



**UNIVERSITÀ  
DI PARMA**

Parma

Al Ministero dell'Università e della Ricerca  
Direzione Generale per il Coordinamento, la  
Promozione e la Valorizzazione della Ricerca -  
Ufficio V  
Via M. Carcani, n. 61 - 00153 Roma

[dgric@postacert.istruzione.it](mailto:dgric@postacert.istruzione.it)

**OGGETTO: Invio rendicontazione fondi 5 per mille relativi all'anno 2017**

Si invia in allegato la rendicontazione dei fondi 5 per mille relativi all'anno 2017 assegnati all'Università degli Studi di Parma.

L'occasione è gradita per porgere cordiali saluti.

Il Legale Rappresentante  
Prof. Paolo Andrei

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca**  
**Direzione Generale per il Coordinamento, la Promozione e la Valorizzazione della**  
**Ricerca**  
**Uff. V.**

**Rendiconto di spesa Fondi 5 per mille ANNO 2017**

Enti della Ricerca Scientifica

Ente<sup>1</sup>: Università degli Studi di Parma

Codice fiscale: 00308780345

Indirizzo sede legale: Via Università 12 – 43121 Parma

Referenti (nominativo, telefono, e.mail) – Ing. Barbara Pancioli - Dirigente Area Ricerca,  
Internazionalizzazione e Terza Missione – tel. 0521/034138 - [dirigenza.ricerca@unipr.it](mailto:dirigenza.ricerca@unipr.it)

**Attività:**

L'Università di Parma ha destinato complessivamente € 475.760,00 (con DR n. 1944 dell'8 agosto 2020, D.R. n. 2546 del 18 ottobre 2019, D.R. n. 3124 del 3 dicembre 2019 e D.R. n. 804 del 25 marzo 2020) per il rinnovo di n. 20 assegni di ricerca annuali al fine di consolidare l'iniziativa avviata nell'anno 2018 relativa la finanziamento di assegni di ricerca rinnovabili destinati a dottori di ricerca, con l'obiettivo di non disperdere la professionalità e la competenza da essi acquisite durante gli anni di dottorato.

Si riporta di seguito l'elenco dei 20 assegni di ricerca per cui si è provveduto al rinnovo dopo il primo anno di attività:

DIPARTIMENTO	TITOLO PROGETTO DI RICERCA	SSD
Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco	Rilevanza del sistema efrinico nei disordini infiammatori intestinali	05/G1
Dipartimento di Medicina e Chirurgia	Lobectomie, segmentectomie e resezioni segmentarie atipiche nel trattamento dei pazienti con neoplasia polmonare non a piccole cellule in stadio I: comparazione degli endpoints clinici ed oncologici in uno studio retrospettivo multicentrico	MED/21
Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali	Dal legno alla carta. Storia e tecniche di diagnostica non invasiva	L-ART/04

<sup>1</sup> Istituzione beneficiaria del contributo del 5 per mille.

Dipartimento di Medicina e Chirurgia	L'influenza dell'integrazione multimodale nella comprensione delle emozioni: uno studio elettroencefalografico ad alta intensità	BIO/09
Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche ed Informatiche	Sistemi di reazione diffusione in gasdinamica e in dinamica di popolazioni	MAT/07
Dipartimento di Scienze Medico-Veterinarie	Meccanismi di sinergia fra doxiciclina e lattoni macrociclici nella terapia adulticida di dirofilaria spp.	VET/06
Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali	Multi and omni-channel shopping in retail context: understanding what drives channel interaction choices	SECS-P/08
Dipartimento di Medicina e Chirurgia	Stampa biologica di tessuto cardiaco in 3d per la valutazione dell'effetto di una esposizione a lungo termine a nanocarrier farmacologici	MED/50
Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale	Un approccio innovativo per rivelare le eterogeneità del mantello terrestre: analisi combinata degli isotopi di piombo e osmio in peridotiti oceaniche	GEO/07- GEO/08
Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco	Resilienza di comunità microbiche naturali in condizioni di stress ambientali, stimolo alla selezione di biotipi per applicazioni industriali	AGR/16
Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali	Culture dell'insegnamento: indagare il profilo storico-culturale degli insegnanti per una formazione qualificata	M-PED/02
Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale	Ruolo del sistema degli endocannabinoidi nella comorbidità tra depressione e malattia cardiovascolare in un modello di stress sociale cronico nella femmina di ratto	BIO/09
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	Pianificazione e gestione del paesaggio della Food Valley	ICAR/20
Dipartimento di Medicina e Chirurgia	MicroRna come marcatori prognostici nelle vasculiti ANCA-associate	MED/08
Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale	Acidi peptido-nucleici PNA come componenti di nanoparticelle a rilascio attivo	CHIM/06
Dipartimento di Scienze Medico-Veterinarie	Characterization of bovine herpesvirus 4 (BoHV-4) as a safe and effective gene delivery vector for animals and humans for vaccination and oncolysis	VET/05

Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali	La storiografia greca e la sua ricezione nella cultura europea di età moderna	L-ANT/02
Dipartimento di Ingegneria e Architettura	Sistemi IoT multi-interfaccia per elaborazione dell'informazione multi-livello	ING-INF/03
Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali	Corporate Governance e corruzione privata: procedure efficienti e indicatori di qualità	SECS-P/07
Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche ed Informatiche	Studio delle proprietà termomagnetiche di leghe Heusler Ni-Mn (In,Sn) con potenziali applicazioni nell'energy harvesting termico	FIS/01

<b>Data di inizio progetto:</b> 5 giugno 2018
<b>Data di fine progetto:</b> 31 dicembre 2020

VOCI DI SPESA	COSTO COMPLESSIVO	QUOTA FINANZIATA CON FONDI 5 PER MILLE
Personale di ricerca (borsista, a contratto e di ruolo in quota parte) – <b>Assegni di ricerca</b>	€ 475.760,00	€ 111.423,74
Apparecchiature (ammortamento, canone di locazione/leasing)		
Materiale d'uso destinato alla ricerca (per laboratori di ricerca, ecc.)		
Spese di organizzazione (manifestazioni e convegni, viaggi, missioni ecc.)		
Elaborazione dati		
Spese amministrative		
Altro (indicare quali)		

<b>TOTALE</b>	<b>€ 475.760,00</b>	<b>€ 111.423,74</b>
---------------	---------------------	---------------------

Si autorizza al trattamento dei dati ai sensi del d.lgs. 196/2003

Parma,

**Il Legale Rappresentante**  
**Prof. Paolo Andrei**

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005