo elettromagnetico e simili</a> <a href="#">EN: Device of the type of an antenna, a heater, an electromagnetic screen and the like</a>	WO2017081195	EU	antonio.cusma@cnr.it
10460	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">Multifunctional diffusion barrier</a>	EP17382139.8	EU	antonio.cusma@cnr.it
10464	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">IT: Materiali compositi a base di fibre C/SiC con matrice ultrarefrattaria ad alta tenacità e resistenza all'ablazione</a> <a href="#">EN: Composite materials based on C/SiC fibers with ultra-refractory, high tenacity and ablation resistant matrix</a>	WO2017130134	IT, EU, USA, CN	antonio.cusma@cnr.it
10478	BIOTECH BIOMATERIALS	<a href="#">IT: Filtro solare fisico costituito da idrossiapatite sostituita in una matrice organica</a> <a href="#">EN: Physical solar filter consisting of substituted hydroxyapatite in an organic matrix</a>	WO2017153888	USA, CN, CA, KR, BR, IT, FR, DE, NL, UK, ES, SE, CH, TR	antonio.cusma@cnr.it
10488	LIFE SCIENCES	<a href="#">IT: Filtro per lo scambio di calore e umidità per applicazione in campo medicale e procedimento per la sua produzione</a> <a href="#">EN: Porous devices for gas filtration endowed with heat and moisture exchange capability for healthcare applications</a>	WO2018158684	IT, EU, USA, CN, CA, KR	antonio.cusma@cnr.it
10508	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">Processo de produção de grafeno e uso do mesmo (Method of producing graphene platelets and their nanocomposites using high amorphous polyvinyl alcohol)</a>	BR1020160223032	BR	antonio.cusma@cnr.it
10516	GREEN TECH	<a href="#">IT: Membrane contenenti liquidi ionici polimerizzati per l'uso nella separazione di gas</a> <a href="#">EN: Innovative polymerised ionic liquid membranes for gas separation</a>	WO2019171409	EU, USA, CN, KR	antonio.cusma@cnr.it

10533	BIOTECH LIFE SCIENCES	<a href="#">IT: Nanoparticelle quali veicoli di rilascio di principi attivi e metodi per la loro produzione</a> <a href="#">EN: Nanoparticles as delivery vehicles of active ingredients and methods thereof</a>	WO2018229093	USA	antonio.cusma@cnr.it
10535	AGROFOOD	<a href="#">IT: Metodo ed impianto per la purificazione della cera di origine animale da sostanze chimiche indesiderate</a> <a href="#">EN: Beeswax purification</a>	WO2019186487	IT, EU	antonio.cusma@cnr.it
10536	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">EN: Isotactic polypropylene composite with controlled crystallization rate and improved optical parameters, and method for obtaining it</a>	PL421623	PL	antonio.cusma@cnr.it
10551	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Inibitori della chinasi NEK6 utili per il trattamento dei tumori solidi</a> <a href="#">EN: Inhibitors of the NIMA family kinases NEK6 useful for the treatment of solid tumours</a>	WO2019193494	EU, USA	antonio.cusma@cnr.it
10561	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">IT: Procedimento per ottenere ceramici ultra-refrattari compositi rinforzati con fibre</a> <a href="#">EN: Eco-sustainable industrial shaping process to achieve Carbon fibre reinforced ultra-refractory ceramic matrix composites having high toughness, thermal shock and ablation resistance, by "filament winding" and the use of a non-toxic water-based ceramic powder slurry</a>	WO2020104959	PCT	antonio.cusma@cnr.it
10582	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">Materiale composito biodegradabile</a>	102020000005446	IT	antonio.cusma@cnr.it
10611	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">Produzione di componenti a forma complessa in materiale ceramico fibro-rinforzato a gradiente funzionale aventi elevata refrattarietà, tenacità, resistenza allo shock termico e all'ablazione in ambiente ossidante.</a>	102019000004813	IT	antonio.cusma@cnr.it
10621	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">IT: Procedimento per la fabbricazione di una membrana composita con cristalli bidimensionali ottenuti per esfoliazione di materiali stratificati mediante tecniche di wet-jet milling</a> <a href="#">EN: Use of wet-jet-milling exfoliated layered crystals to improve the performance of membrane distillation</a>	102018000020641	IT	antonio.cusma@cnr.it

10631	BIOTECH	<a href="#">IT: Funzionalizzazione innovativa su sensori in fase liquida per la rilevazione di lipidi bioattivi</a> <a href="#">EN: An innovative functionalization on liquid sensor for the detection of bioactive lipids</a>	102018000008035	IT	antonio.cusma@cnr.it
10648	BIOTECH LIFE SCIENCES	<a href="#">IT: Filtro solare fisico comprendente idrossiapatite o idrossiapatite modificata ottenuto da rifiuti dell'industria ittica e acquacoltura, processo per la sua produzione e composizioni fitiprotettive che lo comprendono</a> <a href="#">EN: Physical sunscreen comprising hydroxyapatite or modified hydroxyapatite obtained from fisheries and aquaculture waste, process for its production and photoprotective compositions comprising it</a>	WO2020193750	PCT	antonio.cusma@cnr.it
10658	ADVANCED MATERIALS GREEN CHEMISTRY	<a href="#">IT: Materiale ibrido multifunzionale basato su sepioliteper il recupero ed il biorisanamento ambientale</a> <a href="#">EN: Multi-functional hybrid material based on sepiolite for environmental recovery and bio-remediation</a>	PCT/IB2020/061958	PCT	antonio.cusma@cnr.it
10659	ADVANCED MATERIALS GREEN CHEMISTRY	<a href="#">IT: Materiale ibrido multifunzionale basato su argille naturali per il recupero ed il biorisanamento ambientale</a> <a href="#">EN: Multi-functional hybrid material based on natural clays for environmental recovery and bio-remediation</a>	PCT/IB2020/061958	PCT	antonio.cusma@cnr.it
10660	GREEN CHEMISTRY AGROFOOD	<a href="#">Calcium phsophate coated with humic acid or phenolic polymer and uses thereof</a>	PCT/KR2019/006906	PCT	antonio.cusma@cnr.it
10667	CHEMISTRY AGROFOOD	<a href="#">Procedimento per la produzione di dodecalattoni e decalattioni naturali mediante biotrasformazione di oli vegetali</a>	102019000015713	IT	antonio.cusma@cnr.it
10684	CHEMISTRY LIFE SCIENCES	<a href="#">IT: Metodo per l'isolamento di vescicole extracellulari intatte</a> <a href="#">EN: Method for the isolation of intact extracellular vesicles</a>	102019000018239	IT, EU, USA	antonio.cusma@cnr.it



10695	ADVANCED MATERIALS AGROFOOD	<a href="#">IT: Dispersioni acquose di polimeri biodegradabili prive di alogeni e procedimento per la loro preparazione</a> <a href="#">EN: Halogen-free aqueous dispersions of biodegradable polymers and process for preparing the same</a>	102020000028640	IT	antonio.cusma@cnr.it
10703	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">Processo basato su litografia per la produzione di ceramiche trasparenti e ceramiche trasparenti così ottenute</a>	102020000005998	PCT	antonio.cusma@cnr.it
10719	CHEMISTRY AGROFOOD	<a href="#">Processo per la preparazione di acido fenilacetico</a>	102020000007279	PCT	antonio.cusma@cnr.it
10734	MATERIALS ELECTRONICS LIFE SCIENCES	<a href="#">Microfluidic patch for separating specific species in biological fluids and related electrochemical sensing device</a>	102020000014398	IT	antonio.cusma@cnr.it
10747	ADVANCED MATERIALS	<a href="#">Materiale geopolimerico per pannelli</a>	102020000016138	IT	antonio.cusma@cnr.it
10749	ADVANCED MATERIALS GREEN CHEMISTRY	<a href="#">Membrana polimerica basata su materiali metallo organici porosi per la decontaminazione di acque inquinate</a>	102020000014074	IT	antonio.cusma@cnr.it
10756	CHEMISTRY AGROFOOD	<a href="#">Formulazioni a base di estratti da frutti immaturi di melograno</a>	102020000023920	IT	antonio.cusma@cnr.it
10787	PHARMACEUTICS LIFE SCIENCES	<a href="#">Uso di sali di beta-glicolipidi nel trattamento di neoplasie e malattie infiammatorie e neurodegenerative</a>	102020000026416	IT	antonio.cusma@cnr.it
10794	BIOTECH	<a href="#">Recupero di farmaci biologici o loro frammenti da soluzioni impure mediante cristallizzazione o precipitazione con membrane</a>	102021000004496	IT	antonio.cusma@cnr.it
10017	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">Erythrocyte-based delivery system, method of preparation and uses thereof</a>	EP2376125	BE, CH, DE, ES, FR, UK, IE, IT, NL	alessia.naso@cnr.it
10342	AGROFOOD DEVICE	<a href="#">IT: Pastorizzatore in continuo di piccoli volumi di alimenti liquidi</a> <a href="#">EN: Continuous pasteurizer for small volumes of liquid food</a>	IT1425010 EP2974603	IT, FR, DE, FI, NO, UK, SE, ES	alessia.naso@cnr.it
10507	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Peptidi facigi e loro usi</a> <a href="#">EP: Phage conjugates and uses thereof</a>	WO2018138696	IT, EP, USA	alessia.naso@cnr.it

547	NEW VARIETY OF PLANTS	<a href="#">FS17</a>	FR 15848	FRANCIA	alessia.naso@cnr.it
1358	NEW VARIETY OF PLANTS	<a href="#">DON CARLO</a>	RM99NV 000020	IT, USA	alessia.naso@cnr.it
1703	NEW VARIETY OF PLANTS	<a href="#">GIULIA</a>	RM200 NV000012	IT, USA	
1838	AGROFOOD PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Trattamento di farine di cereali per il consumo alimentare da parte di pazienti celiaci</a> <a href="#">EN: Treatment of cereal flour and semolina for consumption by celiac patients</a>	WO2008053310	IT, RO, FR, DE, UK, IE, CH, USA, CA	alessia.naso@cnr.it
1868	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">Acido nucleico codificante per una proteina regolatrice specifica della trascrizione dell'utrofina; proteina da esso codificata e sue applicazioni.</a>	EP2193200	USA	alessia.naso@cnr.it
1889	ENVIRONMENT GREENTECH	<a href="#">IT: Sintesi di zeoliti da fly ash</a> <a href="#">EN: Synthesis of zeolites from fly ash</a>	US8435487	USA	alessia.naso@cnr.it
10015	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Uso di inibitori della serina palmitoiltrasferasi per la prevenzione e il rallentamento delle degenerazioni retiniche ereditarie e relative composizioni.</a> <a href="#">EN: Use of Serine Palmitoyltransferase inhibitors for preventing and delaying inherited retinal degenerations and compositions thereof</a>	WO2010097201	FR, DE, UK, IE, CH, ES CN, JP, CA, USA,	alessia.naso@cnr.it
10018	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">Uses and compositions comprising miRNAS</a>	US8343938	USA	alessia.naso@cnr.it
10026	MEDICAL DEVICES PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Metodo per produrre un dispositivo applicabile a tessuti biologici, in particolare un patch per trattare tessuti danneggiati, e dispositivo ottenuto con tale metodo.</a> <a href="#">EN: A method for producing a device applicable to biological tissues, particularly a patch for treating damaged tissues, and a device obtained by said method</a>	WO201013698	IT,FR, DE, UK, ES, IE, HU USA, INDIA	alessia.naso@cnr.it
10045	NEW VARIETY OF PLANTS	<a href="#">Cipresso di Siena</a>	RM2010NV000002	ITALIA	alessia.naso@cnr.it
10046	NEW VARIETY OF PLANTS	<a href="#">Cipresso di Monteoliveto</a>	RM2010NV000003	ITALIA	<a href="#">alessia.naso@cnr.it</a>

<b>10106</b>	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Uso di antagonisti del recettore p75-NTR e/o di antagonisti del recettore TrkA per il trattamento delle malattie infiammatorie croniche</a> <a href="#">EN: Use of at least one p75NTR receptor inhibitor, alone or in association with at least one TrkA receptor activator, or at least one TrkA receptor activator, for the treatment of chronic inflammatory diseases</a>	EP2667895	IT, BE, DK, FI, FR, DE, IE, NO, ES, SE, CH, NL, UK	alessia.naso@cnr.it
<b>10176</b>	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Metodo ed apparato per la misura temporale dei 6 gradi di liberta' di un corpo in movimento nello spazio tridimensionale</a>	IT1410659	IT	alessia.naso@cnr.it
<b>10178</b>	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Chemiochina per il trattamento terapeutico del medulloblastoma</a> <a href="#">EN: Chemokine for the therapeutic treatment of medulloblastoma</a>	WO2014053999	IT, FR, DE, NL, CH, UK	alessia.naso@cnr.it
<b>10220</b>	GREEN TECH	<a href="#">Bottiglie realizzate con sfogliati ultra-sottili di legno e resina</a>	IT1422579	IT	alessia.naso@cnr.it
<b>10239</b>	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Uso di glicerofostatoinositoli per il trattamento dello shock settico</a> <a href="#">EN: Use of Glycerophosphoinositols for the treatment of septic shock</a>	WO2014053642	FR, DE, IT, UK USA	alessia.naso@cnr.it
<b>10262</b>	BIOTECHNOLOGY AGROFOOD	<a href="#">IT: Procedimento e kit per l'analisi di alimenti</a> <a href="#">EN: A method and kit for food analysis</a>	EP3011049	IT, FR, DE, NO, IE, UK	alessia.naso@cnr.it
<b>10283</b>	BIOTECHNOLOGY	<a href="#">Sistema di espressione gspe-express</a>	IT 1410627	IT	alessia.naso@cnr.it
<b>10284</b>	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Nuovi metodi e agenti per la riprogrammazione cellulare</a> <a href="#">EN: New method and agents for cellular reprogramming</a>	WO2016063192	BE, CH, DE, FR, SE, UK USA	alessia.naso@cnr.it
<b>10298</b>	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Apparecchiatura per la rilevazione della presenza di un analita in un campione di sostanza, in particolare di prodotto alimentare</a>	IT1421445	IT	alessia.naso@cnr.it
<b>10299</b>	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Vettore adeno-associato ricombinante muscolo-specifico e suo impiego nel trattamento di patologie muscolari</a> <a href="#">EN: Compositions and methods for the treatment of muscular dystrophy</a>	WO201518503	IT, FR, DE, UK USA	alessia.naso@cnr.it

10302	BIOTECHNOLOGY	<a href="#">Sus scrofa V2G: locus genico ad alta efficienza di integrazione e di espressione a lungo termine di transgeni nel suino</a>	IT1428878	IT	alessia.naso@cnr.it
10306	AGROFOOD	<a href="#">IT: Composizione alimentare</a> <a href="#">EP: Food composition</a>	WO2015056166A1	IT, tutta EUROPA	<a href="mailto:alessia.naso@cnr.it">alessia.naso@cnr.it</a>
10312	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">Molecole chimeriche con recettori innati di attivazione per immunoterapia</a>	IT1429214	IT	alessia.naso@cnr.it
10313	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Peptidi mimetici ed il loro uso nel trattamento delle patologie con alterazione di sensità dei canali del calcio L type</a> <a href="#">EN: Mimetic peptides and their use in medicine</a>	WO2015110589	IT, EP, USA	alessia.naso@cnr.it
10315	DIAGNOSTIC KIT	<a href="#">IT: Kit diagnostico e metodo per la diagnosi dell'incontinentia pigmenti</a> <a href="#">EN: Diagnostic kit and method to diagnose incontinentia pigmenti</a>	US20170029895	IT	alessia.naso@cnr.it
10338	MEDICAL DEVICES	<a href="#">IT: Procedimento di fabbricazione di una valvola cardiaca realizzata in materiale polimerico e valvola cardiaca così ottenibile</a> <a href="#">EN: A process of manufacturing a heart valve made of a polymeric material and the heart valve thereby obtained</a>	WO2015193824	IT, DE, ES, FR, UK, RO, PL, TR USA, INDIA, CINA	alessia.naso@cnr.it
10339	BIOTECHNOLOGY	<a href="#">IT: Prodotti per la veicolazione di composti terapeutici/diagnostici al cuore</a> <a href="#">EN: Products for the delivery of therapeutic/diagnostic compounds to the heart</a>	WO2016/102576	IT, EP, USA, AU, BR, CA, CN, ID, IL, IN, JP, KR, MX, RU, SG, ZA	alessia.naso@cnr.it
10340	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Marcatore diagnostico per la malattia ossea di Paget.</a> <a href="#">EN: A diagnostic marker for paget disease</a>	WO2015177744	IT, FR, BE, DE, IT, UK, CH, USA	alessia.naso@cnr.it
10355	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Derivati dello psoralene come agenti anti-tumorali selettivi</a> <a href="#">EN: Psoralen derivatives as selective tumor-killing agents</a>	IT1428283	IT	alessia.naso@cnr.it
10358	GREEN TECH	<a href="#">Microrganismi e loro uso per il disinquinamento ambientale</a>	IT1428901	IT	alessia.naso@cnr.it

10359	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">Compositions and methods for treatment of muscolare dystrophy</a>	EP 15742234.6	FR, DE, IE, UK, USA	alessia.naso@cnr.it
10390	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Nuovi regolatori dell'angiogenesi</a> <a href="#">EN: New angiogenesis regulators</a>	WO2018142362	IT, USA, EP	alessia.naso@cnr.it
10391	marchio AGROFOOD	<a href="#">TOSCOLATA</a>	13750609	EU	<a href="mailto:alessia.naso@cnr.it">alessia.naso@cnr.it</a>
10407	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Nuova applicazione terapeutica della neurotossina botulinica sierotipo A</a> <a href="#">EN:A new therapeutic use of the botulinum neurotoxin serotype A</a>	WO2016170501	FR, DE, IE, UK, IT, CH, ES, USA	alessia.naso@cnr.it
10421	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Uso di derivati 2-OXO-2H-Pirrol-1(5h)-Carbossamidici come agenti anti-HIV e processo per la loro produzione</a> <a href="#">EN: Use of 2-OXO-2H-Pyrrol-1(5h)-Carboxamide derivatives as anti-HIV agents and process for the production thereof</a>	WO2017149511	IT	alessia.naso@cnr.it
10431	GREEN TECH	<a href="#">Procedimento per la preparazione di articoli biodegradabili, articolo ottenibile tramite tale procedimento ed i suoi usi</a>	102015000049608	IT	alessia.naso@cnr.it
10476	BIOTECHNOLOGY AGROFOOD	<a href="#">Procedimento per l'estrazione di acidi nucleici da matrici oleose</a>	102016000040560	IT	alessia.naso@cnr.it
10484	marchio NEW VARIETY OF PLANTS	<a href="#">CARLESCA</a>	15219975	EU	alessia.naso@cnr.it
10499	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Dispositivo portatile per la misurazione dell'esposizione ai campi elettromagnetici prodotti da una apparecchiatura di risonanza magnetici</a>	102017000114889	IT	alessia.naso@cnr.it
10509	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Metodo per la produzione di una composizione polifenolica a partire da malto d'orzo</a> <a href="#">EN: A method for producing a polyphenolic composition from barley malt</a>	102017000096298	IT, CA, USA, CN	alessia.naso@cnr.it
10513	marchio SOFTWARE 3D DATA MANAGEMENT	<a href="#">MESH LAB</a>	16505554	EU	alessia.naso@cnr.it
10555	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">Nuova isoforma della molecola di adesione L1 della superficie cellulare avente elevata attività angiogenica</a>	102018000007726	IT	alessia.naso@cnr.it

10568	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">Nuovi peptidi e peptidomimetici come agenti potenti e mirati nella prevenzione e nel trattamento dell'invasione e metastasi tumorali</a>	102018000010511	IT	alessia.naso@cnr.it
10571	MEDICAL DEVICES	<a href="#">Robot per chirurgia minivasiva</a>	102018000005507	IT	alessia.naso@cnr.it
10572	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Peptide neurotrofico per il trattamento terapeutico di patologie neurodegenerative e/o infiammatorie</a> <a href="#">EN: Neurotrophic peptide for therapeutic treatment of neurodegenerative and/or inflammatory disorders</a>	102018000003279	IT, USA, EP	alessia.naso@cnr.it
10583	BIOTECHNOLOGY	<a href="#">Method for sequential analysis of macromolecules</a>	EP 182004820	EP	alessia.naso@cnr.it
10600	marchio EDUCATIONAL	<a href="#">AVATAR</a>	302018000011267	IT	alessia.naso@cnr.it
10609	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Anticorpo diretto contro un peptide neurotossico derivato da tau e usi di esso</a> <a href="#">EN: Antibody directed against a tau-derived neurotoxic peptide and uses thereof</a>	WO2018/207159	IT, USA, EP	alessia.naso@cnr.it
10615	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Vescicole extracellulari da microalghe</a> <a href="#">EN: Extracellular vesicles from microalgae</a>	PCT/EP2020/086622	IT, PCT	alessia.naso@cnr.it
10638	PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Trattamento combinato farmacologico per il cancro</a> <a href="#">EN: Combinatorial drug treatment for cancer</a>	PCT/EP 2019/079843	IT, PCT	alessia.naso@cnr.it
10642	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Complesso chimerico e suoi usi terapeutici</a> <a href="#">EN: Chimeric complex and therapeutic uses thereof</a>	102019000015806	IT, PCT	alessia.naso@cnr.it
10643	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">DNA Aptamers and use thereof for the treatment of cancer</a>	PCT/US2019/066654	US, PCT	alessia.naso@cnr.it
10661	marchio FOOD CERTIFICATION	<a href="#">DNA TESTED</a>	302019000010463	EU	alessia.naso@cnr.it
10662	AGROFOOD	<a href="#">IT: Processo per il trattamento di meduse destinate all'alimentazione umana e prodotti/ingredienti ottenuti mediante tale processo</a> <a href="#">EN: Method for the treatment of jellyfish intended for human consumption without the use of aluminium salts and products/ingredients obtained by this process</a>	EP 20185250.6	IT, EP	alessia.naso@cnr.it

10679	marchio EDUCATIONAL	<a href="http://EDU.it">EDU.it</a>	302019000019335	IT	alessia.naso@cnr.it
10683	marchio EDUCATIONAL GAME	<a href="http://ecoCEO">ecoCEO</a>	EM 018030505	EU	alessia.naso@cnr.it
10690	marchio EDUCATIONAL GAME	<a href="http://uManager">uManager</a>	302019000036948	IT	alessia.naso@cnr.it
10715	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">Peptide neurotrofico mutato e resistente all'azione delle pro-convertasi endocellulari, per il trattamento terapeutico di patologie neurodegenerative e/o infiammatorie</a>	102019000014646	IT, EP, USA	alessia.naso@cnr.it
10729	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">DNMT1- specific aptamers and uses thereof</a>	PCT/SG2020/050618	IT, PCT	alessia.naso@cnr.it
10750	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">Aptameri antitumorali e loro usi</a>	102020000014671	IT, priority	alessia.naso@cnr.it
10754	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Nanovesicicole di mielina e loro usi</a>	102020000010888	IT, priority	alessia.naso@cnr.it
10765	marchio EDUCATIONAL HEALTH	<a href="#">+ ME</a>	18234627	IT, EU	<a href="mailto:alessia.naso@cnr.it">alessia.naso@cnr.it</a>
10766	BIOTECHNOLOGY	<a href="#">Varianti della citidina deaminasi per l'editazione di basi</a>	102020000028688	IT, priority	alessia.naso@cnr.it
10768	marchio EDUCATIONAL TURISM	<a href="#">ARLECTIO</a>	18252027	EU	alessia.naso@cnr.it
10773	BIOTECHNOLOGY PHARMACEUTICS	<a href="#">IT: Composizione in forma di polvere a base di microparticelle incorporanti nanoparticelle per la veicolazione di composti terapeutici/diagnostici</a>	102020000021292	IT, priority	alessia.naso@cnr.it
10776	marchio EDUCATIONAL	<a href="#">CPIABOT</a>	302020000042412	IT	alessia.naso@cnr.it
10782	marchio ENVIRONMENT	<a href="#">OZONE PLANT HEALTH</a>	18310435	EU	<a href="mailto:alessia.naso@cnr.it">alessia.naso@cnr.it</a>
10792	BIOTECHNOLOGY HEALTH AGROFOOD	<a href="#">Metodo di editazione genetica per incrementare il contenuto di antocianine in cellule di patata</a>	102021000000785	IT, priority	<a href="mailto:alessia.naso@cnr.it">alessia.naso@cnr.it</a>
10742	Sensors, meteorology, environment	<a href="#">Metodo per la stima di presenza di pioggia</a>	IT 102020000018667	IT, PRIORITY	mariacarmela.basile@cnr.it

<b>10763</b>	Radioisotope identification, Environment, Security	<a href="#">Algoritmo per l'identificazione e quantificazione automatica di radioisotopi in spettri gamma a bassa risoluzione basato su reti neurali convoluzionali densamente connesse a grafo aciclico diretto.</a>	IT 102020000025006	IT, PRIORITY	mariacarmela.basile@cnr.it
<b>10770</b>	Sensors, Cultural Heritage	<a href="#">Sistema e processo per la prospezione geofisica aeromagnetica</a>	IT1020200000020179	IT, PRIORITY	mariacarmela.basile@cnr.it
<b>10789</b>	Precision mechanics, centerless grinding process	<a href="#">Macchina rettificatrice e metodo per operare tale macchina rettificatrice</a>	IT 102020000028397	IT, PRIORITY	mariacarmela.basile@cnr.it

*Elenco aggiornato al 15 Marzo 2021 - File update on March 15, 2021*