

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E
DELL'AMBIENTE, GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 05/BIOS-15-Microbiologia – Avviso
pubblicato sulla G.U. n. 32 del 24.04.2026)**

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della selezione indicata in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore dell'Università Rettore dell'Università degli Studi di Cagliari con decreto n. 629/2026 del 11/06/2026, pubblicato sul sito internet dell'Università di Cagliari in data 11 giugno 2026, e composta da:

- Prof. Paolo Visca, Presidente;
- Prof.ssa Maria Teresa Sciortino, Componente;
- Prof.ssa Francesca Esposito, Segretaria;

ha tenuto complessivamente riunioni:

- prima seduta, il giorno 03/07/2026;
- seconda seduta, il giorno 28/07/2026;
- terza seduta, il giorno 28/07/2026;

svolgendo i propri lavori dal 03/07/2026 al 28/07/2026.

Nella prima seduta i Commissari hanno provveduto:

- a designare Presidente il prof. Paolo Visca e segretaria la prof.ssa Francesca Esposito;
- a fissare i criteri di valutazione dei candidati (allegato A).

Nella seconda seduta la Commissione ha provveduto a dichiarare l'assenza di parentela, affinità e incompatibilità con i candidati e fra loro, e ad esaminare i titoli e la produzione scientifica dei candidati ammessi alla discussione pubblica e ha compilato una scheda riepilogativa dei titoli e delle pubblicazioni valutabili (allegato B).

Nella terza seduta si è svolta la discussione pubblica e successivamente la Commissione ha valutato e assegnato il punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni (allegato D).

Nella terza seduta la Commissione ha anche provveduto alla valutazione finale e dopo aver formulato la seguente graduatoria:

N.	Cognome e nome	Punteggio pubblicazioni	Punteggio titoli e curriculum	Punteggio totale
1)	Fanunza Elisa	59,8	33	92,8
2)	De la Ossa Guerra Jose Gustavo	32,3	3,5	35,8

ha dichiarato vincitrice della selezione la candidata

[Dott.ssa ELISA FANUNZA](#)

LA COMMISSIONE (Firmato digitalmente)

Prof. Paolo Visca, Presidente

Prof.ssa Maria Teresa Sciortino, Componente esterno

Prof.ssa Francesca Esposito, Segretaria

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E
DELL'AMBIENTE, GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 05/BIOS-15-Microbiologia – Avviso
pubblicato sulla G.U. n. 32 del 24.04.2026)**

ALLEGATO 'B' AL VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA
(Schede riepilogative dei titoli e della produzione scientifica dei candidati)

CANDIDATO: De la Ossa Guerra Jose Gustavo

TITOLI SOTTOPOSTI A VALUTAZIONE DAL CANDIDATO:

- a) DOTTORATO DI RICERCA/DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA IN SCIENZE DELLA VITA, CONSEGUITO IN ITALIA IN DATA 03/05/2021 RILASCIATO DALL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA, CON UNA TESI DAL TITOLO "AUTOCHTHONOUS TUSCAN OLIVE LEAVES AS ANTIOXIDANT, ANTIMICROBIAL AND IMMUNOMODULATORY SOURCE TO TISSUE REGENERATION";

- b) INCARICHI DI INSEGNAMENTO A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO:
NON PRESENTATI;

- c) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI:

- RESEARCH FELLOW, DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, UNIVERSITÀ DI PADOVA, PROJECT: DISCOVERING THE EFFECTORS OF LIFESTYLE- DRIVEN MEMORY ENHANCEMENT VIA INFLAMMATION – DELIMIT, SUPERVISOR PROF. MARCO MAINARDI DAL 1/04/2024 – AD OGGI;
- RESEARCH FELLOW, DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, UNIVERSITÀ DI PADOVA, PROJECT: STRETCH-GROWTH AND CELL THERAPY: A NOVEL COMBINATORIAL APPROACH FOR TREATING SPINAL CORD INJURIES. SUPERVISOR PROF. VITTORIA RAFFA DAL 1/04/2023 –30-03-2024;
- POST-DOCTORAL FELLOW, CNR NANO / NATIONAL ENTERPRISE FOR NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, NEST. PROJECT: SINONASAL CANCER: IN DEPTH GENETIC ANALYSIS OF PATIENTS FOR PERSONALIZED TREATMENT AND DISEASE MONITORING" (ADAPTA). SUPERVISOR: PROF. LUANA PERSANO DAL 01/09/2021 – 31/03/2023;
- UNIVERSITY RESEARCH ASSISTANT, DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E CHIMICA, UNIVERSITÀ DI PISA, DAL 16/03/2021 –16-08-2021;
- VISITING RESEARCHER, UNIVERSITY OF SURREY. BIOPROCESS AND BIOCHEMICAL ENGINEERING (BioProChem) GROUP TASK: 1. ANTIMICROBIAL PROPERTIES OF ELECTROSPUN FIBER PHA AGAINST E.COLI, S.AUREUS AND L.INNOCUA 2. ANTIMICROBIAL EFFECT OF AIR COLD PLASMA (ACP) AND OLIVE LEAVES EXTRACT (OLE) ON E.COLI, S.AUREUS AND L.INNOCUA TO TISSUE REGENERATION. 01/10/2019 – 31/03/2020 GUILDFORD, UNITED KINGDOM;
- UNIVERSITY RESEARCH ASSISTANT, DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA, PONTIFICAL XAVERIAN UNIVERSITY, DAL 15/03/2013 –22-07-2014;

- d) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):
Non prevista dal Bando;

- e) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI:

- PARTECIPAZIONE AL PROGETTO ADAPTA SINONASAL CANCER: IN-DEPTH GENETIC ANALYSIS OF PATIENTS FOR PERSONALIZED TREATMENT AND DISEASE MONITORING (DFM.AD004.268). RESPONSABILE: PROF. LUANA PERSANO. PERIODO: 2021/2023 - RUOLO RICOPERTO: RICERCATORE POSTDOC;
 - PARTECIPAZIONE AL PROGETTO WINGS FOR LIFE: WFL-IT-16/21. STRETCH GROWTH AND CELL THERAPY: A NOVEL COMBINATORIAL APPROACH FOR TREATING SPINAL CORD INJURIES. RESPONSABILE: PROF. VITTORIA RAFFA / MARCO MAINARDI. PERIODO: 2023-2025- RUOLO RICOPERTO: RICERCATORE POSTDOC;
 - PARTECIPAZIONE AL PROGETTO DELIMIT: DISCOVERING THE EFFECTORS OF LIFESTYLE-DRIVEN MEMORY ENHANCEMENT VIA INFLAMMATION PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – BANDO 2022 PNRR PROT. P20229752W. RESPONSABILE: PROF. MARCO MAINARDI. PERIODO: 2023-2026- RUOLO RICOPERTO: RICERCATORE POSTDOC;
- f) TITOLARITÀ DI BREVETTI (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):
NON PRESENTATI;
- g) RELATORE/RELATRICE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:
- SPEAKER. V REGIONAL SYMPOSIUM IN BIOLOGICAL SCIENCES. UNIVERSITY OF SUCRE SINCELEJO. COLOMBIA. 2016. 09/09/2016 – 09/09/2016;
 - 73RD SIF NATIONAL CONGRES SEARCHING FOR THE SYNAPTIC TARGETS OF ENHANCED PLASTICITY IN RESPONSE TO ENVIRONMENTAL ENRICHMENT. PISA, ITALY. 06/09/2023 – 08/09/2023
 - INT’L HEALTHCARE AND LIFE SCIENCE (HLS) & ENTREPRENEURSHIP WORKSHOP, UNIVERSITY OF PISA ORGANIZER AND STAFF OF THE EVENT. PRINCIPAL CONFERENCES: NANOBIO SURFACES, BIOPOLYMERS, HUMAN DIAGNOSTIC DEVICES, SURFACE FUNCTIONALIZATION FOR COATINGS AND DISPENSING, ANTIMICROBIAL / ANTIFOULING COATINGS & DISPENSING, ANALYTICS, DETECTION AND IMAGING, DRUG DELIVERY SYSTEMS, NANOMEDICINE, CELL-MATERIAL INTERACTION, ORGAN ON CHIP DEVICES, NOVEL SCREENING METHODS, BIO-INSPIRED AND BIO-BASED CHEMISTRY. 03/09/2020 – 04/09/2020;
 - ITALIAN YOUNG MEDICINAL CHEMISTRY VIRTUAL MEETING" (I-YMC-VMEET) CONGRESS NUTRACEUTICAL EXTRACT FROM AUTOCHTHONOUS TUSCAN OLIVE LEAVES INCORPORATED IN POLY(HYDROXYBUTYRATE-CO- HYDROXYVALERATE) (PHBHV) FOR MEDICAL APPLICATION. 22/07/2020 – 24/07/2020;
- h) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER L’ATTIVITÀ SCIENTIFICA:
- TUSCAN REGION PEGASO FELLOWSHIP FOR PHD STUDENT.2017-2020 – UNIVERSITY OF SIENA AND TUSCAN REGION PHD IN “LIFE SCIENCES” CALL FOR THE PEGASO GIOVANISÌ 2017 PROJECT – XXXIII CYCL. 01/09/2017;
- i) DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (RELATIVAMENTE A QUEI SETTORI CONCORSALE NEI QUALI È PREVISTO).
Non prevista dal Bando;

PUBBLICAZIONI SOTTOPOSTE A VALUTAZIONE:

- 1) Ghosh SK, Matino F, Favrin FL, Tonazzini I, D'Orsi R, de la Ossa JG, Camposeo A, Li J, Liu W, Hacker TA, Pisignano D, Operamolla A, Wang X, Persano L. Fully biodegradable hierarchically designed high-performance nanocellulose piezo- arrays. *Sci Adv.* 2025 Jan 17;11(3): eads0778. doi: 10.1126/sciadv.ads0778. Epub 2025 Jan 15. PMID: 39813332.
- 2) De Vincentiis,S; Merighi,F; Bluemler,P; De La Ossa Guerra,J.G; Di Caprio,M; Mainardi,M; Onorati,M; Raffa,V and Carbone,M. 3D printed weight holders design and testing in mouse models of spinal cord injury. *Front. Drug Deliv. Sec. Technological and Methodological Advances in Drug Delivery Volume 4 – 202* doi: 10.3389/fddev.2024.1397056.
- 3) Azimi, B., Maleki, H., Zavagna, L., De la Ossa, J. G., Linari, S., Lazzeri, A., & Danti, S. (2020). Biobased electrospun fibers for wound healing. *Journal of functional biomaterials*, 11(3), 67. doi.org/10.3390/jfb11030067.
- 4) De la Ossa, J. G., Fusco, A., Azimi, B., Esposito Salsano, J., Digiacomo, M., Coltelli, M. B.,... & Di Stefano, R. (2021). Immunomodulatory Activity of electrospun polyhydroxyalkanoate fiber scaffolds incorporating olive leaf extract. *Applied Sciences*, 11(9), 4006. doi.org/10.3390/app11094006
- 5) De la Ossa, J. G., Danti, S., Esposito Salsano, J., Azimi, B., Tempesti, V., Barbani, N., . & Lazzeri, A. (2022). Electrospun Poly (3-Hydroxybutyrate-Co-3-Hydroxyvalerate)/Olive Leaf Extract Fiber Mesh as Prospective Bio-Based Scaffold for Wound Healing. *Molecules*, 27(19), 6208. doi.org/10.3390/molecules27196208.
- 6) D'Alessandro, D., Moscato, S., Fusco, A., De la Ossa, J. G., D'Acunto, M., Trombi, L., ... & Danti, S. (2021). Poly (Vinyl alcohol)/gelatin scaffolds allow regeneration of nasal tissues. *Applied Sciences*, 11(8), 3651 doi.org/10.3390/app11083651.
- 7) De la Ossa, J. G., El Kadri, H., Gutierrez-Merino, J., Wantock, T., Harle, T., Seggiani, M., ... & Velliou, E. (2021). Combined antimicrobial effect of bio-waste olive leaf extract and remote cold atmospheric plasma effluent. *Molecules*, 26(7), 1890. doi.org/10.3390/molecules26071890.
- 8) De la Ossa, J. G., Felice, F., Azimi, B., Esposito Salsano, J., Digiacomo, M., Macchia, M., ... & Di Stefano, R. (2019). Waste autochthonous tuscan olive leaves (*Olea europaea* var. *olivastra seggianese*) as antioxidant source for biomedicine. *International journal of molecular sciences*, 20(23), 5918. doi.org/10.3390/ijms20235918.
- 9) De la Ossa, J. G., Trombi, L., D'Alessandro, D., Coltelli, M. B., Serino, L. P., Pini, R., ... & Danti, S. (2017). Pore size distribution and blend composition affect in vitro prevascularized bone matrix formation on poly (vinyl alcohol) /gelatin sponges. *Macromolecular Materials and Engineering*, 302(11), 1700300. doi.org/10.3390/molecules27196208.

CANDIDATO: Fanunza Elisa

TITOLI SOTTOPOSTI A VALUTAZIONE DALLA CANDIDATA:

- a) DOTTORATO DI RICERCA/DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO:
- TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA IN SCIENZE DELLA VITA, DELL'AMBIENTE E DEL FARMACO, CONSEGUITO IN DATA 01/02/2019 PRESSO LA SCUOLA DI DOTTORATO IN SCIENZE DELLA VITA, DELL'AMBIENTE E DEL FARMACO, XXXI CICLO, DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI, CON UNA TESI DAL TITOLO "EVASION OF IFN SIGNALING BY EBOLA VIRUS AND ZIKA VIRUS: CHARACTERIZATION AND EXPLOITATION OF VIRAL PROTEINS AS DRUG TARGETS", RELATORE PROF. ENZO TRAMONTANO (DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE, SEZIONE BIOMEDICA, LABORATORIO DI VIROLOGIA MOLECOLARE, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI);
- b) INCARICHI DI INSEGNAMENTO A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO:
- AA 2025-2026 (DAL 02-03-2026 AL 13-04-2026): DOCENTE TITOLARE DEL MODULO DI VARIABILITÀ DEL GENOMA DEI MICRORGANISMI (2 CFU) MODULO DELL'INSEGNAMENTO DI VARIABILITÀ DEL GENOMA [FA/0181] (6+1 CFU) DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA [60/57] (COORTE 2024), PER UN IMPEGNO DIDATTICO PARI A 16 ORE DI LEZIONI FRONTALI, FACOLTÀ DI BIOLOGIA E FARMACIA, UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, MONSERRATO, ITALIA;
 - AA 2025-2026 (DAL 13-10-2025 AL 26-11-2025): DOCENTE TITOLARE DI BIOTECNOLOGIE MICROBICHE CON LABORATORIO [FA/0265] (4+3 CFU), DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN BIOTECNOLOGIE [60/76], CURRICULUM FARMACEUTICO (COORTE 2023), PER UN IMPEGNO DIDATTICO PARI A 36 ORE (3 CFU), FACOLTÀ DI BIOLOGIA E FARMACIA, UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, MONSERRATO, ITALIA;
 - AA 2024-2025 (DAL 10-03-2025 AL 14-03-2025): DOCENTE TITOLARE DEL MODULO DI VARIABILITÀ DEL GENOMA DEI MICRORGANISMI (2 CFU) MODULO DELL'INSEGNAMENTO DI VARIABILITÀ DEL GENOMA [FA/0181] (6+1 CFU) DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA [60/57] (COORTE 2023), FACOLTÀ DI BIOLOGIA E FARMACIA, UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, MONSERRATO, ITALIA). L'IMPEGNO DIDATTICO È STATO PARI A 6 ORE DI LEZIONI FRONTALI, A CAUSA DELLA NECESSITÀ IMMINENTE DI ANTICIPARE IL PERIODO DI ASTENSIONE OBBLIGATORIA PER MATERNITÀ, PER NASCITA PREMATURA DEL FIGLIO;
 - AA 2023-2024 (DAL 01-03-2024 AL 10-04-2024): DOCENTE TITOLARE DEL MODULO DI VARIABILITÀ DEL GENOMA DEI MICRORGANISMI (2 CFU) MODULO DELL'INSEGNAMENTO DI VARIABILITÀ DEL GENOMA [FA/0181] (6+1 CFU) DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA [60/57] (COORTE 2022), PER UN IMPEGNO DIDATTICO PARI A 16 ORE DI LEZIONI FRONTALI, FACOLTÀ DI BIOLOGIA E FARMACIA, UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, MONSERRATO, ITALIA;
 - AA 2023-2024 (DAL 13-05-2024 AL 17-05-2024): DOCENTE TITOLARE PER IL LABORATORIO DI MOLECULAR VIROLOGY (2 CFU) MODULO DELL'INSEGNAMENTO DI MOLECULAR VIROLOGY [BF/0037/EN] (5+2 CFU) DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE [60/71] (CURRICULUM ADVANCED CELLULAR STUDIES, COORTE 2023), PER UN IMPEGNO DIDATTICO PARI A 24 ORE, FACOLTÀ DI BIOLOGIA E FARMACIA, UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, MONSERRATO, ITALIA;
- c) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI:
- RICERCATORE DI TIPO A (RTDA) (DAL 01-03-2023 AD OGGI, CON N°2 CONGEDI DI MATERNITÀ: DA 08/2023 A 01/2024 (5 MESI) E DA 03/2025 A 08/2025 (5 MESI) ATTIVITÀ SVOLTA: EVASIONE VIRALE DEL SISTEMA IMMUNITARIO INNATO E RICERCA ANTIVIRALE. DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISVA), UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, ITALIA;
 - TITOLARE DI CONTRATTO DI POSTDOCTORAL RESEARCH FELLOW (DAL 06-06-2022 AL 28-02-2023) ATTIVITÀ SVOLTA: (I) CARATTERIZZAZIONE DEI MECCANISMI DI EVASIONE VIRALE DEL SISTEMA APOBEC

MEDIATO DAI VIRUS DELLA FAMIGLIA HERPESVIRIDAE. (II) RICERCA ANTIVIRALE CONTRO SARS-CoV2. DEPARTMENT OF BIOCHEMISTRY AND STRUCTURAL BIOLOGY, UNIVERSITY OF TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER, SAN ANTONIO, TX, USA;

- TITOLARE DI CONTRATTO DI POSTDOCTORAL RESEARCH ASSOCIATE (DAL 01-02-2020 AL 05-06-2022) ATTIVITÀ SVOLTA: CARATTERIZZAZIONE DEI MECCANISMI MOLECOLARI ALLA BASE DELL'EVASIONE DEL SISTEMA IMMUNITARIO APOBEC DA PARTE DEGLI HERPESVIRUS. DEPARTMENT OF BIOCHEMISTRY, MOLECULAR BIOLOGY & BIOPHYSICS, UNIVERSITY OF MINNESOTA, MINNEAPOLIS, MN, USA;
 - TITOLARE DI BORSA DI RICERCA DAL TITOLO "VALUTAZIONE MICROBIOLOGICA DI MATERIALE ORGANICO NEL PROCESSO DI UMIFICAZIONE RAPIDA DEGLI SCARTI DELL'INDUSTRIA AGROALIMENTARE" (DAL 18-11-2018 AL 04-09-2019) LABORATORIO DI VIROLOGIA MOLECOLARE, DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI, ITALIA;
 - TITOLARE DI BORSA DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI MOBILITÀ UNIPHARMA-GRADUATES 10 - LEONARDO DA VINCI (DAL 20-10-2014 AL 03-04-2015). ATTIVITÀ SVOLTA: PROGETTO DI RICERCA VOLTO ALLO STUDIO DI COMPOSTI CAPACI DI RIATTIVARE HIV-1 DALLA LATENZA. MOLECULAR BIOLOGY INSTITUTE OF BARCELONA - CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, IBMB- CSIC, BARCELONA, SPAGNA.
 - TITOLARE DI BORSA DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI MOBILITÀ LIFELONG LEARNING ERASMUS (DAL 07-09-2012 AL 28-02-2013) ATTIVITÀ SVOLTA: PROGETTO DI RICERCA VOLTO ALLO STUDIO DI INIBITORI DELL'INTEGRASI DI HIV-1. LABORATOIRE DE BIOLOGIE ET PHARMACOLOGIE APPLIQUÉE (LBPA), CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), ECOLE NORMALE SUPÉRIEURE DE CACHAN, PARIGI, FRANCIA;
 - VISITING RESEARCHER (DAL 01-11-2013 AL 01-02-2014) ATTIVITÀ SVOLTA: STUDIO DEI MECCANISMI DI REGOLAZIONE DELLA REPLICAZIONE DEI CALICIVIRUS E RUOLO DELLE SEQUENZE UTR (UNTRANSLATED REGIONS) NELL'EVASIONE DEL SISTEMA IMMUNITARIO. DIVISION OF VIROLOGY, DEPARTMENT OF PATHOLOGY, UNIVERSITY OF CAMBRIDGE, UK.
- d) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):
- Non prevista dal Bando;
- e) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI:
- RESPONSABILE SCIENTIFICO (PI) DEL PROGETTO DI RICERCA "TARGETING SARS-CoV-2 ENDORIBONUCLEASE Nsp15" (MENTORED PROJECT FINANZIATO DAL PARENT GRANT NIAID 1U19AI171954-01 DEL MIDWEST ANTI-VIRAL DRUG DEVELOPMENT (AVIDD) CENTER (MINNESOTA, USA) SOTTO IL PROGRAMMA DEGLI AVIDD DEVELOPMENTAL AND MENTORED RESEARCH PROJECTS. DURATA: 2 ANNI. DAL 01-05-2023 A 30-04-2025;
 - PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA (RAS), DAL TITOLO "SVILUPPO DI INIBITORI DEL SISTEMA DI EVASIONE DELLA RISPOSTA IMMUNITARIA INNATA DEL VIRUS EBOLA", PRESSO DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE, SEZIONE BIOMEDICA, LABORATORIO DI VIROLOGIA MOLECOLARE, UNIVERSITÀ DI CAGLIARI. RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. ENZO TRAMONTANO. RAS LR 7/2007, GRANT N° CRP-78711/F72I15000900002. RUOLO RICOPERTO: COMPONENTE UNITÀ DI RICERCA. RESPONSABILE DI UNITÀ: PROF. ENZO TRAMONTANO;
 - PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEI PROGETTI: "BIOLOGICAL BASIS FOR ZIKA VIRUS-INDUCED SEVERE COMPLICATIONS: IMPACT ON PREVENTION STRATEGIES" (N° RF-2016-02364155), ISTITUTO SPALLANZANI ROMA, E FIR 2019-2020, UNIVERSITÀ DI CAGLIARI. RESPONSABILE SCIENTIFICO RF: PROF. MARIA ROSARIA CAPOBIANCHI, ISTITUTO SPALLANZANI, ROMA, ITALIA. RESPONSABILE SCIENTIFICO FIR: PROF. ENZO TRAMONTANO (UNIVERSITÀ DI CAGLIARI). RUOLO RICOPERTO: COMPONENTE UNITÀ DI RICERCA. RESPONSABILE DI UNITÀ: PROF. ENZO TRAMONTANO (UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE) (dal 01-10-2015 al 04-09-2019);

- PARTECIPAZIONE ALL'ATTIVITÀ DI RICERCA "SVILUPPO DI FERTILIZZANTI ORGANICI INNOVATIVI OTTENUTI DALL'UMIFICAZIONE RAPIDA DI SCARTI DELL'INDUSTRIA AGROALIMENTARE", POR-FESR SARDEGNA 2007-2013 (P.I.A.), CUP E54E14003090007. RESPONSABILE DEL PROGETTO: CONCIMI BIOLOGICI S.R.L. (CAGLIARI, ITALIA). RUOLO RICOPERTO: COMPONENTE UNITÀ DI RICERCA E TITOLARE DELLA BORSA DI RICERCA DAL TITOLO "VALUTAZIONE MICROBIOLOGICA DI MATERIALE ORGANICO NEL PROCESSO DI UMIFICAZIONE RAPIDA DEGLI SCARTI DELL'INDUSTRIA AGROALIMENTARE", A VALERE SUI FONDI DEL PROGETTO. RESPONSABILE DI UNITÀ: PROF. ENZO TRAMONTANO (UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE) (DAL 18-11-2018 AL 04-09-2019);
- PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO "APOBEC3 PROTEINS IN HIV RESTRICTION", NIAID R37 AI064046. RESPONSABILE DEL PROGETTO: REUBEN HARRIS (UNIVERSITY OF MINNESOTA - UNIVERSITY OF TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER AT SAN ANTONIO, STATI UNITI). RUOLO RICOPERTO: COMPONENTE UNITÀ DI RICERCA. RESPONSABILE DI UNITÀ: REUBEN HARRIS (UNIVERSITY OF TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER, SAN ANTONIO, STATI UNITI) (DAL 01-02-2020 AL 28-02-2023);
- PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA DEL "PROJECT 3: PANDEMIC VIRUS PROTEASE INHIBITORS" SVILUPPATO NELL'AMBITO DEL MIDWEST ANTI-VIRAL DRUG DEVELOPMENT (AVIDD) CENTER (NIAID U19AI171954-01). RESPONSABILE DEL PROGETTO: REUBEN HARRIS (UNIVERSITY OF TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER, SAN ANTONIO, STATI UNITI). RUOLO RICOPERTO: COMPONENTE UNITÀ DI RICERCA. RESPONSABILE DI UNITÀ: PROF. REUBEN HARRIS (UNIVERSITY OF TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER, SAN ANTONIO, STATI UNITI). (DAL 16-05-2022 AL 28-02-2023);
- PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA DEL PROGETTO PROGETTO "VIR-UNICA", LEGGE REGIONALE 7.2007 (CUP F73C22001570002) FINANZIATO DALLA RAS - RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. ENZO TRAMONTANO RUOLO RICOPERTO: COMPONENTE UNITÀ DI RICERCA (DAL 01-03-2023 AL 31-12-2024);
- PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) CON IL PROGETTO INF-ACT - ONE HEALTH BASIC AND TRANSLATIONAL RESEARCH ACTIONS ADDRESSING UNMET NEEDS ON EMERGING INFECTIOUS DISEASES - CUP F53C22000720007 – CODICE MUR: PE0000007. RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. ENZO TRAMONTANO. RUOLO RICOPERTO: COMPONENTE UNITÀ DI RICERCA. RESPONSABILE DI UNITÀ: PROF. ENZO TRAMONTANO (UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE) DAL 01-03-2023 A 01-03-2026;
- PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA NEL PROGETTO "METAGENOMIC AND METATRANSCRIPTOMIC CHARACTERIZATION OF STRUCTURAL AND FUNCTIONAL MICROBIAL DIVERSITY IN A HYPERHALINE ANTHROPOGENIC ENVIRONMENT (META-SALT), CUPF23C25000220007. RUOLO RICOPERTO: COMPONENTE UNITÀ DI RICERCA. RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO: NICOLE GRANDI (UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE) (DAL 31/03/2025 AL 16/06/2027, ONGOING);

f) TITOLARITÀ DI BREVETTI (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):

NON PRESENTI;

g) RELATORE/RELATRICE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:

- RELATORE AL CONGRESSO: 32ND CONGRESS IN MICROBIOLOGY, SIMGBM, PALERMO, ITALIA. PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO "SINGLE COMPOUND FROM ONOPORDUM ILLYRICUM L. IS ABLE TO COUNTERACT EBOLA VIRUS VP35 PROTEIN INHIBITION OF THE INTERFERON CASCADE" (DAL 17-12-2017 AL 20-12-2017);
- RELATORE AL CONGRESSO: 4TH INNOVATIVE APPROACHES FOR IDENTIFICATION OF ANTIVIRAL AGENTS SUMMER SCHOOL (IAAASS), PULA, ITALIA. PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO "ZIKA VIRUS NS2A INHIBITS INTERFERON SIGNALING AND IS A POTENTIAL TARGET TO RESTORE THE HOST IMMUNE RESPONSE" (DAL 24-09-2018 AL 28-09-2018);
- RELATORE AL CONGRESSO: 2ND NATIONAL CONGRESS OF THE ITALIAN SOCIETY OF VIROLOGY (SIV-ISV), ROMA, ITALIA. PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO "RESTORATION OF HOST IFN RESPONSE BY FLAVONOIDS:

QUERCETIN TARGETS EBOLA VIRUS VP24 INTERFERON INHIBITORY FUNCTION”(DAL 28-11-2018 AL 30-11-2018);

- RELATORE AL CONGRESSO: 40TH ANNUAL MEETING AMERICAN SOCIETY OF VIROLOGY (ASV 2021), VIRTUAL. PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO “THE NON-STRUCTURAL PROTEIN NS2A OF ZIKA VIRUS EVADES THE INTERFERON SIGNALING PATHWAY MEDIATING THE DEGRADATION OF TRANSCRIPTION FACTORS STAT1 AND STAT2” (DAL 19-07-2021 AL 23-07-2021);

- RELATORE AL CONGRESSO: 5TH INNOVATIVE APPROACHES FOR ANTIVIRAL AGENTS SUMMER SCHOOL (IAAASS), PULA, ITALIA. PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO HUMAN CYTOMEGALOVIRUS MEDIATES APOBEC3B RELOCALIZATION EARLY DURING INFECTION THROUGH A RIBONUCLEOTIDE REDUCTASE-INDEPENDENT MECHANISM. (DAL 22-09-2021 AL 24-09-2021);

- RELATORE AL CONGRESSO: 6TH INNOVATIVE APPROACHES FOR ANTIVIRAL AGENTS SUMMER SCHOOL (IAAASS), PULA, ITALIA. PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO “CRISPR/Cas9-IFA SCREENING TO IDENTIFY NOVEL VIRAL FACTORS INVOLVED IN HCMV-INDUCED APOBEC3B RELOCALIZATION” (DAL 26-09-2022 AL 30-09-2022);

- RELATORE AL CONGRESSO: 42ND ANNUAL MEETING AMERICAN SOCIETY OF VIROLOGY (ASV), ATHENS, GEORGIA, USA, 2023. PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO “A NOVEL MECHANISM RNR-INDEPENDENT MODULATES HCMV-INDUCED APOBEC3B RELOCALIZATION” (DAL 24-06-2023 AL 28-06-2023);

- RELATORE AL WORKSHOP #2 DEL MIDWEST AVIDD CENTER, PRESSO UNIVERSITY OF FLORIDA SCRIPPS, FL, (USA). PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO: “TARGETING SARS-CoV-2 ENDORIBONUCLEASE NSP15” (DAL 30-03-2023 AL 31-03-2023);

- RELATORE AL WORKSHOP #4 DEL MIDWEST AVIDD CENTER, PRESSO DAN AND JAN DUNCAN NEUROLOGICAL RESEARCH INSTITUTE (NRI), HOUSTON, TX, (USA). PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO: “THE SARS2 ENDONUCLEASE NSP15: A PROMISING TARGET” (DAL 21-03-2024 AL 22-03-2024);

- INVITED SPEAKER PRESSO CIRI, INTERNATIONAL CENTER FOR INFECTIOLOGY RESEARCH, CIRI, UNIVERSITY LYON, INSERM, U1111, UNIVERSITY CLAUDE BERNARD LYON 1, CNRS, UMR5308, ECOLE NORMALE SUPÉRIEURE DE LYON, LIONE, FRANCIA. HOST: PROF. BRANKA HORVAT. LECTURE DAL TITOLO “FLAVONOID DERIVATIVES RESTORE INTERFERON SIGNALING PATHWAY INHIBITED BY EBOLA VIRUS VP24” (11-06-2019);

- INVITED SPEAKER PRESSO DEPARTMENT OF BIOCHEMISTRY, MOLECULAR BIOLOGY & BIOPHYSICS, UNIVERSITY OF MINNESOTA, 2231 6TH STREET SOUTHEAST, 4-230B CANCER & CARDIOVASCULAR RESEARCH BUILDING, MINNEAPOLIS, MINNESOTA, STATI UNITI. LECTURE DAL TITOLO: “RESTORATION OF THE INTERFERON RESPONSE INHIBITED BY EBOLA VIRUS VP24 AND VP35” (07-2019);

h) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA:

- 24-03-2017: PREMIO CASSINI 2016-2017 CONFERITO DALL' INSTITUT FRANCAIS - AMBASCIATA DI FRANCIA IN ITALIA, PER L'ORGANIZZAZIONE DELLA CONFERENZA "VIRUSES, IMMUNITY AND INNOVATIVE THERAPEUTIC STRATEGIES", TENUTASI PRESSO LA CITTADELLA UNIVERSITARIA DI MONSERRATO (CA), IL 24-03-2017;

- 13-02-2020: PREMIO RES-S 2019 PER LA MIGLIORE TESI DI DOTTORATO IN AMBITO BIOMEDICO, CONFERITO DALL' ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE RES-S IN COLLABORAZIONE CON ADI, ASSOCIAZIONE DOTTORANDI E DOTTORI DI RICERCA IN ITALIA;

- 28-02-2020: PREMIO CON.SCIENZE 2019 PER LA MIGLIORE TESI DI DOTTORATO 2019 CONFERITO DALLA CONFERENZA NAZIONALE DEI PRESIDENTI E DEI DIRETTORI DELLE STRUTTURE UNIVERSITARIE DI SCIENZE E TECNOLOGIE. LINK VINCITORI PREMIO 2019: [HTTP://WWW.CONSCIENZE.IT/PREMI_2019_VINCITORI.ASP](http://www.conscienze.it/premi_2019_vincitori.asp);

i) DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (RELATIVAMENTE A QUEI SETTORI CONCORSUALI NEI QUALI È PREVISTO).

Non prevista dal Bando;

PUBBLICAZIONI SOTTOPOSTE A VALUTAZIONE:

- 1) Maloccu, S., Otsuka, Y., Molchan, E., Foti, M., Paulis, A., Vishwakarma, J., Malune, P., Cottiglia, F., Corona, A., Scampavia, L., Spicer, T.P., Harris, R.S., Tramontano, E., Fanunza, E., (2026), Identification of Nsp15 inhibitors restoring Interferon-dependent antiviral activity against SARS-CoV-2. *ANTIVIRAL RESEARCH*, ISSN: 0166-3542, doi: 10.1016/j.antiviral.2026.106443;
- 2) Fanunza, E., Cheng, A.Z., Auerbach, A.A., Stefanovska, B., Moraes, S.N., Lokensgard, J.R., Biolatti, M., Dell'Oste, V., Bierle, C.J., Bresnahan, W.A., Harris, R.S. (2023), Human cytomegalovirus mediates APOBEC3B relocalization early during infection through a ribonucleotide reductase-independent mechanism. *JOURNAL OF VIROLOGY*. ISSN: 0022-538X, 97(8):e0078123. doi: 10.1128/jvi.00781-23;
- 3) Corona, Angela, Fanunza, Elisa, Salata, Cristiano, Morwitzer, Melody Jane, Distinto, Simona, Zinzula, Luca, Sanna, Cinzia, Frau, Aldo, Daino, Gian Luca, Quartu, Marina, Taglialatela-Scafati, Orazio, Rigano, Daniela, Reid, StPatrick, Mirazimi, Ali, Tramontano, Enzo (2022). Cynarin blocks Ebola virus replication by counteracting VP35 inhibition of interferon-beta production. *ANTIVIRAL RESEARCH*, vol. 198, 105251, ISSN: 0166-3542, doi: 10.1016/j.antiviral.2022.105251;
- 4) Elisa Fanunza, Nicole Grandi, Marina Quartu, Fabrizio Carletti, Laura Ermellino, Jessica Milia, Angela Corona, Maria Rosaria Capobianchi, Giuseppe Ippolito, Enzo Tramontano (2021). INMI1 Zika Virus NS4B Antagonizes the Interferon Signaling by Suppressing STAT1 Phosphorylation. *VIRUSES*, vol. 13, ISSN: 1999-4915, doi: 10.3390/v13122448;
- 5) Kuo, Yu-Ting, Liu, Ching-Hsuan, Corona, Angela, Fanunza, Elisa, Tramontano, Enzo, Lin, Liang-Tzung (2021). The Methanolic Extract of *Perilla frutescens* Robustly Restricts Ebola Virus Glycoprotein-Mediated Entry. *VIRUSES*, vol. 13, p. 1-16, ISSN: 1999-4915, doi: 10.3390/v13091793;
- 6) Fanunza, Elisa, Carletti, Fabrizio, Quartu, Marina, Grandi, Nicole, Ermellino, Laura, Milia, Jessica, Corona, Angela, Capobianchi, Maria Rosaria, Ippolito, Giuseppe, Tramontano, Enzo (2021). Zika virus NS2A inhibits interferon signaling by degradation of STAT1 and STAT2. *VIRULENCE*, vol. 12, p. 1580-1596, ISSN: 2150-5594, doi: 10.1080/21505594.2021.1935613;
- 7) Adam Z. Cheng, Sofia N. Moraes, Nadine M. Shaban, Elisa Fanunza, Craig J. Bierle, Peter J. Southern, Wade A. Bresnahan, Stephen A. Rice, Reuben S. Harris (2021). APOBECs and Herpesviruses. *VIRUSES*, vol. 13, ISSN: 1999-4915, doi: 10.3390/v13030390;
- 8) Fanunza, Elisa, Iampietro, Mathieu, Distinto, Simona, Corona, Angela, Quartu, Marina, Maccioni, Elias, Horvat, Branka, Tramontano, Enzo (2020). Quercetin blocks Ebola Virus infection by counteracting the VP24 Interferon inhibitory function. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*, vol. 64, e00530-20, ISSN: 0066-4804, doi: 10.1128/AAC.00530-20;
- 9) Flego M., Frau A., Accardi L., Mallano A., Ascione A., Gellini M., Fanunza E., Vella S., Di Bonito P., Tramontano E. (2019). Intracellular human antibody fragments recognizing the VP35 protein of Zaire Ebola filovirus inhibit the protein activity. *BMC BIOTECHNOLOGY*, vol. 19, ISSN: 1472-6750, doi: 10.1186/s12896-019-0554-2;
- 10) Gian Luca Daino, Aldo Frau, Cinzia Sanna, Daniela Rigano, Simona Distinto, Veronica Madau, Francesca Esposito, Elisa Fanunza, Giulia Bianco, Orazio Taglialatela-Scafati, Luca Zinzula, Elias Maccioni, Angela Corona, Enzo Tramontano (2018). Identification of Myricetin as Ebolavirus VP35-dsRNA interaction inhibitor through a novel fluorescence-based assay. *BIOCHEMISTRY*, vol. 57, p. 6367-6378, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/acs.biochem.8b00892;
- 11) Fanunza, Elisa, Frau, Aldo, Sgarbanti, Marco, Orsatti, Roberto, Corona, Angela, Tramontano, Enzo (2018). Development and validation of a novel dual luciferase reporter gene assay to quantify Ebola virus VP24 inhibition of IFN signaling. *VIRUSES*, vol. 10, ISSN: 1999-4915, doi: 10.3390/v10020098;
- 12) Abner, Erik, Stoszko, Mateusz, Zeng, Lei, Chen, Heng-Chang, Izquierdo-Bouldstridge, Andrea, Konuma, Tsuyoshi, Zorita, Eduard, Fanunza, Elisa, Zhang, Qiang, Mahmoudi, Tokameh, Zhou, Ming-Ming, Filion, Guillaume J, Jordan, Albert (2018). A new quinoline BRD4 inhibitor targets a distinct latent HIV-1

reservoir for re-activation from other 'shock' drugs. JOURNAL OF VIROLOGY, vol. 92, ISSN: 0022-538X, doi: 10.1128/JVI.02056-17.

LA COMMISSIONE (Firmato digitalmente)

Prof. Paolo Visca, Presidente

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E
DELL'AMBIENTE, GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 05/BIOS-15-Microbiologia – Avviso
pubblicato sulla G.U. n. 32 del 24.04.2026)**

ALLEGATO “D” AL VERBALE DELLA TERZA SEDUTA
(Schede attribuzione punteggio ai titoli e alle pubblicazioni)

Candidato De la Ossa Guerra Jose Gustavo

TITOLI (TOTALE MAX PUNTI 34)

a)	Dottorato di ricerca, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica, conseguito in Italia o all'Estero;	Max punti 3
	se attinente al settore BIOS-15/A Microbiologia	max punti 3
	se non attinente al settore BIOS-15/A Microbiologia	punti 1
		PUNTI 3
b)	Attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero	Max punti 8
	per ogni corso o modulo didattico di almeno 16 ore svolto in Italia o all'estero su tematiche coerenti con il settore BIOS-15/A Microbiologia	punti 2
		PUNTI 0
c)	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Max punti 10
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a) nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 3
	Assegni di ricerca nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 2
	Borse di ricerca (in rapporto al servizio prestato) nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini per ogni anno	punti 1
	Altre tipologie (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 0,2
		PUNTI 0
d)	Realizzazione di attività progettuale (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)	Max punti 0
	Non prevista dal Bando	punti 0
e)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Max punti 6
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali operanti nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 2
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali operanti nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 1,5
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali operanti nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 1
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali operanti nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 0,5
		PUNTI 0
f)	Titolarità di brevetti (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)	Max punti 1
	per ogni brevetto nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 1
		PUNTI 0
g)	Partecipazione in qualità di relatore/relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali	Max punti 4
	per ogni partecipazione a congressi e convegni internazionali nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 1
	per ogni partecipazione a congressi e convegni nazionali nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 0,5
		PUNTI 0,5
h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica	Max punti 2
	per ogni premio o riconoscimento nazionale e internazionale	punti 1
		PUNTI 0
i)	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto)	max punti 0

Pubblicazioni (totale max punti 66)

La numerazione delle pubblicazioni si riferisce alla scheda (o all'elenco delle pubblicazioni del/della candidato/a) allegata al verbale della seconda seduta

N pubbl.	Punteggio Criterio I	Punteggio criterio II	Punteggio criterio III	Punteggio criterio IV	Punteggio totale pubblicazione
1	0	0,9	1	1,3	3,2
2	0	0,9	1	1	2,9
3	0	0,9	1	1	2,9
4	1,7	1,5	1	1,3	5,5
5	0	1,5	1	1	3,5
6	0	1,5	1	1,3	3,8
7	0	0,9	1	1	2,9
8	0	1,5	1	1,3	3,8
9	0	1,5	1	1,3	3,8
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI					<u>32,3</u>

Conoscenza della lingua INGLESE giudizio: OTTIMO

ALLEGATO “D” AL VERBALE DELLA TERZA SEDUTA
(Schede attribuzione punteggio ai titoli e alle pubblicazioni)

Candidato Fanunza Elisa

TITOLI (TOTALE MAX PUNTI 34)

a)	Dottorato di ricerca, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica, conseguito in Italia o all'Estero;		Max punti 3
	se attinente al settore BIOS-15/A Microbiologia	max punti 3	PUNTI 3
	se non attinente al settore BIOS-15/A Microbiologia	punti 1	
b)	Attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero		Max punti 8
	per ogni corso o modulo didattico di almeno 16 ore svolto in Italia o all'estero su tematiche coerenti con il settore BIOS-15/A Microbiologia	punti 2	PUNTI 8
c)	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri		Max punti 10
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a) nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 3	PUNTI 10
	Assegni di ricerca nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 2	
	Borse di ricerca (in rapporto al servizio prestato) nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini per ogni anno	punti 1	
	Altre tipologie (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	punti 0,2	
d)	Realizzazione di attività progettuale (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		Max punti 0
	Non prevista dal Bando	punti 0	
e)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi		Max punti 6
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali operanti nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 2	PUNTI 6
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali operanti nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 1,5	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali operanti nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 1	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali operanti nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 0,5	
f)	Titolarietà di brevetti (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		Max punti 1
	per ogni brevetto nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 1	PUNTI 0
g)	Partecipazione in qualità di relatore/relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali		Max punti 4
	per ogni partecipazione a congressi e convegni internazionali nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 1	PUNTI 4
	per ogni partecipazione a congressi e convegni nazionali nel settore BIOS-15/A Microbiologia o in settori affini	punti 0,5	
h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica		max punti 2
	per ogni premio o riconoscimento nazionale e internazionale	punti 1	PUNTI 2
i)	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto)		max punti 0

Pubblicazioni (totale max punti 66)

La numerazione delle pubblicazioni si riferisce alla scheda (o all'elenco delle pubblicazioni del/della candidato/a) allegata al verbale della seconda seduta

N pubbl.	Punteggio Criterio I	Punteggio criterio II	Punteggio criterio III	Punteggio criterio IV	Punteggio totale pubblicazione
1	1,7	1,5	1	1,3	5,5
2	1,7	1,5	1	1	5,2
3	1,7	1,1	1	1,3	5,1
4	1,7	1,5	1	1	5,2
5	1,7	0,9	1	1	4,6
6	1,7	1,5	1	1	5,2
7	1,7	0,9	1	1	4,6
8	1,7	1,5	1	1,3	5,5
9	1,7	0,9	1	0,6	4,2
10	1,7	0,9	1	1	4,6
11	1,7	1,5	1	1	5,2
12	1,7	0,9	1	1,3	4,9
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI					<u>59,8</u>

Conoscenza della lingua INGLESE giudizio: OTTIMO