

Seduta del  
27 luglio 2021



Publicato in data 4 ottobre 2021

DIREZIONE II – DIVISIONE 1

**13.3) MUR - DECRETO DIRETTORIALE 562/2020 - AVVISO FISR 2020  
COVID - PROGETTI FINANZIATI**

.....OMISSIS.....

**DELIBERA**

- di autorizzare la Direzione III - Divisione 3 Contabilità bilancio e tesoreria all'incasso dei contributi erogati dal Ministero dell'Università e della Ricerca - MUR a favore dei progetti approvati nell'ambito dell'Avviso FISR 2020 Covid secondo le modalità descritte in premessa e all'assegnazione dei rispettivi contributi ai Dipartimenti dei Responsabili finanziati per la relativa gestione e rendicontazione, secondo la seguente ripartizione;

| <b>DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA</b>                  |  |
|--|--|
| <b>Responsabile Unità</b>                        | Prof. Cecconi Francesco  |
| <b>Ruolo UTV</b>                                 | Capofila   |
| <b>Titolo progetto</b>                           | FISR2020IP_04901 - <i>Studio del ruolo dell'autofagia nella risposta cellulare a SARS-CoV-2</i>  |
| <b>Finanziamento concesso</b>                    | 28.259,20 €  |
| <b>CUP</b>                                       | E85F21001500006  |
| <b>Data di inizio progetto</b>                   | 01/07/2021   |
| <b>DIPARTIMENTO DI BIOMEDICINA E PREVENZIONE</b> |  |
| <b>Responsabile Unità</b>                        | Dott. Cavallo Armando  |
| <b>Ruolo UTV</b>                                 | Partner  |
| <b>Titolo progetto</b>                           | FISR2020IP_02422 - <i>Sviluppo di metodologie di intelligenza artificiale a supporto della diagnosi differenziale di SARS-CoV-2 attraverso l'analisi radiomica di radiografie del torace</i> |
| <b>Finanziamento concesso</b>                    | 20.487,92 €  |
| <b>CUP</b>                                       | E85F21001550006  |
| <b>Data di inizio</b>                            | 01/07/2021   |
| <b>Responsabile Unità</b>                        | Dott.ssa Galardi Silvia  |
| <b>Ruolo UTV</b>                                 | Partner  |
| <b>Titolo progetto</b>                           | FISR2020IP_03583 - <i>ViRAL: una nuova strategia di screening per la rapida identificazione di farmaci contro virus a RNA</i>  |
| <b>Finanziamento concesso</b>                    | 13.423,12 €  |
| <b>CUP</b>                                       | E85F21001850006  |
| <b>Data di inizio</b>                            | 01/11/2021   |

Seduta del  
27 luglio 2021



|   |  |
|---|--|
| <b>Responsabile Unità</b>   | Prof. Novelli Giuseppe   |
| <b>Ruolo UTV</b>  | Capofila   |
| <b>Titolo progetto</b>  | FISR2020IP_03161 - <i>Sviluppo di un prototipo cellulare basato su hiPSCs per lo studio di anticorpi monoclonali sintetici che neutralizzano l'infezione da SARS-Cov-2 (STEMCOMAb)</i> |
| <b>Finanziamento concesso</b>                                     | 39.065,52 €  |
| <b>CUP</b>  | E85F21001530006  |
| <b>Data di inizio</b>   | 01/06/2021   |
| <b>DIPARTIMENTO DI ECONOMIA E FINANZA</b>                         |  |
| <b>Responsabile Unità</b>   | Prof. Farcomeni Alessio  |
| <b>Ruolo UTV</b>  | Partner  |
| <b>Titolo progetto</b>  | FISR2020IP_00156 - <i>Modelli statistici inferenziali per governare l'epidemia</i>   |
| <b>Finanziamento concesso</b>                                     | 17.520,70 €  |
| <b>CUP</b>  | E85F21001580006  |
| <b>Data di inizio</b>   | 01/06/2021   |
| <b>DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E INGEGNERIA INFORMATICA</b> |  |
| <b>Responsabile Unità</b>   | Marrocco Gaetano   |
| <b>Ruolo</b>  | Capofila   |
| <b>Titolo progetto</b>  | FISR2020IP_00227 - <i>Termometro cutaneo flessibile e wireless a doppio sensore per il rilevamento rapido e affidabile degli stati febbrili</i>  |
| <b>Finanziamento concesso</b>                                     | 45.921,20 €  |
| <b>CUP</b>  | E85F21001490006  |
| <b>Data di inizio</b>   | 01/07/2021   |
| <b>DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE</b>                     |  |
| <b>Responsabile Unità</b>   | Prof. Chinappi Mauro   |
| <b>Ruolo</b>  | Partner  |
| <b>Titolo progetto</b>  | FISR2020IP_03475 - <i>Virusensing: Un nuovo, rapido e sensibile Biosensore per il SARS-CoV-3</i>   |
| <b>Finanziamento concesso</b>                                     | 10.314,61 €  |
| <b>CUP</b>  | E85F21001540006  |
| <b>Data di inizio</b>   | 01/05/2021   |
| <b>DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E INGEGNERIA INFORMATICA</b> |  |
| <b>Responsabile Unità</b>   | Prof. Gaudio Pasqualino  |
| <b>Ruolo</b>  | Capofila   |
| <b>Titolo progetto</b>  | FISR2020IP_02106 - <i>Identificazione del virus SARS-CoV-2 con sistema UV remoto</i>   |
| <b>Finanziamento concesso</b>                                     | 35.390,52 €  |
| <b>CUP</b>  | E85F21001510006  |
| <b>Data di inizio</b>   | 01/07/2021   |

Seduta del  
27 luglio 2021



| <b>DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE</b>         |   |
|--|---|
| <b>Responsabile Unità</b>                            | Dott.ssa Santoro Maria  |
| <b>Ruolo</b>   | Partner   |
| <b>Titolo progetto</b>                               | FISR2020IP_04758 - <i>Ingegnerizzazione di protocolli virologici e computazionali intelligenti per la gestione rapida e performante dello screening di agenti anticoronavirus</i> |
| <b>Finanziamento concesso</b>                        | 13.423,12 €   |
| <b>CUP</b>   | E85F21001570006   |
| <b>Data di inizio</b>                                | n.d.  |
| <b>DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE</b> |   |
| <b>Responsabile Unità</b>                            | Dott.ssa Gatto Emanuela   |
| <b>Ruolo</b>   | Capofila  |
| <b>Titolo progetto</b>                               | FISR2020IP_02846 - <i>Sviluppo di Mascherine Antidroplet in Plastica Sostenibile Ottenuta dagli Scarti del Latte</i>  |
| <b>Finanziamento concesso</b>                        | 26.375,72 €   |
| <b>CUP</b>   | E85F21001520006   |
| <b>Data di inizio</b>                                | 01/07/2021  |
| <b>Responsabile Unità</b>                            | Prof.ssa Micheli Laura  |
| <b>Ruolo</b>   | Partner   |
| <b>Titolo progetto</b>                               | FISR2020IP_02585 - <i>Un sistema intelligente per il rilevamento di virus</i>   |
| <b>Finanziamento concesso</b>                        | 15.072,04 €   |
| <b>CUP</b>   | E85F21001590006   |
| <b>Data di inizio</b>                                | 01/06/2021  |
| <b>TOTALE</b>  | <b>265.253,67 €</b>   |

di conferire al Presidente tutti i poteri per dare esecuzione alla presente delibera.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante per la sola parte dispositiva.

IL DIRETTORE GENERALE

IL PRORETTORE VICARIO