



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA**
UOR: Area della Ricerca e Terza Missione
Settore Valorizzazione della Ricerca



Ministero delle Imprese
e del Made in Italy

Bando per la selezione di brevetti/domande di brevetto e relativi Progetti di PoC oggetto delle attività di valorizzazione relative al Programma di valorizzazione denominato Power innovation – PoC NGEU, presentato dall'Università degli Studi di Milano-Bicocca nell'ambito del Bando per la realizzazione di programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) delle Università italiane, degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS) da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 “Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo” - Componente 2 “Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo” Investimento 6 “Sistema della proprietà industriale” finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU.

ESITI DELLA SELEZIONE

Con riferimento al Bando in oggetto denominato Power innovation – PoC NGEU, presentato dall'Università degli Studi di Milano-Bicocca (di seguito Bando di selezione interna) nell'ambito del Bando per la realizzazione di programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) delle Università italiane, degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS) da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo” - Componente 2 “Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo” Investimento 6 “Sistema della proprietà industriale” finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU, n. prot. 196011/2023 del 24/05/2023), pubblicato all'Albo di questa Università, nonché sul sito internet della stessa al seguente indirizzo <https://www.unimib.it/ricerca/valorizzazione-della-ricerca/proprietà-intellettuale-brevettidiritti-marchi/power-innovation-poc-ngeu>, in data 24/05/2023;

preso atto del Verbale della Commissione brevetti del 28/06/2023, n. prot. 0213617 del 29/06/2023, riunitasi per procede alla valutazione dei progetti di Proof of Concept (PoC) presentati nell'ambito del Bando di selezione interna;

SI COMUNICA CHE

ai sensi dell'Art. 8 (Modalità di valutazione) comma 2 e comma 3 del Bando di selezione interna sono selezionati, in ordine decrescente di punteggio, i seguenti n. 8 (otto) progetti di Proof of Concept (PoC):

1°	Monitoraggio di una struttura basato su modelli dinamici di suoi parametri
Domanda di brevetto	Domanda di brevetto italiano prioritario n. 102021000025391 del 04.10.2021
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 100%
Proponenti	Prof.ssa Elisabetta Fersini, Prof. Antonio Candelieri
Dipartimento	Informatica, sistemistica e comunicazione
Punteggio totale	64

2°	CS-Cam – Color Spectral Camera
Domanda di brevetto	Domanda di brevetto italiano prioritario n. 102020000010786 del 12.05.2020
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 100%
Proponenti	Prof. Raimondo Schettini, Prof. Simone Bianco
Dipartimento	Informatica, sistemistica e comunicazione
Punteggio totale	63

3°	Heat Mirrors a film sottile per dispositivi solari-termici
Brevetto	Brevetto italiano prioritario n. 102021000002186 del 09.02.2023
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 100%
Proponente	Prof. Dario Narducci
Dipartimento	Scienza dei materiali
Punteggio totale	62

4°	miR129 come nuovo bersaglio terapeutico per la sclerosi laterale amiotrofica
Brevetto	Brevetto italiano prioritario n. 102019000004571 del 10/02/2021
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 70% Fondazione IRCCS “Ca’ Granda - Ospedale Maggiore Policlinico” di Milano: 30%
Proponente	Prof.ssa Silvia Barabino
Dipartimento	Biotechnologie e bioscienze
Punteggio totale	61

5°	FAST-MOF
Domanda di brevetto	Domanda di brevetto italiano prioritario n. 102021000012347 del 13.05.2021
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 100%
Proponente	Prof. Angelo Maria Monguzzi
Dipartimento	Scienza dei materiali
Punteggio totale	60

6°	Supporto trasparente riscaldabile selettivamente per la crescita o la differenziazione di campioni biologici
Domanda di brevetto	Domanda di brevetto italiano prioritario n. 102021000010988 del 30.04.2021
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 100%
Proponenti	Prof. Giuseppe Chirico, Prof.ssa Maddalena Collini
Dipartimento	Fisica “Giuseppe Occhialini”
Punteggio totale	59

7°	Sviluppo preclinico di MiB-1561, un nuovo agente antimicrobico in grado di superare il fenomeno della resistenza agli antibiotici in patogeni ad alta priorità come MRSA, VRE e
----	--

	Micobatteri non tubercolari (NTM) Acronimo: MiB-1561_RoNA (Research on New Antimicrobials)
Brevetto	Brevetto europeo n. 2970244 del 29.05.2019, convalidato in Belgio, Francia, Germania, Gran Bretagna, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Malta, Polonia, Principato di Monaco, Romania, Spagna e Svizzera/Liechtenstein
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 100%
Proponente	Prof. Rosario Musumeci
Dipartimento	Medicina e Chirurgia
Punteggio totale	58

8 °	Sviluppo della “NO-CODE” Mobile App Builder Bicocca App Platform (Bic.Ap.P)
Domanda di brevetto	Domanda di brevetto prioritario n. 102022000000506 del 14.01.2022
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 100%
Proponente	Prof. Massimo Miglioretti
Dipartimento	Psicologia
Punteggio totale	57

inoltre, sempre ai sensi dell'Art. 8 (Modalità di valutazione) comma 2 e comma 3 del Bando di selezione interna, sono selezionati, in ordine decrescente di punteggio, i seguenti n. 2 (due) Progetti di Proof of Concept (PoC) finanziabili a seguito dell'eventuale accertamento di disponibilità di ulteriori risorse finanziarie residue da parte del soggetto gestore:

1°	Method for the in vitro diagnosis of thyroid diseases
Settore	Scienza della vita e biotecnologie
Brevetto	brevetto USA n. 10,534,005 del 14.01.2020
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 100%
Proponenti	Prof. Fulvio Magni, Dott. Fabio Pagni
Dipartimento	Medicina e Chirurgia
Punteggio totale	56

2°	Inibizione del pathway calcineurina/NFAT per l'uscita dalla quiescenza e l'espansione di cellule staminali tumorali (InSTEM)
Domanda di brevetto	Domanda di brevetto italiano prioritario n. 102021000016535 del 03.06.2021
Titolarità	Università degli Studi di Milano-Bicocca: 100%
Proponenti	Prof.ssa Francesca Granucci e Dott.ssa Laura Marongiu
Dipartimento	Biotecnologia e bioscienze
Punteggio totale	55

Milano, data della firma digitale



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA**

UOR: Area della Ricerca e Terza Missione
Settore Valorizzazione della Ricerca



**Finanziato
dall'Unione europea**

NextGenerationEU



**Ministero delle Imprese
e del Made in Italy**

Il RUP del Bando
Dott.ssa Andrea Riccio
(f.to digitalmente art. 24 D.Lgs. 82/05)