

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome SANDRO
Cognome GALLEA
Telefono 349-2840685
E-mail sandro.gallea@unipa.it

FORMAZIONE TITOLI

Laurea

1. Laurea V.O. in **Ingegneria** conseguita c/o l'Università degli studi di Palermo il 06/03/1979 con la votazione di 110/110 e lode

Master, Corsi di Perfezionamento

1. Master: "**Formare Formatori**" conseguito c/o Proteo Fare-Sapere soggetto qualificato per la formazione (Decr. MIUR N° 177/2000 e DM del 23/05/02). Ist. Naz. Kirner Roma con votazione 98/100, Anni 2002/03
2. Diploma di Specializzazione biennale: di "**Didattica assistita dalle Nuove Tecnologie**" conseguito c/o il Politecnico di Milano votazione 100/100 e lode A.A. 2007/08, 2008/09
3. Corso di perfezionamento: "**Comunicare e insegnare in classe con la LIM**" conseguito c/o l'Università di Firenze A.A. 2009/10
4. Master: "**Trasformare gli ambienti di apprendimento. Ruolo, strategie e competenze del Tutor per la formazione in servizio degli insegnanti**" conseguito c/o l'Università di Firenze con votazione 100/100 e lode, A.A. 2010/11
5. Master: "**E-Learning: Ergonomia, Metodi, Tecniche e Applicazione**" conseguito c/o l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata con votazione 108/110. A.A. 2011/12.

Certificazioni Informatiche

1. Esaminatore AICA ECDL Core level dal 2001
2. Esaminatore AICA ECDL Advanced dal 2003
3. Istruttore Cisco System dal 2007
4. Esaminatore AICA EUCIP dal 2013
5. ECDL Core Level Full
6. ECDL AM3 Word Advanced
7. ECDL AM4 Excel Advanced
8. ECDL AM5 Access Advanced
9. ECDL AM3 PowerPoint Advanced
10. ECDL ADVANCED "EXPERT"
11. CISCO System IT Essential 1: PC Hardware and Software
12. CERT-LIM Interactive Teacher Esaminatore/Correttore dal 2013
13. EUCIP-Core Level (Plan, Build, Operate)-Esaminatore
14. ITAF "IT ADMINISTRATOR FUNDAMENTALS"
15. EUCIP-Livello Professionale: profilo IT TRAINER

INCARICHI / CONSULENZE

- **Responsabile Test Center AICA** dell'Istituto Superiore "Duca Abruzzi-Libero Grassi" di Palermo
- **Animatore Digitale** dell'Istituto Superiore "Duca Abruzzi-Libero Grassi" di Palermo

PUBBLICAZIONI

Libri

1. "Word Avanzato" edito da D. Flaccovio Editore di Palermo
2. "Excel Avanzato" edito da D. Flaccovio Editore di Palermo
3. "PowerPoint Avanzato" edito da D. Flaccovio Editore di Palermo
4. "Access Avanzato" edito da D. Flaccovio Editore di Palermo
5. "I.T., Sistemi Operativi, Reti e sicurezza" Validato AICA, casa Editrice Arianna di Bagheria

Articoli

1. "Dalla geometria euclidea alla geometria frattale: un ipermedia per interpretare la Natura, l'Universo e l'Uomo stesso", Congresso DIDAMATICA 2009
2. "Un'esperienza di e-Learning condotta c/o l'I.T.C.S. "Libero Grassi" di Palermo", Congresso AICA 2009
3. "Una piattaforma di e-Learning c/o l'I.T.C.S. "Libero Grassi" di Palermo", Congresso AICA 2010

4. "QR-codes a supporto della digitalizzazione dei processi negli istituti scolastici, l'esperienza dell'I.T.C.S. "Libero Grassi" di Palermo", Congresso AICA 2010
5. "Un'attività di e-Learning per il recupero e il potenziamento della Matematica condotto c/o l'I.T.C.S. "Libero Grassi" di Palermo", Congresso DIDAMATICA 2011
6. "Matematica, Arte e Natura: un percorso interdisciplinare con l'utilizzo della LIM" Congresso DIDAMATICA 2011
7. "Simulatori e LIM per una didattica sperimentale e laboratoriale: l'esperienza della IIIA dell'ITCS "Libero Grassi" di Palermo". Congresso DIDAMATICA 2012
8. "Un corso per il riequilibrio delle conoscenze e competenze di Matematica in modalità e-Learning c/o l'ITCS "L. Grassi "di Palermo". Congresso DIDAMATICA 2012
9. "A Math e-Learning Course to Improve pupils' performances". Didactic Strategies and Technologies for Education: Incorporating Advancements, art.N°66 pag.763-771-<http://www.igi-global.com/book/handbook-research-didactic-strategies-technologies/66392>
10. "L'Informatica nella professione del Docente. Un corso PON per l'e-Learning". Congresso Didamatica 2015