

## *Curriculum Vitae et Studiorum*

### **Rodolfo Vastola**

**Professore Ordinario nel settore scientifico - disciplinare M-EDF/02 (metodi e didattiche delle attività sportive)** presso il Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali dell'Università degli Studi di Salerno, ha caratterizzato il suo percorso formativo, scientifico e didattico *consolidando, evolutivamente, una specifica identità, sia nel settore didattico-motorio che in quello didattico-sportivo*, maturando specifiche esperienze che hanno compreso sia il SSD dei metodi e didattiche delle attività motorie che il SSD dei metodi e delle didattiche delle attività sportive.

Nel 2013 consegue il dottorato di ricerca con una tesi sull'applicabilità delle tecnologie di analisi del movimento in ambito didattico.

Svolge, per quattro anni, attività di ricerca (assegni di ricerca) *su tematiche inerenti al benessere fisico, all'attività fisica adattata e l'utilizzo delle tecnologie in ambito didattico motorio*.

Nel 2015 è **Ricercatore di tipo A** presso il Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno nel SSD **M-EDF/02** e dal 2016 è **Ricercatore di tipo B** nel SSD **M-EDF/01 (metodi e didattiche delle attività motorie)**. Nel 2018 consegue l'abilitazione a professore di seconda fascia nel settore concorsuale 11/D2.

Dal gennaio 2020 è **Professore associato** nel SSD **M-EDF/01** e, nel medesimo anno, consegue l'abilitazione a professore di prima fascia nel settore concorsuale 11/D2.

Già componente dal 2015 del gruppo di ricerca del "Laboratorio di Analisi del Movimento", dal 2020 assume l'incarico di "**Coordinatore tecnico-organizzativo**" del "Laboratorio delle didattiche innovative e dell'analisi delle performance sportive".

È dal 2019 Componente della Giunta del Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione e dal 2022 è **Referente scientifico della Scuola dottorale** "Scienze e culture dell'umano. Società, Educazione, Politica e Comunicazione" per il curriculum "Psicologia culturale dell'educazione, psicologia clinica, educazione fisica e scienze dello sport" dell'Università degli Studi di Salerno.

È docente, nei corsi di laurea magistrale in Scienze e Tecniche dello Sport (LM68) e triennale in Scienze Motorie (L22) del Dipartimento di Scienze Umane e Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno, di insegnamenti riguardanti sia il SSD di metodi e didattiche delle attività motorie (M-EDF/01) sia il SSD di metodi e didattiche delle attività sportive (M-EDF/02).

Le attività di ricerca svolte in ambito universitario si sono sviluppate, nel tempo, sia sul piano nazionale che internazionale; difatti, oltre aver partecipato dal 2009 a gruppi di ricerca dell'Università degli Studi di Salerno ed esserne stato responsabile dal 2015, è stato vincitore nel 2017 del bando competitivo indetto dall'ANVUR per il finanziamento delle attività base di ricerca a livello nazionale ed è stato responsabile scientifico di unità locali per due progetti Erasmus+ *sport* sulla tematica delle *dual career*. Dal 2022 è componente dell'unità di ricerca dell'Università degli Studi di Salerno vincitrice del **PRIN (Settore ERC: SH3\_2)** dal titolo ““disABILITY!”: Challenging the stigma of disability by altering the media representation of the Paralympic Games”.

I suoi interessi di ricerca si sono progressivamente orientati verso l'uso delle tecnologie di analisi del movimento come strumenti utili a migliorare la progettazione degli interventi didattici nell'ambito delle attività motorie e sportive. Muovendosi sulla scia delle ricerche del Prof. Maurizio Sibilio sulla semplicità in didattica e dalla collaborazione con il Prof. Vladimir Medved (Università di Zagabria) sui temi dell'analisi del movimento e dalla cooperazione con il Prof. Keith Davids (Università di Sheffield Hallam) sui temi dell'approccio ecologico dinamico nelle attività sportive, il suo interesse di ricerca attuale è rivolto all'analisi *non lineare* del movimento e alle *Dinamiche Coordinative*, con la finalità di identificare gli *stati attrattori* del movimento e di metterne in evidenza l'importanza nella progettazione e implementazione di strategie didattiche in ambito motorio e sportivo maggiormente efficaci. Proprio su questi temi di ricerca, nel 2023 è invitato al XI Congresso dell'I.S.Mu.L.T., Italian Society of Muscles, Ligaments and Tendons, e presenta una relazione dal titolo il “Ruolo dell'analisi del movimento nella descrizione degli stati attrattori nella performance sportiva”.

Parallelamente al ruolo accademico e all'impegno profuso in ambito universitario, ricopre da tempo importanti cariche in ambito sportivo agonistico nel contesto sia nazionale, che internazionale, maturando un expertise che nutre e sostanzia la formazione scientifica di importanti esperienze sul campo.

In particolare, nel 2011 assume il ruolo di **Direttore Tecnico** per la Federazione Italiana Canoa Kayak delle squadre nazionali di Canoa Polo, rivestendo anche la mansione di Allenatore Capo della Squadra nazionale Senior maschile, con cui partecipa a Campionati Europei (E.C.A.), Campionati Mondiali (I.C.F.) e World Games (I.W.G.A. e C.I.O.). Tra i maggiori risultati sportivi conseguiti, vi è la vittoria del Campionato del Mondo di Siracusa nel 2016 e il secondo posto ai World Games di Wroclaw (POL) del 2017. Nel 2019 viene insignito dal Comitato Olimpico Nazionale della “**Palma d'argento**” al valore tecnico, onorificenza riservata agli allenatori che si sono contraddistinti per i risultati sportivi ottenuti.

La sua specifica esperienza accademica nei SSD delle attività motorie e sportive gli valgono, dal 2021, l'incarico di **Responsabile** del Centro Studi, Formazione e Ricerca per la Federazione Italiana Canoa Kayak.

#### **POSIZIONE ACCADEMICA ATTUALE**

Dal 24/06/2024 è **Professore Ordinario nel settore scientifico disciplinare MEDF-01/B (Metodi e Didattiche delle Attività Sportive)** afferente al Gruppo disciplinare 06/MEDF-01, presso il Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali dell'Università degli Studi di Salerno.

## **ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE**

1. 08/07/2020 - Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore di prima fascia per il Settore Concorsuale 11/D2- Didattica, Pedagogia Speciale e Ricerca Educativa.
2. 31/08/2018 - Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia per il Settore Concorsuale 11/D2- Didattica, Pedagogia Speciale e Ricerca Educativa.

## **POSIZIONI ACCADEMICHE PREGRESSE**

1. Dal 1° dicembre 2023 al 23/06/2024 è Professore Ordinario nel settore scientifico disciplinare M-EDF/02 (Metodi e Didattiche delle Attività Sportive) afferente al settore concorsuale 11/D2, presso il Dipartimento di Studi Politici e Sociali dell'Università degli Studi di Salerno.
2. Dal marzo 2021 al 1 dicembre 2023 è **Professore Associato nel settore scientifico disciplinare M-EDF/02 (Metodi e Didattiche delle Attività Sportive)** afferente al settore concorsuale 11/D2, presso il Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno.
3. Dal gennaio 2020 al marzo 2021 è **Professore Associato** nel settore scientifico disciplinare **M-EDF/01** (Metodi e Didattiche delle Attività Motorie) afferente al settore concorsuale 11/D2, presso il Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno.
4. Dal 23/12/2016 al 23/12/2019 è **Ricercatore a t.d.** (art.24 c.3-b L.240/10) nel Settore Scientifico – Disciplinare **M- EDF/01**, presso il Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno.
5. Dal 05/10/2015 al 22/12/2016 è **Ricercatore a t.d.** (art. 24 c.3-a L. 240/10) nel Settore Scientifico – Disciplinare **M- EDF/02**, presso il Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno.
6. Dal 03/12/2012 al 02/12/2013 è **Assegnista di ricerca** nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo “Laboratorio, tecnologia e valutazione per la didattica della disabilità” (Responsabile scientifico: Prof. Filippo Gomez Paloma), Dipartimento di Scienze umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno.
7. Dal 02/11/2010 al 01/11/2012 è **Assegnista di ricerca biennale** nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo “Modelli di inclusione ed integrazione sociale territorialmente trasferibili che utilizzino la comunicazione non verbale ed i contesti motorio-sportivi. Inclusione ed integrazione sociale per dei soggetti diversamente abili in rapporto alle pratiche sportive e alle strutture nel territorio di Acerra” (Responsabile scientifico: Prof. Filippo Gomez Paloma), Dipartimento di Scienze umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno,
8. Dal 14/09/2009 al 13/09/2010 è **Assegnista di ricerca annuale** nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo “CHANGE – Care of health advertising new goals for elderly people” (Responsabile scientifico:

Prof. Mauro Cozzolino), Dipartimento di Scienze umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

1. Nel 2013 consegue il titolo di **Dottore di Ricerca** in “Processi pedagogico-didattici e dell’analisi politico-sociale”, con una tesi sul tema dell’analisi del movimento, nell’ambito della valutazione didattica, (Votazione: Eccellente), presso il Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.
2. Nel 2009 consegue la Laurea in Architettura con il voto di 106/110, presso l’Università degli Studi di Napoli “Federico II”.

## **ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO IN AMBITO ACCADEMICO**

1. Nel 2024 è designato come componente come **componente del GEV 11a per la VQR 2020-2024**
2. Dal 2022 - **Referente scientifico della scuola Dottorale** in “Scienze e culture dell’umano. Società, Educazione, Politica e Comunicazione” per il curriculum E: “Psicologia culturale dell’educazione, Psicologia Clinica, Educazione Fisica e Scienze dello Sport”, Università degli Studi di Salerno.
3. Dal 2022 - Membro del Collegio docenti per il dottorato nazionale in “Learning Sciences and Digital Technologies” (DOT228K3ZT), afferente all’Università degli Studi di Foggia.
4. Dal 2022 - Membro del Collegio docenti del dottorato in “Scienze e culture dell’umano. Società, Educazione, Politica e Comunicazione”, XXXVIII ciclo dottorale, Università degli Studi di Salerno.
5. Dal 2022 - **Coordinatore tecnico-organizzativo del “Laboratorio delle didattiche innovative e dell’analisi delle performance sportive”** del Dipartimento di Scienze Umane Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.
6. Dal 2022 – **Responsabile scientifico** della convenzione, con finalità di ricerca, tra il Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno - Laboratorio delle didattiche innovative e dell’analisi delle performance sportive - e la Federazione Italiana Canoa Kayak, squadre nazionali paralimpiche di Canoa acqua piatta.
7. Dal 2021 - Membro del Collegio docenti del dottorato in “Scienze e culture dell’umano. Società, educazione, politica e comunicazione”, XXXVII Ciclo, Università degli Studi di Salerno.
8. Dal 2021 - Componente della Commissione Etica del Dipartimento di Scienze Umane Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.
9. Dal 2021 - Referente alla logistica e attribuzione spazi del Dipartimento di Scienze Umane Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.

10. Nel 2020 - Membro del Collegio docenti del dottorato in “Scienze del linguaggio, della società, della politica e dell’educazione”, XXXVI Ciclo dottorale, Università degli Studi di Salerno.
11. Nel 2019 - Membro del Collegio docenti del dottorato in “Scienze del linguaggio, della società, della politica e dell’educazione”, XXXV Ciclo dottorale, Università degli Studi di Salerno.
12. Dal 2019 - **Componente della Giunta di Dipartimento** del Dipartimento di Scienze Umane Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.
13. Dal 2019 al 2022 - Membro della Commissione Tirocini per il CdL in “Scienze delle attività motorie, sportive e dell’educazione psicomotoria” (L-22), Dipartimento di Scienze Umane Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.
14. Dal 2019 al 2022 - Membro della Commissione Tirocini per il CdL in “Scienze della valutazione motorio-sportiva e tecniche di analisi e progettazione dello sport per disabili” (LM-68), Dipartimento di Scienze Umane Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.
15. Dal 2018 - Componente del Gruppo Assicurazione Qualità della Didattica (GAQD) per il CdS Scienze della Valutazione Motorio-Sportiva e Tecniche di Analisi e Progettazione dello Sport per Disabili - LM-68, Università degli Studi di Salerno.
16. Dal 2018 - Componente del Gruppo Assicurazione Qualità della Didattica (GAQD) per il CdS Scienze delle Attività Motorie, Sportive e dell’Educazione Psicomotoria - L-22, Università degli Studi di Salerno.
17. Dal 2015 - Componente del Laboratorio di Analisi del movimento, Dipartimento di Scienze Umane Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.

#### **ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO IN AMBITO MOTORIO SPORTIVO IN ENTI E ISTITUZIONI NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

1. Dal 2025 è **Responsabile** area tecnico scientifica squadre olimpiche canoa e kayak velocità per la Federazione Italiana Canoa Kayak.
2. Dal 2021 - **Responsabile Nazionale** del Centro Studi, Ricerca e Formazione, Federazione Italiana Canoa Kayak.
3. Dal 2021 - Membro del Consiglio direttivo del Circolo Nautico Posillipo, con delega alla Canoa;
4. Dal 2011 al 2022 - Allenatore della Squadra Nazionale Senior maschile di Canoa Polo per la Federazione Italiana Canoa Kayak.
5. Dal 2011 - Direttore Tecnico delle Squadre Nazionali di Canoa Polo per la Federazione Italiana Canoa Kayak.
6. Dal 2005 al 2011 - Allenatore della Nazionale Italiana Femminile di Canoa Polo per la Federazione Italiana Canoa Kayak.
7. Dal 2011 al 2015 - Responsabile nazionale dei Centri di riferimento territoriali per la Federazione Italiana Canoa Kayak.

#### **ATTIVITÀ DI RICERCA**

### **Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali, sulla base di bandi competitivi**

1. **Responsabile scientifico** del progetto di ricerca finanziato dalla comunità europea “**Erasmus + Sport**” dal titolo “Trainer Beta 1.0”, Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione Università degli Studi di Salerno (durata biennale – 2019/2021).
2. **Coordinatore scientifico** del progetto finanziato dalla comunità Europea “**Erasmus+ Sport**” dal titolo “AfterMatch - Life Beyond Sport” per conto della Federazione Italiana Canoa Kayak (Work Package 4 - durata biennale - 2016/2018).

### **Responsabilità scientifica per progetti di ricerca nazionali, sulla base di bandi competitivi**

1. Dal 2023 - **Coordinatore scientifico del progetto di formazione “Federcanoa in formazione” vincitore del bando competitivo** di cui all’Art. 5, Lett. C del Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri 7 Luglio 2022, per conto della Federazione Italiana Canoa Kayak (**180.000 €**).
2. 2017 - **Vincitore** su bando competitivo indetto **dall’ANVUR per il finanziamento delle attività base di ricerca**, FFABR di cui all’art. 1, commi 295 e seguenti, della legge 11 dicembre 2016 n. 232.

### **Partecipazione a progetti di ricerca nazionale sulla base di bandi competitivi in collaborazione con altre Università**

1. **PRIN 2022 - Settore ERC: SH3\_2** – Componente dell’Unità di Ricerca dell’Università degli Studi di Salerno, per il Progetto ““dis-ABILITY!’: Challenging the stigma of disability by altering the media representation of the Paralympic Games”, **vincitore di finanziamento (260.218 €)**, Responsabile del progetto: Pappous Athanasios, dell’Università degli Studi di Bologna (Decreto 1222 del 31/07/2023).

### **Responsabilità di studi e ricerche scientifiche nazionali in ambito accademico**

1. Dal 2023 - **Responsabile scientifico** dell’assegno per l’attività di ricerca annuale (EX ART. 22 L. 30 Dicembre 2010, N° 240) dal titolo “*Pedagogia non lineare e Athletic Skill Model, implicazioni didattiche per l’educazione motoria e sportiva nei bambini con sviluppo tipico e atipico*”, area concorsuale 11-D2, settori scientifici disciplinari **M-EDF/02 e PED/03**, Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.
2. Nel 2022 - **Responsabile scientifico** di una borsa di ricerca dal titolo “*Analisi non lineare del movimento umano mediante l’impiego di sistemi multifattoriali integrati di motion capture*”, Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.
3. Nel 2021 - **Responsabile scientifico** di una borsa di ricerca dal titolo “*Trainer Beta 1.0*”, Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione, Università degli Studi di Salerno.

### **Titolarità di studi e ricerche scientifiche in ambito accademico, su bandi competitivi**

1. Dal 03/12/2012 al 02/12/2013, è **Titolare dell'assegno per la collaborazione ad attività di ricerca** nell'ambito del progetto "Laboratorio, tecnologia e valutazione per la didattica della disabilità", presso il Dipartimento di Scienze umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno (Responsabile scientifico: Prof. Filippo Paloma Gomez).
2. Dal 02/11/2010 al 01/11/2012, è **Titolare dell'assegno per la collaborazione ad attività di ricerca** nell'ambito del progetto "Modelli di inclusione ed integrazione sociale territorialmente trasferibili che utilizzino la comunicazione non verbale ed i contesti motorio-sportivi. Inclusione ed integrazione sociale per dei soggetti diversamente abili in rapporto alle pratiche sportive e alle strutture nel territorio di Acerra", presso il Dipartimento di Scienze umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno (Responsabile scientifico: Prof. Filippo Paloma Gomez).
3. Dal 14/09/2009 al 13/09/2010, è **Titolare dell'assegno per la collaborazione ad attività di ricerca** nell'ambito del progetto "CHANGE – Care of health advertising new goals for elderly people", presso il Dipartimento di Scienze umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno (Responsabile scientifico: Prof. Mauro Cozzolino).

#### **Responsabilità scientifica di attività di ricerca caratterizzata da collaborazioni a livello nazionale in ambito accademico**

1. Dal 2023 è **Responsabile scientifico** del progetto di ricerca "*Coordination Dynamic and Sport*" (**SSD: M-EDF/02**) finanziato con fondi di Ateneo per la ricerca di base presso l'Università degli Studi di Salerno.
2. Dal 2022 è **Responsabile scientifico** del progetto di ricerca "*La pedagogia non lineare nell'apprendimento delle abilità motorio - sportive*" (**SSD: M-EDF/02**) finanziato con fondi di Ateneo per la ricerca di base presso l'Università degli Studi di Salerno.
3. Dal 2021 è **Responsabile scientifico** del progetto di ricerca "*Il Constraints Led Approach: un approccio ecologico dinamico per l'educazione motoria e sportiva*" (**SSD: M-EDF/02**) finanziato con fondi di Ateneo per la ricerca di base presso l'Università degli Studi di Salerno.
4. Dal 2020 è **Responsabile scientifico** del progetto di ricerca "*L'approccio basato sui vincoli per l'educazione motoria sportiva nella scuola primaria e secondaria di primo grado*" (**SSD: M-EDF/02**) finanziato con fondi di Ateneo per la ricerca di base presso l'Università degli Studi di Salerno.
5. Dal 2019 al 2022 è **Responsabile scientifico** del progetto di ricerca "*Variabilità contestuale. Nuove frontiere nell'analisi del movimento*" (**SSD: M-EDF/01; M-EDF/02; M-PED/03**) finanziato con fondi di Ateneo per la ricerca di base presso l'Università degli Studi di Salerno.
6. Dal 2018 al 2021 è **Responsabile scientifico** del progetto di ricerca "*Movimento e fattori contestuali. Le forme della forza - nuove frontiere nell'analisi del movimento*" (**SSD: M-EDF/01; M-EDF/02; M-PED/03**) finanziato con fondi di Ateneo per la ricerca di base presso l'Università degli Studi di Salerno.

7. Dal 2017 al 2020 è **Responsabile scientifico** del progetto di ricerca “*Il tempo del cortile. Implicazioni didattiche e pedagogiche del gioco di cortile*” (SSD: **M-EDF/01; M-EDF/02; M-PED/03**) finanziato con fondi di Ateneo per la ricerca di base presso l’Università degli Studi di Salerno.
8. Dal 2016 al 2019 è **Responsabile scientifico** del progetto di ricerca “*Valutazione strumentale delle abilità grafo-motorie*” (SSD: **M-EDF/01; M-EDF/02; M-PED/03**) finanziato con fondi di Ateneo per la ricerca di base presso l’Università degli Studi di Salerno.

## **Partecipazione ad attività di ricerca caratterizzata da collaborazioni a livello locale e nazionale**

Dal 2011 partecipa, in qualità di componente, a gruppi di ricerca finanziati con fondi di Ateneo per la ricerca di base presso l'Università degli Studi di Salerno, trattando tematiche direttamente riconducibili ai settori scientifico-disciplinari **M-EDF/01; M-EDF/02; M-PED/03**. Nello specifico:

1. 2023 - *“L’approccio ecologico dinamico per l’apprendimento delle attività motorie”*. Responsabile scientifico: dott. Daniele Albano.
2. 2023 - *“Le neuroscienze applicate alla didattica e all’analisi della performance motoria e sportiva in una prospettiva pedagogica di promozione della salute”*. Responsabile scientifico: dott.ssa Silvia Coppola.
3. 2023 - *“Autostima e benessere fisico in tempo post pandemico: dalla valutazione all’implementazione di pratiche didattico-motorie corporee e inclusive per la promozione della salute nel contesto scolastico”*. Responsabile scientifico: Prof.ssa Carmen Palumbo.
4. 2022 - *“Approccio ecologico dinamico e neuroscienze applicate alla didattica delle attività motorie e sportive in una prospettiva pedagogica di formazione globale orientata allo sviluppo delle Life Skills e alla promozione della salute”*. Responsabile scientifico: dott.ssa Silvia Coppola.
5. 2022 - *“La didattica esperienziale tra educazione musicale e movimento creativo corporeo ed inclusivo”*. Responsabile scientifico: Prof.ssa Carmen Palumbo.
6. 2022 - *“Senza corpo? luci e ombre della didattica a distanza”*. Responsabile scientifico: Prof.ssa Paola Aiello.
7. 2021 - *“La semplicità didattica: verso un possibile modello formativo”*. Responsabile scientifico: Prof. Maurizio Sibilio.
8. 2021 - *“Neuroscienze e sistemi dinamici complessi applicati alla didattica e alla valutazione delle attività motorie e sportive in una prospettiva pedagogica orientata allo sviluppo delle life skills e alla promozione della salute”*. Responsabile scientifico: dott.ssa Silvia Coppola.
9. 2021 - *“La prasseologia delle attività ludico espressive come strumento di implementazione delle pratiche didattiche”*. Responsabile scientifico: Prof.ssa Carmen Palumbo.
10. 2020 - *“Interazione e semplicità in didattica”*. Responsabile scientifico: Prof. Maurizio Sibilio.
11. 2020 - *“La prasseologia per una lettura della danza educativa in chiave inclusiva nell’infanzia e nell’età evolutiva”*. Responsabile scientifico: Prof.ssa Carmen Palumbo.
12. 2020 - *“Analisi delle implicazioni didattiche relative alla declinazione delle teorie dei sistemi dinamici complessi in ambito motorio e sportivo”*. Responsabile scientifico: dott.ssa Silvia Coppola.
13. 2019 - *“L’interazione didattica in una prospettiva semplice”*. Responsabile scientifico: Prof. Maurizio Sibilio.
14. 2019 - *“A danza-educativa e i giochi tradizionali: approcci ludico-motori per favorire l’inclusione nella scuola dell’infanzia”*. Responsabile scientifico: Prof.ssa Carmen Palumbo.

15. 2019 - “*Analisi dei fattori pluridisciplinari insiti nella didattica e nella valutazione delle attività motorie e sportive in una prospettiva pedagogica di promozione della salute*”. Responsabile scientifico: dott.ssa Silvia Coppola.
16. 2018 - “*La danza educativa: suggerimenti prasseologici della corporeità nell’azione motoria*”. Responsabile scientifico: Prof.ssa Carmen Palumbo.
17. 2018 - “*La semplicità in didattica: un possibile modello di formazione docente*”. Responsabile scientifico: Prof. Maurizio Sibilio.
18. 2017 - “*Le proprietà e i principi della semplicità come possibili antagoniste della linearità in didattica*”. Responsabile scientifico: Prof. Maurizio Sibilio.
19. 2017 - “*L’osservazione del gioco motorio nella scuola dell’infanzia*”. Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca D’Elia.
20. 2016 - “*La valutazione delle abilità visuo-motorie in ambito scolastico*”. Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca D’Elia.
21. 2016 - “*Prospettive semplesse per un percorso di destrutturazione della didattica lineare*”. Responsabile scientifico: Prof. Maurizio Sibilio.
22. 2015 - “*La valutazione motoria nei soggetti anziani*”. Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca D’Elia.
23. 2014 - “*L’attività fisica adattata per la prevenzione delle cadute e la promozione dell’invecchiamento attivo*”. Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca D’Elia.
24. 2013 - “*Progettazione, didattica e valutazione in educazione fisica: retrospettiva e prospettive semplesse*”. Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca D’Elia.
25. 2012 - “*Possibili “deviazioni” didattiche attraverso una complessità accessoria: un modello integrato di valutazione delle abilità visuo-motorie in ambito educativo*”. Responsabile scientifico: Prof.ssa Francesca D’Elia.
26. Dal 2012 al 2014 partecipa, in qualità di componente del gruppo di ricerca coordinato scientificamente dal prof. Maurizio Sibilio, al progetto pilota in materia di diffusione della pratica fisica e motoria nella terza età “*FREEDOM*” - Funzione delle Ricerche sugli Exergames e sulla Didattica per ampliare le Opportunità Motorie degli anziani - finanziato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri nell’ambito dell’Accordo di programma siglato il 10 agosto 2012 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri Italiano – Dipartimento per gli Affari Regionali, il Turismo e lo Sport – e il Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca.
27. 2011 - “*La dimensione corporea delle mappe concettuali: prospettive di ricerca didattica*”. Responsabile scientifico: Prof. Maurizio Sibilio
28. 2010 - “*Studio sulla relazione tra metodologie didattiche e consumo energetico, evidenziando gli effetti calorici del movimento nelle diverse attività di insegnamento destinate a classi della scuola primaria nelle quali siano presenti studenti disabili*”. Responsabile scientifico: Prof. Maurizio Sibilio.

## **ATTIVITÀ DI RICERCA E FORMAZIONE PRESSO ENTI E ISTITUZIONI DI LIVELLO NAZIONALE E INTERNAZIONALE PER L'AMBITO MOTORIO-SPORTIVO**

1. Dal 2022 - **Responsabile** per la Federazione italiana Canoa Kayak (FICK) del progetto di formazione e di **e-learning** per l'acquisizione delle qualifiche tecniche federali, con ideazione, progettazione, sviluppo, gestione e definizione dei contenuti della Learning Management System (<http://formazione.federcanoa.it/>)
2. Dal 2021 - **Responsabile** per la Federazione italiana Canoa Kayak (FICK) della progettazione e sviluppo dei contenuti del sito web *FICKCoach*. La piattaforma di tipo "cloud" consente agli allenatori della FICK di registrare i test degli atleti (societari o delle squadre nazionali), realizzare la valutazione della performance tramite tools di analisi e di periodizzare l'allenamento (<https://coach.federcanoa.it/>).

## **ASSEGNAZIONE DI PREMI E RICONOSCIMENTI PER ATTIVITÀ SCIENTIFICA IN AMBITO ACCADEMICO**

1. Nel 2016 è assegnatario del *Premio Italiano di Pedagogia 2016*, conferito dalla Società Italiana di Pedagogia per il Testo "*Le potenzialità delle tecnologie di analisi del movimento nell'ambito della valutazione didattica*". Lecce: Pensa Editore.

## **ASSEGNAZIONE DI PREMI E RICONOSCIMENTI AL VALORE TECNICO E SPORTIVO DA ENTI E ISTITUZIONI DI LIVELLO NAZIONALE E INTERNAZIONALE**

1. 2019 - Premio CONI nazionale "*Palma di argento al valore tecnico*" per i risultati sportivi conseguiti nella stagione 2016.
2. 2013 - Premio CONI nazionale "*Palma di bronzo al valore tecnico*" per i risultati sportivi conseguiti nella stagione 2013.
3. 2004 - Premio CONI nazionale "*Medaglia di bronzo al valore atletico*" per i risultati sportivi conseguiti.
4. 2001 - Premio CONI nazionale "*Medaglia di bronzo al valore atletico*" per i risultati sportivi conseguiti nella stagione 2001.
5. 2000 - Premio CONI nazionale "*Medaglia di bronzo al valore atletico*" per i risultati sportivi conseguiti nella stagione 2000.
6. 1998 - Premio CONI nazionale "*Medaglia di argento al valore atletico*" per i risultati sportivi conseguiti nella stagione 1998.

7. 1997 - Premio CONI nazionale “*Medaglia di bronzo al valore atletico*” per i risultati sportivi conseguiti nella stagione 1997.

## **PARTECIPAZIONE AL COLLEGIO DEI DOCENTI E/O ATTRIBUZIONE DI INCARICHI DI INSEGNAMENTO, NELL’AMBITO DI DOTTORATI DI RICERCA ACCREDITATI DAL MINISTERO**

### **Docenze Universitarie in Scuole di dottorato**

1. A.A. 2022 - 2023 - Docente di “Digital humanities: forme della human machine interaction” (2CFU **MEDF/02**) nel percorso di dottorato di “Psicologia culturale dell’educazione, psicologia clinica, educazione fisica e scienze dello sport” afferente al corso di dottorato in “Scienze e culture dell’umano. Società, educazione, politica e comunicazione” dell’Università degli Studi di Salerno.
2. A.A. 2021 - 2022 - Docente di “Digital humanities: forme della human machine interaction” (2CFU **MEDF/02**) nel percorso di dottorato di “Psicologia culturale dell’educazione, psicologia clinica, educazione fisica e scienze dello sport” afferente al corso di dottorato in “Scienze e culture dell’umano. Società, educazione, politica e comunicazione” dell’Università degli Studi di Salerno.
3. A.A. 2020 - 2021 - Docente di “Digital humanities: forme della human machine interaction” (2CFU - **MEDF/02**) nel corso di dottorato di “Scienze del linguaggio, della società, della politica e dell’educazione” dell’Università degli Studi di Salerno.

### **Didattica Integrativa – Attività di tutoraggio**

Dal A.A. 2019 ad oggi svolge l’attività di tutor per le tesi di dottorato in “Scienze del linguaggio, della società, della politica e dell’educazione” (Ciclo XXXV) gestito dall’ufficio dottorati della Università degli Studi di Salerno.

## **ATTIVITÀ DIDATTICA UNIVERSITARIA**

### **Docenze Universitarie SSD M-EDF/02**

1. Dall’A.A. 2021-2022 ad oggi - Docente di “Tecniche e valutazione delle attitudini sportive” (12 CFU – M-EDF/02) nel corso di laurea magistrale in “Scienze della valutazione motorio-sportiva e tecniche di analisi e progettazione dello sport per disabili” (**LM-68**) afferente al Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno.
2. Dall’A.A. 2021-22 ad oggi - Docente di “Metodi e didattiche delle attività motorie e sportive individuali e di gruppo” (12 CFU – M-EDF/02) nel corso di laurea Triennale in “Scienze delle attività motorie, sportive e dell’educazione psicomotoria” (**L-22**) afferente al Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno.

3. A.A. 2019 -2020 - Docente di “Scienze dello sport” (6 CFU – M-EDF/02) nel corso di laurea Triennale in “Scienze delle attività motorie, sportive e dell’educazione psicomotoria” (**L-22**) afferente al Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno.
4. Dall’A.A. 2015-2016 al 2016-2017 - Docente di “Tecniche e valutazione delle attitudini sportive” (12 CFU – M-EDF/02) nel corso di laurea magistrale in “Scienze della valutazione motorio-sportiva e tecniche di analisi e progettazione dello sport per disabili” (**LM-68**) afferente al Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno.

#### **Docenze Universitarie SSD M-EDF/01**

1. A.A. 2022–2023 ad oggi - Docente di “Scienze del movimento” (mutuato per matricole pari/dispari - 6 CFU – M-EDF/01) nel corso di laurea Triennale in “Scienze delle attività motorie, sportive e dell’educazione psicomotoria” (**L-22**) afferente al Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno.
2. A.A. 2021-2022 - Docente di “Analisi del movimento umano” (6 CFU – M-EDF/01) nel corso di laurea magistrale in “Scienze della valutazione motorio-sportiva e tecniche di analisi e progettazione dello sport per disabili” (**LM-68**) afferente al Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno.
3. Dall’A.A. 2017-2018 al 2020-2021 - Docente di “Analisi del movimento umano” (12 CFU – M-EDF/01) nel corso di laurea magistrale in “Scienze della valutazione motorio-sportiva e tecniche di analisi e progettazione dello sport per disabili” (**LM-68**) afferente al Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno.
4. A.A. 2020-2021 - Docente di “Teoria e Metodologia del movimento umano” (matricole pari e dispari 10 CFU – M-EDF/01) nel corso di laurea Triennale in “Scienze delle attività motorie, sportive e dell’educazione psicomotoria” (**L-22**) afferente al Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno.
5. Dall’A.A. 2016-2017 al 2019-2020 - Docente di “Teoria e metodologia del movimento Umano” (10 CFU – M-EDF/01) nel corso di laurea Triennale in “Scienze delle attività motorie, sportive e dell’educazione psicomotoria” (**L-22**) afferente al Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell’Università degli Studi di Salerno.

#### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

##### **Monografie:**

1. **Vastola, R.** (2018). *Elementi di Base di Analisi del Movimento*. Lecce: Pensa Editore.
2. **Vastola, R.** (2014). *Le potenzialità delle tecnologie di analisi del movimento nell’ambito della valutazione didattica*. Lecce: Pensa Editore.

## Articoli su Riviste Scientifiche e di Classe A Internazionali e Nazionali

1. 2024 - Coppola, S., Costa, C., & **Vastola, R.** (2024). Comparative study of stag leap performance in rhythmic gymnastics: Motion analysis of two different take-off techniques. *Journal Of Physical Education And Sport*, p. 1299-1306, ISSN: 2247-8051
2. 2024 - Coppola S., D'Anna C., Minghelli V., **Vastola R.** (2024). Ecological dynamics approach in physical education to promote cognitive skills development: A review. *Journal of Human Sport and Exercise*, vol. 19, p. 792-802, ISSN: 1988-5202, <https://doi.org/10.55860/k7ynwe36>
3. 2024 - Coppola, S., Matrisciano, C., & **Vastola, R.** (2024).. Exploring the relationship between physical activity and cognitive function in children. *JOURNAL OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT*, p. 1266-1274, ISSN: 2247-8051
4. 2024 - Fioretti, C., Coppola, S, Boscaino, S., Celia, G., **Vastola, R.**, Cozzolino, M. (2024). The effectiveness of Dragon Boat racing on body image and traumatic symptoms of breast cancer patients. *Health Psychology Research*, vol. 12, p. 1-7, ISSN: 2420-8124, doi: <https://doi.org/10.52965/001c.120055>
5. 2024 - Minghelli, V., D'Anna, C., **Vastola, R.** (2023). A biopsychosocial approach to plan inclusive learning environments in physical education. *JOURNAL OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT*, vol. Vol. 23 (issue 9), p. 2492-2502, ISSN: 2247-8051, doi: 10.7752/jpes.2023.09287
6. 2023 - Coppola, S., Costa, C., & **Vastola, R.** (2023). Gold standard motion analysis system for evaluating jumping performance in rhythmic gymnastics. *Journal of Human Sport and Exercise*, 18(3), 596-611. <https://doi.org/10.14198/jhse.2023.183.08>

### Rivista scientifica di Classe A – Area 11

7. 2023 - Romano, B., Coppola, S., & **Vastola, R.** (2023). The declination of the dynamic ecological approach in the teaching and evaluation of motor and sports education interventions in the developmental age. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*, 7(2). <https://doi.org/10.32043/gsd.v7i2.848>

### Rivista scientifica di Classe A - Area 11

8. 2023 - Albano, D., & **Vastola, R.** (2023). A comprehensive literature review on Trials cycling. *Journal of Physical Education and Sport*, 23(7), 1615-1620. <https://doi.org/10.7752/jpes.2023.07198>

### Rivista scientifica di Classe A - Area 11

9. 2022 - Albano, D., Romano, B., & **Vastola, R.** (2022). A constraints-led approach for skill acquisition in trials. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*, 6(1). <https://doi.org/10.32043/gsd.v6i1.510>

### Rivista scientifica di Classe A - Area 11

10. 2022 - D'Anna, C., Coppola, S., & **Vastola, R.** (2022). Transfer goal: real task in Physical Education as representative learning environment. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*, 6(1). <https://doi.org/10.32043/gsd.v6i1.592>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

11. 2021 - D'Anna, C., Albano, D., Romano, B., & **Vastola, R.** (2021). Physical education between neuroscience and complexity: the systemic perspective applied to inclusive didactics. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*, 5(2). <https://doi.org/10.32043/gsd.v5i2.377>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

12. 2021 - Coppola, S., Romano, B., Albano, D., & **Vastola, R.** (2021). Training in young athletes: Ecological dynamics approach. *Journal of Human Sport and Exercise*, 16(4), S1563-S1577. <https://doi.org/10.14198/jhse.2021.16.Proc4.02>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

13. 2021 - Pepe, G., Albano, G., & **Vastola, R.** (2021). Constraints-led approach in volleyball. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*, 5(2). <https://doi.org/10.32043/gsd.v5i2.377>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

14. 2021 - D'Anna, C., Romano, B., & **Vastola, R.** (2021). Planning learning environments rich of affordance to lead the learners in the successful performance of a motor task: a preliminary study. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*, 5(3), 115-126. <https://doi.org/10.32043/gsd.v5i3.423>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

15. 2021 - Agosti, V., Coppola, S., & **Vastola, R.** (2021). Moving through didactic of human movement and bodily experience: a motion analysis preliminary study. *Journal of Human Sport and Exercise*, 16(2), S574-S579. <https://doi.org/10.14198/jhse.2021.16.Proc2.41>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

16. 2021 - Albano, D., D'Anna, C., & **Vastola, R.** (2021). Push up, explosive push up and free fall tests to evaluate the upper body power: A preliminary study in aerobic gymnastics. *Journal of Human Sport and Exercise*, 16(3), S973-S979. <https://doi.org/10.14198/jhse.2021.16.Proc3.13>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

17. 2021 - Coppola, S., Romano, B., Albano, D., & **Vastola, R.** (2021). Training in young athletes: Ecological dynamics approach. *Journal of Human Sport and Exercise*, 16, S1563-S1577. <https://doi.org/10.14198/jhse.2021.16.Proc4.02>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

18. 2021 - Albano, D., Lambiase, G., Romano, B., & **Vastola, R.** (2021). Nonlinear analysis of knee kinematic variability after ACL reconstruction for the return to sport. *Journal of Physical Education & Sport*, 21(2), 922-926. <https://doi.org/10.7752/jpes.2021.02114>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

19. 2021 - Albano, D., & **Vastola, R.** (2021). New technologies to support writing difficulties: state of the art and future perspectives. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*, 4(4). <https://doi.org/10.32043/gsd.v4i4%20sup.213>.

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

20. 2020 - Albano, D., Romano, B., & **Vastola, R.** (2020). Functional evaluation of the knee following ACL reconstruction: A complex dynamical systems perspective. *Journal of Human Sport & Exercise*, 15(4), S1242-S1250. <https://doi.org/10.14198/jhse.2020.15.Proc4.25>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

21. 2020 - Coppola, S., Albano, D., Sivoccia, I., & **Vastola, R.** (2020). Biomechanical analysis of a rhythmic gymnastics jump performed using two run-up techniques. *Journal of Physical Education & Sport*, 20(1), 37-42. <https://doi.org/10.7752/jpes.2020.01005>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

22. 2020 - Coppola, S., & **Vastola, R.** (2020). Motion analysis in the elderly: Evaluation of an APA program on the gait of elderly using an inertial motion capture system. *Journal of Human Sport & Exercise*, 15(3proc), S664-S675. <https://doi.org/10.14198/jhse.2020.15.Proc3.19>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

23. 2020 - D'Anna, C., Mucci, M., & **Vastola, R.** (2020). Perceived motor competence and self-efficacy in children: Competitive sports vs sedentary lifestyle. *Journal of Human Sport & Exercise*, 16, 1-20. <https://doi.org/10.14198/jhse.2021.164.1>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

24. 2020 - D'Anna, C., D'Alessandro, A., & **Vastola, R.** (2020). Swimming, back pain and electromyography: A brief review. *Journal of Human Sport and Exercise*, 15, S1187-S1194. <https://doi.org/10.14198/jhse.2020.15.Proc4.20>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

25. 2020 - Albano, D., & **Vastola, R.** (2020). Nuove tecnologie a supporto delle difficoltà di scrittura: stato dell'arte e prospettive future. *Giornale Italiano di Educazione alla Salute, Sport e Didattica Inclusiva*, 4(4 sup), 11-20. <https://doi.org/10.32043/gsd.v4i4%20sup.213>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

26. 2019 - Coppola, S., & **Vastola, R.** (2019). Health pedagogy and sport: Attitudes and practices of gymnastics coaches. *Journal of Sports Science*, 7, 115-122. <https://doi.org/10.17265/23327839/2019.04.003>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

27. 2019 - Coppola, S., Montemarano, L., Albano, D., & **Vastola, R.** (2019). Potential of motion analysis technologies in the quantitative study of karate technique: an experimental approach for the jump of Unsu Kata. *Journal of Physical Education & Sport*, 19, 841-846. <https://doi.org/10.7752/jpes.2019.s3121>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

28. 2019 - Albano, D., Serra, E., & **Vastola, R.** (2019). Correlation between running impacts and VO2max in young football players through GPS technology. *Journal of Human Sport and Exercise*, 14, 1993-1999. <https://doi.org/10.14198/jhse.2019.14.Proc5.20>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

29. 2019 - Matsankos, N., Gargalianos, D., Coppola, S., **Vastola, R.**, & Petromilli, A. (2019). Investigation of skills acquired by athletes during their sporting career. *Journal of Human Sport and Exercise*, 15(3), 489-501. <https://doi.org/10.14198/jhse.2020.153.02>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

30. 2019 - Albano, D., Coppola, S., & **Vastola, R.** (2019). Vertical jump performance in Italian elite Trials athletes. *Journal of Physical Education and Sport*, 19, 2110-2114. <https://doi.org/10.7752/jpes.2019.s6316>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

31. 2017 - Viscione, I., D'Elia, F., **Vastola, R.**, & Sibilio, M. (2017). Psychomotor assessment in teaching and educational research. *Athens Journal of Education*, 4, 169-177. <https://doi.org/10.30958/aje.4-2-5>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

32. 2017 - **Vastola, R.**, Coppola, S., Albano, D., & D'Elia, F. (2017). Video analysis of side hop technique in Trials. *Journal of Sports Science*, 5, 58-63. <https://doi.org/10.17265/2332-7839/2017.01.006>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

33. 2016 - Ambretti, A., Borgogni, A., **Vastola, R.**, Di Gennaro, S., Medved, V., & D'Elia, F. (2016). Integrated school-community projects to promote motor activity through possible alignment with professionals. *Education Sciences & Society*, 79-90. <https://doi.org/10.3280/ess2-2016oa3999>

**Rivista scientifica di Classe A-Area 11**

34. 2016 - Ambretti, A., & **Vastola, R.** (2016). Il ruolo dell'attività Ludico Motoria nel modello preventivo di Don Bosco. *Nuova Secondaria Ricerca*, 2, 70-72.

**Rivista scientifica di Classe A- Area 11**

35. 2016 - **Vastola, R.**, Medved, V., Albano, D., Coppola, S., & Sibilio, M. (2016). Use of optoelectronic systems for the analysis of technique in Trials. *Journal of Sports Science*, 4(5), 293-299. <https://doi.org/10.17265/2332-7839/2016.05.006>

**Rivista scientifica di Classe A-Area 11**

36. 2016 - **Vastola, R.**, Coppola, S., & Sibilio, M. (2016). Motion analysis technologies for biomechanical gait and postural analysis in Ballet. *Journal of Sports Science*, 4, 241-246. <https://doi.org/10.17265/2332-7839/2016.04.008>

**Rivista scientifica di Classe A-Area 11**

37. 2016 - Viscione, I., D'Elia, F., **Vastola, R.**, & Sibilio, M. (2016). The correlation between technologies and rating scales in gait analysis. *Journal of Sports Science*, 4, 119-123. <https://doi.org/10.17265/2332-7839/2016.03.001>

**Rivista scientifica di Classe A-Area 11**

38. 2015 - Coppola, S., D'Elia, F., **Vastola, R.**, & Sibilio, M. (2015). Adapted physical activity interventions among the elderly: Their effects on physical performance. *Journal of Sports Science*, 3, 263-271. <https://doi.org/10.17265/2332-7839/2015.06.001>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

39. 2015 - Coppola, S., **Vastola, R.**, Scatigna, M., & Fabiani, L. (2015). Training and health in gymnastics. *Journal of human sport and exercise*, 10, 391-398. <https://doi.org/10.14198/jhse.2015.10.Proc1.30>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

40. 2015 - Viscione, I., **Vastola, R.**, & D'Elia, F. (2015). Gender differences in coordination and motor-skill development in pre-school years. *Italian Journal of Special Education for Inclusion*, 2, 131-137.

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

41. 2014 - D'Elia, F., **Vastola, R.**, & Sibilio, M. (2014). The use of exergames for adaptive physical activity among the elderly. *Journal of Sports Science*, 2, 47-52. <https://doi.org/10.17265/2332-7839/2015.06.001>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

42. 2014 - Di Tore, S., **Vastola, R.**, & Sibilio, M. (2014). Tecnologie a supporto della didattica del movimento. *Scuola Italiana Moderna, Il corpo in gioco. Corporeità, didattica e apprendimento*. Brescia: La Scuola, 79-80.

**Rivista scientifica Area 11**

43. 2013 - Giaconi, C., Rodrigues, M.B., Rossi, P., G., Capellini, S., A., & **Vastola, R.** (2013). Body and didactics. Possible directions of international research. *Education Sciences & Society*, 4(1), 135-150.

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

44. 2013 - **Vastola, R.**, Carlomagno, N., Sgambelluri, R., & Sibilio, M. (2013). New technologies for writing and drawing evaluation. *International Journal of Digital Literacy and Digital Competence*, 4(1), 47-55.

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

45. 2012 - **Vastola, R.**, Sgambelluri, R., Di Tore, S., Buglione, A., Prospero, R., Cecoro, G., Carlomagno, N., & Sibilio, M. (2012). The value of didactic-pedagogical skills of canoe-polo technical. *Journal of Human Sport and Exercise*, 7(2), 489-494. <https://doi.org/10.4100/jhse.2012.72.13>

**Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

46. 2012 - Di Tore, S., Aiello, P., Palumbo, C., **Vastola, R.**, Raiola, G., D'Elia, F., Carlomagno, N., & Sibilio, M. (2012). Sensory motor interaction in virtual environment to promote teaching-learning process. *Problems of Education in the 21st Century*, 42, 29-37.

**Rivista scientifica Area 11**

47. 2012 - Ambretti, A., & **Vastola, R.** (2012). Corpo, movimento e salute nella scuola dell'infanzia italiana. *Chinesiologia*, 1, 49-52.

**Rivista scientifica Area 11**

48. 2012 - Cecoro, G., Carlomagno, N., **Vastola, R.**, & Sgambelluri, R. (2012). Disabilità e Alfabeti Minori. *Chinesiologia, 1*, 52-55.

#### **Rivista scientifica Area 11**

49. 2012 - Palumbo, C., Baldassarre, G., **Vastola, R.**, & Gomez, F. (2012). The educational dimension of dance teaching: assessment procedures and possible application of technological instruments. *Acta kinesiologica, 5*, 35-38.
50. 2011- Ambretti, A., Gomez Paloma, F., Nurtekin, E., **Vastola, R.**, Prosperi, R., Carlomagno, N., & Sibilio, M. (2011). Analysis of the level of the sport motor knowledge of Italian primary school teachers. *Buletin Stiintific - Universitatea Din Pitesti. Seria Educatie Fizica Si Sport, 15*, 53-58.
51. 2011 - D'Elia, F., Di Tore, S., **Vastola, R.**, Baldassarre, G., Palumbo, C., Raiola, G., Taskin, H., & Sibilio, M. (2011). Body, movement and new technologies for a quality teaching-learning for disabled students at University: a project hypothesis. *Buletin Stiintific - Universitatea Din Pitesti. Seria Educatie Fizica Si Sport, 15*, 81-85.
52. 2011 - **Vastola, R.**, & Sgambelluri, R. (2011). Corpo, movimento e didattica speciale: la funzione integrativa delle attività motorie. *Chinesiologia, 1*, 40-42.
53. 2011 - Di Tore, S., Aiello, P., **Vastola, R.**, Prosperi, R., Gomez Paloma, F., Macchi, C., & Sibilio, M. (2011). Motor activities and sport in the educational context of the Campania Region. *Buletin Stiintific Universitatea Din Pitesti. Seria Educatie Fizica Si Sport, 15*, 77-80.
54. 2011 - Carrozza, S., Baldassarre, G., **Vastola, R.**, & Gomez Paloma, F. (2011). Performance analysis and its didactic applicability in the motor sports and educational field. *Journal of Physical Education and Sport Science, 10*. <https://doi.org/10.4100/jhse.2012.72.13>

#### **Rivista scientifica di Classe A - Area 11**

55. 2011 - **Vastola, R.**, Sgambelluri, R., Raffaele, P., Cecoro, G., & Carlomagno, N. (2011). The skill assessment of primary school teacher: Hypothesis of self-evaluation tools. *Buletin Stiintific - Universitatea Din Pitesti. Seria Educatie Fizica Si Sport, 15(1)*, 59-63.
56. 2010 - **Vastola, R.**, Palumbo, C., & Sibilio, M. (2010). Analysis of some elements of complexity of movement activities. *Citius Altius Fortius, 27(2)*, 49-53.

#### **Articoli su riviste divulgative**

1. **Vastola, R.**, & Ciancio, F. (2010). L'inferiorità numerica. *Nuova Canoa e ricerca, 70*, 15-35.
2. **Vastola, R.** (2010). Dalla tecnica alla tattica. *Nuova Canoa e ricerca, 60*, 15-30.

#### **Contributi in Volumi Nazionali e Internazionali**

1. 2021 - Medved, V., **Vastola, R.**, Albano, D. & Pećina, P., Gait Analysis. In: V. Medved. (a cura di), *Measurement and Analysis of Human Locomotion* (pp. 219-257). Springer Nature. <http://doi.org/10.1007/978-3-030-79685-3>

1. 2020 - **Vastola, R.**, (2020). La personalizzazione delle attività motorie: la relazione non lineare tra pedagogia e didattica. In: G., Zago, S., Polenghi, L., Agostinetto, L. (a cura di) *In Memoria e Educazione. Identità, Narrazione, Diversità*. (pp.238-250). Lecce: Pensa Multimedia.
2. 2018 - Coppola, S. & **Vastola, R.**, (2018). Attività fisica Adattata e nuove tecnologie: uno studio pilota attuato nella provincia di Salerno. In Lo Sasso, F., Smaldone, A. (a cura di) *Potenza delle reti nella promozione della salute* (pp. 231-242) Railegh (USA), Aonia Edizioni.
3. 2015 - **Vastola, R.** & Viscione, I., (2015). Apprendimento e controllo motorio nel periodo dell'età evolutiva, pp. 229-244. In Sibilio M., D'Elia F. (a cura di), *Didattica in movimento. L'esperienza motoria nella scuola dell'infanzia e nella scuola primaria* (pp. 229-244) Brescia: La Scuola
4. **Vastola, R.** (2015). Tecnologie per la valutazione delle abilità grafo-motorie. In M. Sibilio, & P. Aiello (a cura di), *Formazione e ricerca per una didattica inclusiva* (pp. 219-231). Milano: Franco Angeli.
5. **Vastola, R.** (2012). Le Tecnologie di Analisi del Movimento come spazio di Ricerca Neurodidattica in presenza di Bisogni Educativi Speciali. In M. Sibilio (a cura di), *Traiettorie Non Lineari nella Ricerca. Nuovi Scenari Interdisciplinari* (pp. 149-151). Pensa Editore.
6. Paperini, A., **Vastola, R.**, Abbate, S., Cecchi, F., & Macchi, C. (2012). L'AFA in acqua: dimensioni didattiche e metodologiche. Master Books.
7. **Vastola, R.** (2012). L'impiego delle nuove tecnologie per l'analisi dei bisogni educativi speciali nel campo della integrazione visuo-motoria. In M. Sibilio (a cura di), *La dimensione pedagogica ed il valore inclusivo del corpo e del movimento* (pp.195-199). Lecce: Pensa Editore.
8. **Vastola, R.** (2012). Implicazioni didattiche nell'uso delle nuove tecnologie a supporto dell'educazione motoria per la terza età. In M. Sibilio (a cura di), *I significati del movimento nella ricerca didattica. Approcci di ricerca e protocolli sperimentali a confronto* (pp. 361-369). Napoli: Liguori editore.

#### **Pubblicazioni in Atti di Convegno nazionali ed internazionali**

1. 2013 - **Vastola, R.** & D'Elia, F., (2013). The kinematic analysis of the movement for the assessment of dysgraphia: didactic implications. In *Physical education and sport, vol.17* (1/2013), 31-36, ISSN 1453-1194.
2. 2011 - **Vastola, R.**, Sgambelluri, R., Prosperi, R., Cecoro, G. & Carlomagno, N., (2012). The skill assessment of primary school teacher: Hypothesis of self-evaluation tools. In *Physical education and sport, vol. 15* (1/2011), 59-63, ISSN 1453-1194.
3. 2011 - D'Elia, F., Di Tore, S., **Vastola, R.**, Baldassarre, G., Palumbo, C., Raiola, G., Taskin, H. & Sibilio, M., (2011). Body, movement and new technologies for a quality teaching-learning for disabled students at University: a project hypothesis. In *Physical Education and Sport, vol.15* (1/2011), 81-85, ISSN 1453- 1194.
4. 2011 - Ambretti, A., Gomez Paloma, F., Nurtekin, E., **Vastola, R.**, Prosperi, R., Carlomagno, N. & Sibilio, M. (2011). Analysis of the level of the sport motor knowledge of Italian primary school teacher. In *Physical Education and Sport, vol.15* (1/2011), 53-58, ISSN 1453-1194.

5. 2011 - Di Tore, S., Aiello, P., **Vastola, R.**, Prosperi, R., Gomez Paloma, F., Macchi, C. & Sibilio, M., (2011). Motor activities and sport in the educational context of the Campania region. In *Physical education and sport, vol.15* (1/2011), 77-80, ISSN 1453- 1194.
6. 2009 - Carrozza, S., **Vastola, R.** & Sibilio, M., (2009). Caratteristiche tecniche, cenni storici e potenzialità educativo-formative della canoa polo. In *Quaderni di Dipartimento 2008-2009. Tomo III*, 251-260. Università degli Studi di Salerno. Dipartimento di Scienze dell'Educazione. San Cesario di Lecce: Pensa Editore.

#### **Abstract in Atti di Convegno Nazionali e Internazionali**

1. 2016 - Coppola S. & **Vastola, R.** (2016). Physical activity levels and energy expenditure assessment through technological tool in Italian primary schools: a research design. In Book of Abstract del IX, International Conference of Education, Research and Innovation, pp. 2969-2973, Seville (Spain) 14-16 November 2016. ISBN: 978-84-617-5895-1. ISSN:2340-1095.
2. 2015 - Coppola, S., **Vastola, R.**, Palumbo, C., Flauti, D., Viscione, I. & D'Elia, F. (2015). Training related to alterations: postural analysis and biomechanics of gait in ballet, in Book of Abstract dell'European College of Sport Science, Malmö/SWE, 24-27 June 2015, ISBN: 978-91-7104-567- 6.
3. 2015 - Viscione, I., D'Elia, F., **Vastola, R.**, Coppola, S. & Sibilio, M. (2015). Instrumental analysis as a support for the evaluation scales used in gait analysis, in Book of Abstract dell'European College of Sport Science, Malmö/SWE, 24-27 June 2015, ISBN: 978-91-7104-567-62012.
4. 2012 - Di Tore, A., **Vastola, R.**, Prosperi, R., Raiola, G. & Sibilio, M., (2012). Converting Data from Motion Analysis Systems based on Inertial and Magnetic Sensors to Motion Analysis Systems based on Stereophotogrammetry. In Book of Abstracts, Bruges (Belgio) 4-7 luglio 2012 Vol.1, pp. 204-204, ISBN:9789090268682.
5. 2011 - **Vastola, R.** & Sibilio, M., (2011). Match analysis of tactics used by canoe polo national teams during the European and World championships semifinal and final matches, from 2006 till today. In Book of Abstract del 16° congresso annuale del "European College of Sport Science (ECSS)", 6 - 9 Luglio 2011, Liverpool, Gran Bretagna, ISBN 978-09568903-0-6, p. 323.
6. 2011 - **Vastola, R.**, Sibilio, M., Di Tore, S. & Sgambelluri, R., (2011). Notational analysis of tactics used by canoe polo national teams during the european and world championships semifinal and final matches, from 2006 till today. In Book of Abstract of 16th annual congress of the European College of Sport Science (ECSS). 6 - 9 Luglio 2011, Liverpool, Gran Bretagna, ISBN 978-09568903-0-6, p. 322.
7. 2010 - Palumbo, C., **Vastola, R.** & Sibilio, M., (2010). Analysis of the possible relationship between sports "technique of classical dance" and the type of plantar support in the students of the dance school of San Carlo Theatre in Naples (Italy). In Book of Abstract di "Sport Science: where the cultures meet", ECSS 2010, Antalya, Tukey 23-26 giugno, vol.1, pp..318-318, ISBN:9786056142703.

8. 2010 - **Vastola, R.**, (2010). Il laboratorio di analisi del movimento come luogo di integrazione tecnologica e aree di studio multidisciplinari. In Il corpo e il movimento nella ricerca didattica. Indirizzi scientifico- disciplinari e chiavi teorico-argomentative. Napoli: Liguori, Vol. unico. ISBN:9788820756987.
9. 2009 - **Vastola, R.**, Carrozza, S., Sangiorgio, D., Carlomagno, N. & Sibilio, M., (2009). Analysis of some characteristics of training model of Italian serie A canoe polo Teams. In Book of Abstracts, Kallithea, Chalkidiki 25-27 settembre, Chalkidiki International Association of Sport Kinetics, pp.293-294 ISBN:9789608840324.
10. 2009 - Sibilio, M., **Vastola, R.**, Sangiorgio, A., Lipoma, M. & Carlomagno, N., (2009). Research of a possible definition of a canoe polo player profile. In book of Abstracts Kallithea, Chalkidiki (Grecia), 25- 27 settembre, Chalkidiki International Association of Sport Kinetics, pp..295-296 ISBN:9789608840324.
11. 2009 - Carrozza, S., Gomez Paloma, F., **Vastola, R.**, Sgambelluri, R., Ambretti, A., Galdieri, M. & Carlomagno, N., (2009). Female's canoe polo in Italy. In Book of Abstracts della "Physical Education and Sport in Research 2009: Aging and physical activity". Rydzyna, (Polonia) 10-12 settembre 2009, p. 15.
12. 2009 - Sgambelluri, R., Carrozza, S., **Vastola, R.**, Baldassarre, G., Galdieri, M. & Sibilio, M., (2009). Utilizzo delle nuove tecnologie in rapporto alla pratica dell'educazione fisica. Applicazione del calorimetro ed analisi comparativa per la valutazione del consumo energetico. In Atti del convegno, Padova, 25-27 giugno 2009, Laboratorio Link, Università degli Studi di Padova. Pag.72-72.

#### **PARTECIPAZIONE A COMITATI SCIENTIFICI**

1. Dal 2017 è **Componente** del Comitato scientifico dell'Associazione Sportiva Itaca ASD.
2. Nel 2013 è stato **Componente** del Comitato scientifico della "6th Annual International Conference on Physical Education, Sport and Health – scientific report physical education and sport" tenutosi presso l'Università di Pitesti in data 22-23/11/2013.
3. Dal 2011 è **Componente** del Comitato scientifico del Centro Studi e Ricerca della Federazione Italiana Canoa Kayak.

#### **AFFILIAZIONE AD ACCADEMIE DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO NEL SETTORE**

1. Dal 2018 è Socio ordinario della Società Italiana di Ricerca Didattica (SIRD).
2. Dal 2017 è Socio ordinario della Società Italiana Educazione Motoria e Sportiva (SIEMeS).
3. Dal 2016 è Socio ordinario della Società Italiana di Pedagogia (SIPED).
4. Dal 2014 è Socio ordinario della Società Italiana di Ricerca sull'Educazione Mediale (SIREM).

#### **PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE**

1. Nel 2021 è stato **Revisore** per la Rivista scientifica di Classe A, “Nuova Secondaria”, ISSN 1828-4582
2. Nel 2017 è stato **Revisore** per la Rivista scientifica di Classe A della SIRD, “Giornale Italiano della Ricerca Educativa - Italian Journal of Educational Research”, ISSN: 2038-9744.

## CONVEGNI E SEMINARI

### Organizzazione di convegni e seminari di carattere scientifico in Italia e all'estero

1. 2023 - **Responsabile scientifico e moderatore del** “Seminario di aggiornamento dei tecnici di alto livello”. **Relatori prof. Renato Manno e prof. Jean Coté**. Seminario riservato alle direzioni tecniche della Federazione Italiana Canoa Kayak per il progetto di Sport e Salute “Federcanoa in formazione” del 30/03/2023.
2. 2023 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “Developing skill in athletes through adaptation to dynamic environments”. **Relatore prof. Keith Davids**. Webinar del 30/03/2023 riservato ai quadri tecnici della Federazione Italiana Canoa Kayak per il progetto “Federcanoa in formazione - Sport e Salute”.
3. 2023 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “La definizione dei contenuti dell’allenamento rispetto al modello di prestazione”, **Relatori prof. Antonio La Torre, Prof. Gianni Mazzoni, Dott. Fabrizio Antonelli**. Webinar del 16/03/2023 riservato ai quadri tecnici della Federazione Italiana Canoa Kayak per il progetto “Federcanoa in formazione -Sport e Salute”.
4. 2023 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “L’allenamento concorrente”, **Relatore prof. Carlo Castagna**. Webinar del 02/03/2023 riservato ai quadri tecnici della Federazione Italiana Canoa Kayak per il progetto “Federcanoa in formazione -Sport e Salute”.
5. 2022 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario** «Non Linear Pedagogy and Athletic Skills Model», con il **prof. Keith Davids**, Docente di “Motor Learning”, Center for Sports Engineering Research, presso la Sheffield Hallam University, Regno Unito, presso l’Università degli Studi di Salerno.
6. 2022 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “Adattamenti all’allenamento con i sovraccarichi”. **Relatore dott. Valerio Vaccaro**. Ciclo di webinar di formazione organizzati dal Centro Studi, formazione e ricerca della Federazione Italiana Canoa Kayak del 01/03/2022.
7. 2022 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “Esercizi multi articolari nell’allenamento con sovraccarichi”. **Relatore dott. Valerio Vaccaro**. Ciclo di webinar di formazione organizzati dal Centro Studi, formazione e ricerca della Federazione Italiana Canoa Kayak del 22/02/2022.
8. 2022 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “Allenare mobilità stabilità e forza funzionali con strumenti rotazionali”. **Relatore ing. Pierluigi Mauri**. Ciclo di webinar di formazione

organizzati dal Centro Studi, formazione e ricerca della Federazione Italiana Canoa Kayak del 08/04/2022.

9. 2022 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “La Forza e la funzionalità del movimento”. **Relatore ing. Pierluigi Mauri.** Ciclo di webinar di formazione organizzati dal Centro Studi, formazione e ricerca della Federazione Italiana Canoa Kayak del 28/04/2021.
10. 2021 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “Stress e Sport: il coaching come modello di gestione e ottimizzazione della performance sportiva”. **Relatore prof. Massimo de Martino.** Ciclo di webinar di formazione organizzati dal Centro Studi, formazione e ricerca della Federazione Italiana Canoa Kayak del 14/04/2021.
11. 2021 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “Resilienza ed antifragilità: come trasformare un limite in una opportunità”. **Relatore dott. Giuseppe Vercelli.** Ciclo di webinar di formazione organizzati dal Centro Studi, formazione e ricerca della Federazione Italiana Canoa Kayak del 30/03/2021.
12. 2021 - **Responsabile scientifico e moderatore del seminario:** “Nutrizione e sport: indicazione teoriche e pratiche per un'alimentazione corretta del canoista”. **Relatore dott.ssa Daniela Capra.** Ciclo di webinar di formazione organizzati dal Centro Studi, formazione e ricerca della Federazione Italiana Canoa Kayak del 17/03/2021.

## **Partecipazione a convegni di carattere scientifico in Italia e all'estero**

1. 2023 - **Relatore su invito** - “The role of movement analysis in describing attractor states in sport performance”, XI Congresso dell’I.S.Mu.L.T., Italian Society of Muscles, Ligaments and Tendons, relazione dal titolo, Paestum (Sa), 21-22 aprile 2023.
2. 2016 - **Relatore su invito** - “Interventi di attività Fisica Adattata e nuove tecnologie per la Promozione della Salute nella popolazione anziana: uno studio pilota attuato nella provincia di Salerno”, Società Italiana per la Promozione della Salute, Università degli Studi di Salerno, 22 aprile 2016.
3. 2015 - **Relatore su invito** - “Valutazione strumentale delle abilità grafo-motorie”, Seminario “Conoscere per includere. Riflessioni e linee operative per professionisti in formazione”, Università di Macerata, 14 dicembre 2015.
4. 2014 - **Relatore** - “Le potenzialità dei sistemi integrati di analisi del movimento in ambito didattico”, Convegno internazionale “La Vicarianza - cervello emulatore di mondi”, Università degli Studi di Salerno, 25-26 marzo 2014.
5. 2013 - **Relatore** - “The kinematic analysis of the movement for the assessment of dysgraphia: didactic implications”, “6th annual international conference physical education, sport and health”, Università di Pitesti (Romania), 22-23 novembre 2013.
6. 2012 - **Relatore** - “L’impiego delle nuove tecnologie per l’analisi dei bisogni educativi speciali nel campo della integrazione visuo-motoria”, Convegno “Sport Ability Day”, Università degli Studi di Salerno, 14 dicembre 2012.
7. 2012 - **Relatore** - “Le Tecnologie di Analisi del Movimento come spazio di Ricerca Neurodidattica in presenza di Bisogni Educativi Speciali”, Convegno “Traiettorie non lineari nella ricerca”, Università degli Studi di Salerno, 8-9 novembre 2012.
8. 2012 - **Relatore** - “3° Congresso di Traumatologia e Riabilitazione Sportiva: Sport injuries in tennis player: prevention, orthopaedic treatment and rehabilitation - Physiomind 2012”, Università degli Studi di Salerno, 30-31 marzo 2012.
9. 2011 - **Relatore** - “L’Utilizzo dei Sistemi Integrati di Analisi del Movimento come strumento per il monitoraggio dei protocolli riabilitativi”, 2° Congresso di Traumatologia e Riabilitazione Sportiva: le lesioni muscolari e tendinee nello sport: dai protocolli riabilitativi all’uso di sistemi integrati di analisi e monitoraggio del movimento - Physiomind 2011, Università degli Studi di Salerno, 16 aprile 2011.
10. 2010 - **Relatore** - “Il laboratorio di analisi del movimento come luogo di integrazione tecnologica e aree di studio multidisciplinari”, Convegno “Il corpo e il movimento nella ricerca didattica”, Università degli Studi di Salerno, 28-29 maggio 2010.

## **Partecipazione a eventi formativi nazionali e internazionali**

1. 2022 - Partecipazione alla 4th international “Motor Skills Acquisition Conference 2022”, Kisakallio (Lohja), Finland, 16-17-18 novembre 2022.

2. 2019 - Partecipazione, in qualità di rappresentante del Centro Studi e Ricerca della Federazione Italiana Canoa Kayak, al Seminario Area Sport e Preparazione Olimpica “Il supporto tecnico – scientifico alla prestazione d’alto livello” - Centro Sportivo Giulio Onesti, Acquacetosa, Roma, 18-19 marzo 2019.
3. 2011 - Partecipazione ai Gruppi di Lavoro per gli sport di Squadra per la preparazione Olimpica “Londra 2012” presso la Scuola dello Sport di Roma su convocazione della Federazione Italiana Canoa e Kayak il Comitato per la preparazione olimpica.

#### **FORMAZIONE IN AMBITO MOTORIO-SPORTIVO**

1. Nel 2022 consegue la qualifica di “**Canoe – Kayak sprint intensive coaching course level 3 - Expert coach**” presso l’Università Ungherese di Scienze Motorie in collaborazione con l’International Canoe Federation (I.C.F.).
2. Nel 2014 partecipa al “**4° Corso per team manager delle FSN, DSA e Società Sportive**” presso il CONI Scuola dello Sport, Centro di preparazione olimpica “G. Onesti” Acquacetosa.
3. Nel 2012 consegue il **Master aziendale in “Tecnologie per Analisi del Movimento”** presso l’azienda BTS Bioengineering spa.
4. Nel 2010 consegue il brevetto di 2° livello fitness posturale presso l’associazione ISSA Italia.
5. Nel 2009 consegue il brevetto di 1° livello di fitness posturale presso l’associazione ISSA Italia.
6. Nel 2003 consegue il titolo di Docente Formatore Nazionale per la Federazione Italiana Canoa Kayak rilasciato dal Centro Studi e Formazione della F.I.C.K.
7. Nel 2002 consegue il titolo di Allenatore di terzo livello di Canoa rilasciato dal Centro Studi e Formazione della F.I.C.K.
8. Nel 2000 consegue il titolo Istruttore di Canoa rilasciato dal Centro Studi e Formazione della F.I.C.K. delegazione comitato regionale campano.

#### **ESPERIENZE PROFESSIONALI IN AMBITO MOTORIO-SPORTIVO**

1. 2009 - Preparatore atletico della squadra di Basket Nuova Sebastiani Rieti (Napoli Basket) serie A.
2. 2009 - Esperto Valutatore della squadra senior di Pallanuoto maschile, su incarico della Federazione Svizzera Nuoto.
3. 2008 - Preparatore atletico della squadra di Basket professionistica Società Sportiva Napoli Basket militante in serie A per la stagione 2008/2009.
4. 2008 - Esperto Valutatore della squadra senior di Pallanuoto maschile, su incarico della Federazione Svizzera Nuoto.
5. 2008 - Preparatore atletico della squadra di Basket professionistica Società Sportiva Napoli Basket militante in serie A per la stagione 2007/2008.

## **PRINCIPALI RISULTATI SPORTIVI OTTENUTI DA ALLENATORE**

### **1. Partecipa in qualità di **Tecnico della squadra maschile senior ai:****

- Campionati Europei del 2011 di Madrid (SPA) - Quinta classificata.
- Campionati del Mondo del 2012 di Poznan (POL) - Quinta classificata.
- World Games del 2013 di Cali (COL) - Medaglia d'argento.
- Campionati Europei di Poznan 2013 - Medaglia d'argento.
- Campionati del Mondo del 2015 di Thury Harcourt (FRA) - Quarta classificata
- Campionati Europei del 2015 di Essen (GER) - Medaglia d'argento.
- Campionati del Mondo del 2016 di Siracusa - Medaglia d'oro.
- World Games del 2017 di Wroclaw (POL) - Medaglia d'argento.
- Campionati del Mondo del 2018 di Welland (CAN) - Medaglia d'argento
- Campionati Europei del 2019 di Coimbra (POR) - Medaglia di bronzo.
- Campionati Europei del 2021 di Catania (ITA) - Medaglia di bronzo.
- World Games del 2022 di Birmingham (USA) - Quarta classificata.
- Campionati del Mondo del 2018 di Saint Omer (FRA) - Medaglia d'argento.

### **2. Dal 2005 - 2010 partecipa in qualità di **Tecnico della squadra nazionale senior femminile ai campionati:****

- Campionati Europei del 2005 di Madrid (SPA).
- Campionati del Mondo del 2006 di Amsterdam (OLA).
- Campionati Europei del 2007 di Thury Hacourt (FRA).
- Campionati del Mondo del 2008 di Edmonton (CAN).
- Campionati Europei del 2009 di Essen (GER).
- Campionati del Mondo del 2010 di Milano (ITA).

### **3. Dal 1999 al 2021 è **Coordinatore Tecnico delle squadre di canoa polo del C.N. Posillipo,** conseguendo i seguenti risultati:**

- Squadra maschile Campione d'Italia 2001-2002-2004-2005-2006-2007-2008-2011.
- Squadra femminile Campione d'Italia 2001-2002-2003-2004-2005-2006-2008-2010.
- Squadra maschile Campione d'Europa 2002-2006.
- Squadra femminile Campione d'Europa 2005.

## **PRINCIPALI RISULTATI SPORTIVI DA ATLETA**

- 1. Campione d'Italia canoa Polo (2001-2002-2004-2005-2006-2007-2008-2011).**
- 2. Campione d'Europa per club 2002 - 2006.**
- 3. Terzo posto Campionati Europei di canoa polo - Milano 2010 (per nazioni).**
- 4. Primo posto Campionati Europei di canoa polo - Essen 2009 (per nazioni).**
- 5. Terzo posto Campionati del mondo di canoa polo - Edmonton 2008 (per nazioni).**
- 6. Secondo posto Campionati del mondo di canoa polo - Amsterdam 2006 (per nazioni).**

7. **Terzo posto Campionati Europei di Canoa polo** - Mechelen 1999 (per nazioni).
8. **Terzo posto Campionati del Mondo di canoa polo** - Aveiro 1998 (per nazioni).
9. **Terzo posto Campionati europei di canoa polo** - Essen 1997 (per nazioni).

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (Art. 46 e 47 D.P.R. 28.12.2000 n. 445)**

Il sottoscritto **Rodolfo Vastola**, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000, n. 445 consapevole che, ai sensi dell'art. 76 dello stesso D.P.R. 445/2000 "chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito dal codice penale e dalle leggi speciali in materia" ed incorre, altresì, nella decadenza dai benefici di cui all'art. 75, **dichiara che quanto esposto nel presente documento corrisponde a verità.**

Napoli, 12/07/2024

In Fede