

| TABELLA B7<br>FISA 2022<br>AREA INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY (ICT) |            |                                                                                                             |                                                            |                                                                                                                                                                                        |                                                                               |   |                  |                                   |                                                                       |                                                                       |                          |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Codice domanda                                                                 | Acronimo   | Titolo                                                                                                      | Punteggio valutazione scientifica (art. 7, comma 4 Avviso) | Punteggio complessivo di 40 punti sui 60 conseguibili, ottenuto con almeno 6 punti per ciascun criterio e la valutazione positiva di cui all'art. 7, comma 4. (art. 7, comma 7 Avviso) | Punteggio aggiuntivo (art. 7, comma 8 Avviso)                                 |   | Punteggio finale | Principal Investigator            | Host Institution                                                      | Affiliation Institution                                               | Costo totale domanda (€) | Agevolazione previsionale domanda (€) |
| FISA-2022-00618                                                                | QSAFEIT    | Quantum-safe cryptographic tools for the protection of national data and information technology assets      | 58                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 60               | Marco Baldi                       | Università Politecnica delle Marche                                   | Università Politecnica delle Marche                                   | 1.033.750,00             | 1.033.750,00                          |
| FISA-2022-00923                                                                | INSPIRED   | INTEGRATED PLATFORM FOR GLOBAL SPACE AND GROUND "TELECOMPUTATION"                                           | 58                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 60               | Marco Alberto Carlo Potenza       | Università degli Studi di Milano                                      | Università degli Studi di Milano                                      | 4.500.000,00             | 4.500.000,00                          |
| FISA-2022-00480                                                                | WITMEE     | What is Important To Me Everywhere Everytime                                                                | 56                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 58               | Fausto Giunchiglia                | Università degli Studi di Trento                                      | Università degli Studi di Trento                                      | 2.188.882,50             | 2.188.882,50                          |
| FISA-2022-00544                                                                | MULTIPLEYE | Radar imaging based on MULTIPLE cooperating coherent drones enabled by hYbrid InP/LNOI intEgrated photonics | 54                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 58               | Antonella Bogoni                  | Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna | Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna | 4.776.250,00             | 4.776.250,00                          |
|                                                                                |            |                                                                                                             |                                                            |                                                                                                                                                                                        | Genere                                                                        | 2 |                  |                                   |                                                                       |                                                                       |                          |                                       |
| FISA-2022-00702                                                                | DIRECT     | a Disability-Inclusive platform for RE mote musiC Teaching                                                  | 54                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 58               | Cristina Emma Margherita Rottondi | Politecnico di Torino                                                 | Politecnico di Torino                                                 | 1.063.077,00             | 1.063.077,00                          |
|                                                                                |            |                                                                                                             |                                                            |                                                                                                                                                                                        | Genere                                                                        | 2 |                  |                                   |                                                                       |                                                                       |                          |                                       |
| FISA-2022-00971                                                                | BINTAP     | Big Data and Artificial Intelligence Software Services to Accelerate Precision Medicine                     | 54                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 58               | Simona Ester Rombo                | Università degli Studi di Palermo                                     | Università degli Studi di Palermo                                     | 1.500.000,00             | 1.500.000,00                          |
|                                                                                |            |                                                                                                             |                                                            |                                                                                                                                                                                        | Genere                                                                        | 2 |                  |                                   |                                                                       |                                                                       |                          |                                       |
| FISA-2022-00972                                                                | SUP        | Sustainable Urban Parking with AI and HCI                                                                   | 56                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 58               | Emanuele Panizzi                  | Università degli Studi di Roma "La Sapienza"                          | Università degli Studi di Roma "La Sapienza"                          | 1.800.000,00             | 1.800.000,00                          |
| FISA-2022-00290                                                                | VIP4RAP    | Vein Image Processing for Right Atrial Pressure estimation                                                  | 55                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 57               | Luca Mesin                        | Politecnico di Torino                                                 | Politecnico di Torino                                                 | 1.300.000,00             | 1.300.000,00                          |

| TABELLA B7<br>FISA 2022<br>AREA INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY (ICT) |            |                                                                                                                                              |                                                            |                                                                                                                                                                                        |                                                                               |   |                  |                             |                                          |                                                |                          |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|-----------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Codice domanda                                                                 | Acronimo   | Titolo                                                                                                                                       | Punteggio valutazione scientifica (art. 7, comma 4 Avviso) | Punteggio complessivo di 40 punti sui 60 conseguibili, ottenuto con almeno 6 punti per ciascun criterio e la valutazione positiva di cui all'art. 7, comma 4. (art. 7, comma 7 Avviso) | Punteggio aggiuntivo (art. 7, comma 8 Avviso)                                 |   | Punteggio finale | Principal Investigator      | Host Institution                         | Affiliation Institution                        | Costo totale domanda (€) | Agevolazione previsionale domanda (€) |
| FISA-2022-00502                                                                | BeePP      | BeePP: A Honeybees Parasite and Predator Monitoring system with Edge Computing                                                               | 55                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 57               | Roberto Beraldi             | 3Bee S.r.l.                              | Università degli studi di Roma "La Sapienza"   | 1.369.075,00             | 883.543,75                            |
| FISA-2022-00907                                                                | MAINTAIN   | Machine LeArning-eNabled Predictive MAintenance for Microwave Networks                                                                       | 55                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 57               | Massimo Tornatore           | Politecnico di Milano                    | Politecnico di Milano                          | 1.219.250,00             | 1.219.250,00                          |
| FISA-2022-00949                                                                | MetaRobots | Metacognitive Robots for Post-harvesting Agrifood Applications                                                                               | 55                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 57               | Gianluca Baldassarre        | Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR | Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR       | 4.709.183,64             | 4.709.183,64                          |
| FISA-2022-00960                                                                | SPHERICS   | Spherical Vision Systems for Mobile Robotics                                                                                                 | 55                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 57               | Marco La Cascia             | Università degli Studi di Palermo        | Università degli Studi di Palermo              | 1.255.000,00             | 1.255.000,00                          |
| FISA-2022-01014                                                                | DARWIN     | Deep leArning foR evolved Waste separationN                                                                                                  | 54                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Genere                                                                        | 2 | 56               | Flora Amato                 | Sea Group S.r.l.                         | Università degli Studi di Napoli "Federico II" | 1.185.231,25             | 531.179,69                            |
| FISA-2022-00700                                                                | ADAM       | Artificial intelligence to minimize ct Dose And Maximize early detection of lung cancer in exposed radio operators and high-risk populations | 53                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 55               | Alessandro Calogero Stefano | Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR | Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR       | 1.102.000,01             | 1.102.000,01                          |
| FISA-2022-00999                                                                | INSPEKT    | Integrated Single Photon Entanglement for Quantum secure communication                                                                       | 50                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 54               | Nicolò Leone                | Università degli Studi di Trento         | Università degli Studi di Trento               | 1.702.264,74             | 1.702.264,74                          |
|                                                                                |            |                                                                                                                                              |                                                            |                                                                                                                                                                                        | Età                                                                           | 2 |                  |                             |                                          |                                                |                          |                                       |
| FISA-2022-00773                                                                | SBH        | Secure Blockchain-based promotion and protection of cultural Heritage                                                                        | 51                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 53               | Pierluigi Gallo             | Università degli Studi di Palermo        | Università degli Studi di Palermo              | 1.054.150,70             | 1.054.150,70                          |

| TABELLA B7<br>FISA 2022<br>AREA INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY (ICT) |                      |                                                                                                                                         |                                                            |                                                                                                                                                                                        |                                                                               |   |                  |                                |                                              |                                                |                          |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Codice domanda                                                                 | Acronimo             | Titolo                                                                                                                                  | Punteggio valutazione scientifica (art. 7, comma 4 Avviso) | Punteggio complessivo di 40 punti sui 60 conseguibili, ottenuto con almeno 6 punti per ciascun criterio e la valutazione positiva di cui all'art. 7, comma 4. (art. 7, comma 7 Avviso) | Punteggio aggiuntivo (art. 7, comma 8 Avviso)                                 |   | Punteggio finale | Principal Investigator         | Host Institution                             | Affiliation Institution                        | Costo totale domanda (€) | Agevolazione previsionale domanda (€) |
| FISA-2022-00796                                                                | I.CAN.DO             | Invisible and ubiquitous Coaching for Ageing people with Down syndrome                                                                  | 50                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 52               | Graziano Pravadelli            | Università degli Studi di Verona             | Università degli Studi di Verona               | 1.278.050,00             | 1.278.050,00                          |
| FISA-2022-00353                                                                | AutomotiveMxR        | Mixed Reality Vehicle Environment for Novel Driving Experiences                                                                         | 49                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 51               | Michael Haller                 | Libera Università di Bolzano                 | Libera Università di Bolzano                   | 2.634.655,00             | 2.634.655,00                          |
| FISA-2022-00571                                                                | DRIFT                | Distributed Reactive Internet of Things                                                                                                 | 47                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 51               | Michele Pasqua                 | Università degli Studi di Verona             | Università degli Studi di Verona               | 1.095.000,00             | 1.095.000,00                          |
|                                                                                |                      |                                                                                                                                         |                                                            |                                                                                                                                                                                        | Età                                                                           | 2 |                  |                                |                                              |                                                |                          |                                       |
| FISA-2022-00238                                                                | ARCADYA              | Advanced Reasoning - based framework for neurophysiological training and teamwork' Characterisation, efficiency and Dynamics Assessment | 48                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 50               | Gianluca Borghini              | Università degli Studi di Roma "La Sapienza" | Università degli Studi di Roma "La Sapienza"   | 2.895.036,96             | 2.895.036,96                          |
| FISA-2022-00092                                                                | INSIDE               | an Integrated ICT Supply chain for the Digital-hHealth, with applications to cerebral palsy, hyperthyroidism, and post-cardiac-surgery  | 47                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 49               | Giuseppe Prencipe              | Università di Pisa                           | Università di Pisa                             | 1.610.650,00             | 1.610.650,00                          |
| FISA-2022-00643                                                                | MUSE4REHAB           | Multiple Sensing tracking system for upper limb Rehabilitation and movement performance quantification during Brain reorganization      | 47                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Punteggio minimo di 8 conseguito per il criterio d) di cui all'art.7, comma 4 | 2 | 49               | Giuseppe Placidi               | Università degli Studi dell'Aquila           | Università degli Studi dell'Aquila             | 1.140.000,00             | 1.140.000,00                          |
| FISA-2022-01006                                                                | ITS4METALAB          | Intelligent Tutoring System for METAverse-based LABoratory experiences                                                                  | 47                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Genere                                                                        | 2 | 49               | Annalisa Liccardo              | Sautech S.r.l.                               | Università degli Studi di Napoli "Federico II" | 1.500.000,00             | 750.000,00                            |
| FISA-2022-00426                                                                | ALBEDO               | Learning Agent-Based Models of Opinion Dynamics from Data                                                                               | 47                                                         | si                                                                                                                                                                                     | 0                                                                             |   | 47               | Gianmarco De Francisci Morales | CENTAI Institute S.p.A.                      | CENTAI Institute S.p.A.                        | 2.000.000,00             | 1.124.999,50                          |
| FISA-2022-00948                                                                | DaQuM                | Data Quality Monitoring: a Framework for Managing the Health of Data Pipelines                                                          | 43                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Genere                                                                        | 2 | 45               | Angelica Lo Duca               | Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR     | Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR       | 1.000.166,05             | 1.000.166,05                          |
| FISA-2022-00403                                                                | REDIRECT             | Risk-based Drug discovery business process digital Twin                                                                                 | 42                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Genere                                                                        | 2 | 44               | Alessia Ligresti               | Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR     | Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR       | 2.218.428,26             | 2.218.428,26                          |
| FISA-2022-00370                                                                | XAI - Virtual Nature | Explainable Artificial Intelligence for cognitive restoring and maintenance through personalised                                        | 40                                                         | si                                                                                                                                                                                     | Genere                                                                        | 2 | 42               | Sabina Tangaro                 | Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"   | Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"     | 1.737.137,50             | 1.737.137,50                          |
| FISA-2022-01045                                                                | MAD HEART            | immersion cooling: MAke Data center HEAT Recycling come True                                                                            | 42                                                         | si                                                                                                                                                                                     | 0                                                                             |   | 42               | Mirco Rampazzo                 | Università degli Studi di Padova             | Università degli Studi di Padova               | 4.000.000,00             | 4.000.000,00                          |

| TABELLA B7<br>FISA 2022<br>AREA INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY (ICT) |          |                                                                                                |                                                            |                                                                                                                                                                                        |                                               |                  |                          |                                                  |                                                  |                          |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Codice domanda                                                                 | Acronimo | Titolo                                                                                         | Punteggio valutazione scientifica (art. 7, comma 4 Avviso) | Punteggio complessivo di 40 punti sui 60 conseguibili, ottenuto con almeno 6 punti per ciascun criterio e la valutazione positiva di cui all'art. 7, comma 4. (art. 7, comma 7 Avviso) | Punteggio aggiuntivo (art. 7, comma 8 Avviso) | Punteggio finale | Principal Investigator   | Host Institution                                 | Affiliation Institution                          | Costo totale domanda (€) | Agevolazione previsionale domanda (€) |
| FISA-2022-00086                                                                | FIONA    | Finding Investment Opportunities using Natural language processing and Artificial intelligence | 41                                                         | si                                                                                                                                                                                     | 0                                             | 41               | Umberto Ferraro Petrillo | Università degli Studi di Roma "La Sapienza"     | Università degli Studi di Roma "La Sapienza"     | 1.300.000,00             | 1.300.000,00                          |
| FISA-2022-01035                                                                | COMP.AI  | Content Marketing Platform AI Based (COMP.AI)                                                  | 41                                                         | si                                                                                                                                                                                     | 0                                             | 41               | Guido di Fraia           | Libera Università di Lingue e Comunicazione IULM | Libera Università di Lingue e Comunicazione IULM | 2.390.000,00             | 1.261.250,00                          |
| totale                                                                         |          |                                                                                                |                                                            |                                                                                                                                                                                        |                                               |                  |                          |                                                  |                                                  | 58.557.238,61            | 54.663.905,30                         |