



H I C E T N U N C

eCAMPUS
UNIVERSITÀ

S A P E R E A U D E

CURRICULUM VITAE

(aggiornato a Maggio 2020)

Nome: **Filippo**

Cognome: **Macaluso**

email: fil.macaluso@gmail.com

email: filippo.macaluso1@uniecampus.it

email PEC: filippomacaluso@pec.it

CURSUS STUDIORUM

Studi in Italia

Nel settembre del 2000 si iscrive al 1° anno del corso di laurea quadriennale in Scienze Motorie dell'Università degli Studi di Palermo.

Nel maggio 2003 inizia la frequenza della sezione di Anatomia Umana del Dipartimento di Medicina Sperimentale. Durante l'internato, si addestra nelle tecniche istologiche, immunoistochimiche e ultrastrutturali, partecipando all'attività scientifica.

Il 23 Luglio 2004 **consegue la Laurea in Scienze Motorie**, con la votazione di **105/110**. Tesi sperimentale dal titolo: "Gli effetti del CLA su organi ematopoietici durante l'allenamento di endurance". Relatore Prof.ssa Felicia Farina (SSD: BIO/16) e Correlatore Prof.ssa Valentina Di Felice (SSD: BIO/16). Tesi pubblicata come lavoro scientifico su **Journal of Strength and Conditioning Research**.

Il 23 novembre 2004, con D.R. n. 5384 risulta utilmente collocato nella graduatoria generale di merito per essere **ammesso al Dottorato di Ricerca in Scienze delle Attività Motorie**, presso l'Università degli Studi di Palermo

Dal 1 gennaio 2005 al 31 dicembre 2007 è **dottorando del XIX ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze delle Attività Motorie**, presso l'Università degli Studi di Palermo, tutor Prof.ssa Felicia Farina (SSD: BIO/16).

Il 14 Aprile 2008, **consegue il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze delle Attività Motorie**, presso l'Università degli Studi di Palermo. Tesi dal titolo: "Effects of three different water temperatures on dehydration in competitive swimmers". Tesi pubblicata come lavoro scientifico su **Science & Sports**.

Studi all'estero

Dal 8 Febbraio 2005 al 8 Luglio 2005, è "**Visiting scholar**" presso il Dipartimento di "Health and Human Performance" dell'Iowa State University, USA, attraverso una borsa di Studio

Università eCampus - Decreto MIUR 30 gennaio 2006



H I C E T N U N C

eCAMPUS
UNIVERSITÀ

S A P E R E A U D E

stanziata dall'Università degli Studi di Palermo, vinta nel dicembre 2004.

Dal 1 Ottobre 2005 al 31 Maggio 2006, è “**Visiting scholar**” presso il Dipartimento di “Health and Human Performance” dell'Iowa State University, USA. Responsabili dei laboratori: Prof. Marian L. Kohut e Prof. Rick L. Sharp.

ABILITAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI

Prima fascia

Anatomia Umana - 05/H1 (scadenza: 11/09/2025)

Scienze dell'esercizio fisico e dello sport - 06/N” (scadenza: 10/01/2029)

Seconda fascia

Scienze dell'esercizio fisico e dello sport – 06/N2 (scadenza: 10/04/2023)

CURRICULUM ACCADEMICO

All'estero

Nel ottobre 2008 è vincitore di una borsa **postdoctoral fellowship** finanziata dalla Claude Leon Foundation (Sud Africa). Il progetto finanziato prevedeva la revisione tra pari.

Dal 1 gennaio 2009 al 31 dicembre 2010 è **postdoctoral fellowship** presso il Dipartimento di Physiological Science della Stellenbosch University (Sud Africa), tutor Prof.ssa Kathy Myburgh.

Nel dicembre 2010 riceve un'estensione di finanziamento fino al dicembre 2011 per la borsa **postdoctoral fellowship** finanziata dalla Claude Leon Foundation (Sud Africa).

Dal 1 gennaio 2011 al 20 dicembre 2011 è **postdoctoral fellowship** presso il Dipartimento di Physiological Science della Stellenbosch University (Sud Africa), tutor Prof.ssa Kathy Myburgh.

Dal 25 febbraio 2013 al 8 marzo 2013 è **Lecturer** per l'ERASMUS Intensive Program “Stem cell applications: from bench to side to bed side”, al “Genome and Stem Cell Center” dell'Erciyes University, Kayseri, Turchia.

In Italia

Nel Novembre 2011, con D.R. n. 2906 è risultato **vincitore della selezione pubblica per titoli e colloquio, per un assegno di ricerca (tipologia A) MIUR** (art. 22 L. 240/10), presso l'Università degli Studi di Palermo.

Dal 24 dicembre 2011 al 19 dicembre 2013, **Assegnista di Ricerca (tipologia A)** presso il



H I C E T N U N C

eCAMPUS
UNIVERSITÀ

S A P E R E A U D E

Dipartimento di Biomedicina Sperimentale e Neuroscienze Cliniche dell'Università degli Studi di Palermo, di cui è referente la Dr.ssa Valentina Di Felice (SSD: BIO/16). Titolo del programma di ricerca "Effetti dell'acido linoleico coniugato nella biosintesi del testosterone".

Nel gennaio 2014 riceve rinnovo biennale per un **assegno di ricerca (tipologia A)** presso il Dipartimento di Biomedicina Sperimentale e Neuroscienze Cliniche dell'Università degli Studi di Palermo, di cui è referente la Dr.ssa Valentina Di Felice (SSD: BIO/16).

Dal 24 gennaio 2014 al 30 aprile 2014, **Assegnista di Ricerca (tipologia A)** presso il Dipartimento di Biomedicina Sperimentale e Neuroscienze Cliniche dell'Università degli Studi di Palermo, tutor Dr.ssa Valentina Di Felice (SSD: BIO/16). Titolo del programma di ricerca "Effetti dell'acido linoleico coniugato nella biosintesi del testosterone".

Nel 2014, partecipa alla **valutazione comparativa** finalizzata alla copertura di un posto di **Ricercatore Universitario a Tempo Determinato di tipo A** (art. 24 c.3-a L. 240/10) presso la Facoltà di Psicologia dell'Università Telematica eCampus, **S.S.D. BIO/16 – Anatomia Umana**, della quale risulta il vincitore.

Il 2 Maggio 2014, **prende servizio nel ruolo di Ricercatore Universitario a Tempo Determinato di tipo A a tempo pieno** (art. 24 c.3-a L. 240/10) per il **S.S.D. BIO/16 – Anatomia Umana**, per l'Università Telematica eCampus.

A decorrere dal 2 Maggio 2014, con D.R. n. 72/17 del 31/03/2017, viene **confermato nel ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A a tempo definito** (art. 24 c.3-a L. 240/10) per il **S.S.D. BIO/16 – Anatomia Umana**.

Dal 7 aprile 2017, **abilitato alla II fascia per la docenza universitaria** per il settore concorsuale **05/H1 – SSD BIO/16 Anatomia Umana**, ai sensi dell'articolo 16 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, "Abilitazione Scientifica Nazionale".

Dal 10 aprile 2017, **abilitato alla II fascia per la docenza universitaria** per il settore concorsuale **06/N2 – Scienze dell'esercizio fisico e dello sport**, ai sensi dell'articolo 16 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, "Abilitazione Scientifica Nazionale".

Nel 2018, partecipa alla **valutazione selettiva** finalizzata alla copertura di un posto di **Professore di II fascia** presso la Facoltà di Psicologia dell'Università Telematica eCampus, **S.S.D. BIO/16 – Anatomia Umana**, della quale risulta il vincitore.

Il 6 Giugno 2018, **prende servizio nel ruolo di Professore di II fascia** per il **S.S.D. BIO/16 – Anatomia Umana**, per l'Università Telematica eCampus.

ATTIVITÀ DIDATTICHE E FORMATIVE



Insegnamenti e partecipazione a commissioni d'esame in Italia

Nel dicembre del 2006 è nominato **Cultore della Materia** per la disciplina "Metodi di Valutazione dell'Attività motoria e attitudinale allo sport" (SSD: M-EDF/02) (6 CFU), presso la Facoltà di Scienze Motorie dell'Università degli Studi di Palermo.

Nell'Anno Accademico 2006/07 ha partecipato alla **commissione degli esami di profitto** per la disciplina "Metodi di Valutazione dell'Attività motoria e attitudinale allo sport" (SSD: M-EDF/02) (6 CFU), presso la Facoltà di Scienze Motorie dell'Università degli Studi di Palermo.

Nell'Anno Accademico 2013/14 ha espletato l'incarico di **docente** del corso sostitutivo di Anatomia Umana (SSD: BIO/16) (4 CFU) per il C.I. di Fisiologia, Biologia applicata e Anatomia Umana per il Corso di Laurea in Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica, presso l'Università degli Studi di Palermo.

Nell'Anno Accademico 2013/14 ha partecipato alla **commissione degli esami di profitto** per la disciplina "Anatomia Umana" (SSD: BIO/16) (4 CFU) per il C.I. di Fisiologia, Biologia applicata e Anatomia Umana per il Corso di Laurea in Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica, presso l'Università degli Studi di Palermo.

Negli Anni Accademici 2014/15, 2015-16, 2016-17, 2017-18, 2018-19 e 2019-20 ha espletato l'**incarico di insegnamento** di Anatomia Umana (SSD: BIO/16) (12 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive, presso l'Università Telematica eCampus.

Negli Anni Accademici 2014/15, 2015-16, 2016-17, 2017-18, 2018-19 e 2019-20 è stato presidente delle **commissioni degli esami di profitto** per Anatomia Umana (SSD: BIO/16) (12 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive, presso l'Università Telematica eCampus.

Negli Anni Accademici 2015-16, 2016-17, 2017-18, 2018-19 e 2019-20 ha espletato l'**incarico di insegnamento** di teoria e didattica degli sport natatori (SSD: M-EDF/02) (6 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive, presso l'Università Telematica eCampus.

Negli Anni Accademici 2015-16, 2016-17, 2017-18, 2018-19 e 2019-20 è stato presidente delle **commissioni degli esami di profitto** per teoria e didattica degli sport natatori (SSD: M-EDF/02) (6 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive, presso l'Università Telematica eCampus.

Negli Anni Accademici 2017-18, 2018-19 e 2019-20 ha espletato l'**incarico di insegnamento** di valutazione antropometrica e della composizione corporea (SSD: BIO/16) (6 CFU, di cui 2 CFU di attività in presenza) per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze dell'esercizio fisico per il benessere e la salute, presso l'Università Telematica eCampus.

Negli Anni Accademici 2017-18, 2018-19 e 2019-20 è stato presidente delle **commissioni degli esami di profitto** per valutazione antropometrica e della composizione corporea (SSD: BIO/16)



(6 CFU) per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze dell'esercizio fisico per il benessere e la salute, presso l'Università Telematica eCampus.

Negli Anni Accademici 2018-19 e 2019-20 ha espletato l'**incarico di insegnamento** di Anatomia Umana (SSD: BIO/16) (9 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche, presso l'Università Telematica eCampus.

Negli Anni Accademici 2018-19 e 2019-20 è stato presidente delle **commissioni degli esami di profitto** per Anatomia Umana (SSD: BIO/16) (9 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche, presso l'Università Telematica eCampus.

Attività didattiche e formative all'estero

Dal 25 febbraio 2013 al 8 marzo 2013 è **Lecturer** per l'ERASMUS Intensive Program "Stem cell applications: from bench to side to bed side", al "Genome and Stem Cell Center" dell'Erciyes University, Kayseri, Turchia.

Nell'Anno Accademico 2018-19 ha espletato l'**incarico di insegnamento** di Anatomia Umana I per il Corso di Fisioterapia, presso l'Università di Ostrava (Repubblica Ceca).

Nell'Anno Accademico 2018-19 è stato presidente delle **commissioni degli esami di profitto** per Anatomia Umana I per il Corso di Fisioterapia, presso l'Università di Ostrava (Repubblica Ceca).

Partecipazione a commissioni d'esami per l'ammissione a corsi di dottorato

Dal 17 al 19 settembre del 2018 è **componente della Commissione d'ammissione al dottorato di ricerca internazionale in Biomedicina e Neuroscienze** dell'Università degli Studi di Palermo.

7 Marzo 2018 è **componente della Commissione d'esame finale del dottorato di ricerca internazionale in Biomedicina e Neuroscienze** dell'Università degli Studi di Palermo.

Partecipazione a commissioni giudicatrice per gli esami finali di dottorato

25 Febbraio 2020 è **componente della Commissione giudicatrice per gli esami finali di dottorato di ricerca internazionale in Biomedicina e Neuroscienze** dell'Università degli Studi di Palermo

Corsi di perfezionamento per la didattica telematica

Dal 05 luglio 2016 al 11 gennaio 2017 **frequenta il ciclo di workshop "La didattica online"**



(40 ore) tenuto dalla Digital Learning and Collaboration della Fondazione Politecnico di Milano.

Altre attività di tutorato in Italia

Nell'anno accademico 2006/07 è stato **correlatore di 2 tesisti del Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive**, Facoltà di Scienze Motorie, Università degli Studi di Palermo;

Nell'anno accademico 2014/15 è stato **mentore di 1 tesista della Facoltà di Biotecnologia**, Università degli Studi di Palermo;

Dal 2009 al 2011 è stato **mentore di 1 dottorando, ciclo XXI, Dottorato in Scienze delle Attività motorie** dell'Università degli studi di Palermo;

Dal 2013 al 2015 è stato **mentore di 1 dottorando, ciclo XXVI, Dottorato in Biomedicina e Neuroscienze** dell'Università degli studi di Palermo;

Negli Anni Accademici 2015-16, 2016-17, 2017-18 è stato **relatore di oltre 40 tesisti del Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive** dell'Università Telematica eCampus.

Altre attività di tutorato all'estero

Nel 2010 è stato **mentore dello studente Ashwin W Isaacs** (undergraduate student) del **Department of Physiological Sciences**, Stellenbosch University, South Africa;

Nel 2010 è stato **mentore dello studente Jeandre Viljoen** (MPhil's student) del **Department of Physiological Sciences**, Stellenbosch University, South Africa;

Nel 2010 è stato **mentore dello studente Dillan C. Beukes** (undergraduate student) del **Department of Physiological Sciences**, Stellenbosch University, South Africa;

Negli anni accademici 2010 e 2012 è stato **mentore dello studente Ashwin W Isaacs** (Master's Student) del **Department of Physiological Sciences**, Stellenbosch University, South Africa;

Dal 2016 è **mentore del dottorando Ashwin W Isaacs** (PhD Student) del **Department of Physiological Sciences**, Stellenbosch University, South Africa.

ALTRE ATTIVITÀ INERENTI LA SFERA ACCADEMICA

Nel 2012 è stato **eletto componente della Giunta del Dipartimento** di Biomedicina Sperimentale e Neuroscienze Cliniche come rappresentante degli Assegnisti per il triennio 2012/2014.



H I C E T N U N C

eCAMPUS
UNIVERSITÀ

S A P E R E A U D E

Negli anni accademici 2014/2015, 2015/2016 e 2016/2017 è stato **membro della commissione “Gruppo di Riesame”**, per il Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive, Facoltà di Psicologia, presso l’Università Telematica eCampus.

Negli anni accademici 2014/2015, 2015/2016 e 2016/2017 è stato **membro della commissione “Gruppi di Assicurazione della Qualità”**, per il Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive, Facoltà di Psicologia, presso l’Università Telematica eCampus.

Dall’anno accademico 2014/2015 ad oggi è **membro della Commissione Tirocini** per il Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive, Facoltà di Psicologia, presso l’Università Telematica eCampus.

Per il 2018 è stato **membro del comitato ERASMUS+ per la mobilità** per il Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive, Facoltà di Psicologia, presso l’Università Telematica eCampus.

Da dicembre 2017 ad oggi è **Coordinatore del Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive**, Facoltà di Psicologia, presso l’Università Telematica eCampus.

Dal 2018 ad oggi è membro del **collegio dei docenti anatomia**, Società Italiana di Anatomia e Istologia.

Da Gennaio 2020 ad oggi è **Coordinatore del Master di I livello in Valutazione Posturale strumentale e analisi del movimento**, presso l’Università Telematica eCampus.

RESPONSABILITA' SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI

Dal 2016 al 2017 è **stato responsabile scientifico del progetto “Families Live European Week of Sport – FeEL EWoS” cofinanziato dalla Comunità Europea nel bando: Erasmus+ SPORT 2016**. Importo complessivo ritenuto ammissibile di € 267.422,00 (Numero del Progetto: 572806).

RESPONSABILITÀ DI STUDI E RICERCHE SCIENTIFICHE AFFIDATI DA QUALIFICATE ISTITUZIONI PUBBLICHE O PRIVATE

Dal 2014 ad oggi è **responsabile del potenziamento dell'attività di ricerca dello Istituto Euro-Mediterraneo di Scienza e Tecnologia (IEMEST)** nell'ambito dello studio degli adattamenti indotti dall'attività fisica e sportiva per il mantenimento dello stato di salute.

Dal 2015 al 2016 è **stato incaricato dalla Commissione Europea di sviluppare l'app “Environmental Quality for Outdoor Sports (eQUOS)”**. Expert contract No.



CCR.IES.C392596.X0

PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI UN GRUPPO DI RICERCA CARATTERIZZATO DA COLLABORAZIONI A LIVELLO NAZIONALE O INTERNAZIONALE

Dal 2009 collabora con la Prof.ssa Kathy H Myburgh della Stellenbosch University (Sud Africa). La collaborazione è testimoniata dalle numerose pubblicazioni e dalla **vincita di un grant da parte della Technology Innovation Agency (TIA)**, Stellenbosch University.

Dal 2004 **partecipa alle attività di ricerca del gruppo del Prof. Giovanni Zummo** (SSD: BIO/16) caratterizzate da collaborazioni nazionali, testimoniate dalla **vincita del finanziamento PRIN 2009** (2011-2013). Titolo del progetto: Correlazione tra l'overespressione di Proteine da Shock Termico e l'esercizio fisico nella riduzione della massa tumorale in un modello murino di cachessia; codice del progetto 2009WBFZYM_003. Coordinatore scientifico del progetto: Prof. Sergio Adamo (SSD: BIO/17) Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Responsabili scientifici delle altre università consorziate: Prof. Guglielmo Sorci (SSD: BIO/16), Università degli Studi di Perugia; Prof. Bruno Rossi, (SSD: MED/34), Università degli Studi di Pisa.

Dal 2004 **partecipazione alle attività di ricerca del gruppo della Prof.ssa Felicia Farina** (SSD: BIO/16) caratterizzate da collaborazioni nazionali, testimoniate dalla **vincita del finanziamento PRIN 2012** (2014-2017). Titolo del progetto: L'esercizio fisico per prevenire e contrastare sarcopenia e cachessia muscolare: il ruolo dell'omeostasi redox; codice del progetto 2012N8YJC3. Coordinatore scientifico del progetto: Prof.ssa Caporossi Daniela (SSD: BIO/13), Università degli Studi di Roma "Foro Italico". Responsabili scientifici delle altre università consorziate: Prof. Sergio Adamo (SSD: BIO/17) Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Prof. Guglielmo Sorci (SSD: BIO/16), Università degli Studi di Perugia; Prof.ssa Tiziana Pietrangelo (SSD: BIO/09), Università degli Studi di Chieti-Pescara.

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO CONSEGUITI SU BASE COMPETITIVA

In Italia

Nel 2004 è stato vincitore di una **borsa di studio** per il perfezionamento all'estero, di **euro 6.000,00**, per la durata di 6 mesi, rilasciata dall'Università degli Studi di Palermo.

Nel 2011 è stato vincitore di una **borsa di studio per Assegnisti di Ricerca**, per la durata di 24 mesi di **euro 46.000,00**, rilasciata dalla MIUR, per il progetto: Effetti dell'acido linoleico coniugato nella biosintesi del testosterone.

All'estero

Nel 2008 è stato vincitore di una **borsa di studio per Postdoctoral Student**, di **rand 300.000,00 (circa 21.000 euro)**, per la durata di 24 mesi, rilasciata dalla Claude Leon Foundation, per il progetto: Myogenin, a muscle regulatory factor that controls terminal differentiation of



H I C E T N U N C

eCAMPUS
UNIVERSITÀ

S A P E R E A U D E

progenitor cells, also needs to be controlled to harness the transdifferentiation capacity of skeletal muscle myoblasts.

Nel 2010 è stato vincitore di una **borsa di studio per partecipare al XXXIX European Muscle Conference**, di **rand 10.000,00 (circa 700 euro)**, rilasciata dalla Stellenbosch University.

Nel 2010 è stato vincitore di una **borsa di studio per partecipare al XXXIX European Muscle Conference**, di **rand 25.000,00 (circa 1.700 euro)**, rilasciata dalla Claude Leon Foundation.

Nel 2010 è stato vincitore di una **premio per Young European Society Muscle Research Scientist Support Fellowship**, di **euro 300,00**, rilasciata dalla European Society Muscle Research.

Nel 2010 è stato vincitore di una **borsa di studio per Postdoctoral Student**, di **rand 175.000,00 (circa 10.500 euro)**, per la durata di 12 mesi, rilasciata dalla Claude Leon Foundation, per la continuazione del progetto: Myogenin, a muscle regulatory factor that controls terminal differentiation of progenitor cells, also needs to be controlled to harness the transdifferentiation capacity of skeletal muscle myoblasts.

RISULTATI OTTENUTI NEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Nel 2020 è stato inventore di un processo per sintetizzare esosomi contenenti HSP60 (proteina da shock termico) per il trattamento di atrofia muscolare e cachessia. **Brevetto internazionale numero: WO2020/075004 A1.**

Nel 2013 è stato inventore con la Prof. Kathry Myburgh di un dispositivo per misurare il livello di idratazione degli sportivi durante l'esercizio fisico. **Brevetto internazionale numero: WO2013/179240 A1** - brevetto della Stellenbosch University.

PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO

Da Marzo 2020 Review Editor di **Frontiers in Physiology**.

Da Marzo 2020 Review Editor di **Frontiers in Sports and Active Living**.

ALTRE ATTIVITÀ SCIENTIFICHE

Dal 2010 ad oggi **revisore per le seguenti riviste scientifiche**: Journal of Physiology and Pharmacology, Frontiers in Physiology, Medicine & Science in Sport & Exercise, Nutrition, PlosOne, American Journal of Physiology, Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports, Muscle & Nerve, The Journal of Sports Medicine and Physical Fitness.

REVISORE DI PROGETTI DI RICERCA

Università eCampus - Decreto MIUR 30 gennaio 2006

Novedrate (Co) 22060, Via Isimbardi 10 Tel. 031 79421;
C. Fiscale 90027520130; www.uniecampus.it; info@uniecampus.it



H I C E T N U N C

eCAMPUS
UNIVERSITÀ

S A P E R E A U D E

Nel 2014, è stato valutatore di progetti di ricerca per l'Università degli Studi di Foggia, Italia (Bando di finanziamento per progetti competitivi per ricercatori a tempo determinato);

Nel 2018, è stato valutatore di progetti di ricerca per l'Università degli Studi di Firenze, Italia (Bando Joint Projects 2017);

Nel 2018 e 2019, è stato valutatore di progetti di ricerca per l'Università degli Studi di Verona, Italia (Bando di finanziamento per progetti competitivi per ricercatori a tempo determinato);

Nel 2018, 2019 e nel 2020, è stato valutatore di progetti di ricerca per "Research Foundation - Flanders (FWO)", Belgio (Bando per l'assegnazione di borse di studio per dottorandi)

ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI, CONVEGNI E WORKSHOP

Nel 2016 è **organizzatore** dell'International Workshop dal titolo "FeELEWoS, Families Live European Week of Sport", tenutosi a Palermo il 24-26 Giugno.

Nel 2007 fa parte del **comitato organizzatore** del Workshop internazionale dal titolo "Progress in knowledge of heart failure. Pathogenesis, diagnosis and treatment", tenutosi a Palermo il 25-26 Maggio.

ATTIVITA' TECNICO-ADDESTRATIVA

Nel 1999 ha conseguito il **brevetto di istruttore di Nuoto di I livello** presso la Federazione Italiana di Nuoto.

Nel 2002 ha conseguito il **brevetto di istruttore di Triathlon** presso la Federazione Italiana di Triathlon.

Nel 2002 ha conseguito il **brevetto di istruttore di Nuoto di II livello** presso la Federazione Italiana di Nuoto.

Nel 2007 ha conseguito il **brevetto di allenatore di Nuoto di I livello** presso la Federazione Italiana di Nuoto.

Dal 2006 al 2008 ha svolto **Attività tecnico-addestrativa** svolta presso l'associazione sportiva dilettantistica Centro Sportivo Sprint.

Dal 2006 al 2008 ha svolto **Attività tecnico-addestrativa** presso l'associazione sportiva dilettantistica Polisportiva Nadir.



H I C E T N U N C

eCAMPUS
UNIVERSITÀ

S A P E R E A U D E

Attività scientifica

L'attività scientifica del Dott. Filippo Macaluso, è documentata da:

24 Pubblicazioni (original paper) in extenso su riviste con I.F.

6 Reviews su riviste internazionali con I.F.

1 Letter to Editor su riviste internazionali con I.F.

3 Pubblicazioni (original paper) in extenso su riviste senza I.F.

5 Review su riviste internazionali senza I.F.

Prima pubblicazione con I.F.: 2007

I.F. > 90 (fonte: Journal Citation Report ISI-Knowledge); **I.F. medio: 3,0**; **H.I.: 15** (fonte: SCOPUS); **Totale citazioni: > 505** (fonte: SCOPUS).

SCOPUS ID: 23473856400;

Profilo ResearchGate: https://www.researchgate.net/profile/Filippo_Macaluso