

CURRICULUM VITAE DI ZANDARA MARIA BONARIA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Diploma di Maturità Scientifica
- Laurea Scienze Biologiche
- Vincitrice Concorso a Cattedra per la classe di concorso A085 , Matematica e Scienza nella Scuola Secondaria di Primo Grado
- Vincitrice Corso Abilitante A060 , Scienze Naturali e Biologia nella Scuola Secondaria di Secondo Grado

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

- Internato presso la Università di Cagliari, Facoltà di Scienze Biologiche, Cattedra di Zoologia e Istologia
- Docente presso il Ministero della Pubblica Istruzione nella Scuola Secondaria di Primo Grado.
- Delegata del Dirigente Scolastico
- Referente per la Funzione Strumentale alla Salute e all'Orientamento

CAPACITA' E COMPETENZE

- Conoscenza dei Modelli educativi
- Cognizione delle varie Tecniche di Insegnamento
- Competenza nel guidare gli studenti nello studio, promuovendo al contempo una cultura positiva all'interno della classe.
- Promozione dell'apprendimento degli studenti mediante l'utilizzo di diverse strategie didattiche e la pianificazione di attività culturali e scientifiche, al fine di permettere la piena assimilazione dei concetti di Matematica e Scienze.
- Idoneità nell'insegnare agli studenti nuove metodologie di studio e a sviluppare una comprensione più profonda delle abilità di base e delle tecniche più avanzate. Conoscenza dei piani di supporto e delle valutazioni standardizzate che regolano l'apprendimento degli studenti .

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

- Socia dell'ANISN dal 1997 con diversi incarichi all'interno dell'Associazione . In particolare Tesoriera per oltre 10 anni con risultati ottimi e produttivi . Ultimo incarico nel 2022 .
- Referente Regionale ANISN ai Giochi delle Scienze Sperimentali anni 2016, 2017, 2018, 2019 2020 e 2021 .
- Collaboratrice del Festival Scienza dal 2001 , con la scrittura e la produzione di Spettacoli Teatrali legati al mondo e alla Storia della Scienza .
- Organizzatrice delle opere teatrali, presentate e presenti al FestivalScienza di Cagliari fino al periodo preCovid , realizzate con gli studenti al fine di drammatizzare gli argomenti più rappresentativi del mondo scientifico e rendere funzionale il rapporto tra teatro e apprendimento scientifico.
- Responsabile incaricata della Scuola per le Repliche degli spettacoli presentate, a richiesta dei Consigli d'Istituto, in numerose sedi scolastiche della Sardegna e della Penisola (sez. ANISN di Livorno).
- Collaborazione con esperti e professori emeriti nel settore scientifico come Giorgio Celli e Pietro Omodeo per la messa in scena dello Spettacolo " Ciao Darwin" .
- Responsabile organizzazione di diverse edizioni del "Darwin Day" con il sostegno dall'ANISN Nazionale.

- Relatrice Convegni nazionali e internazionali sui rapporti tra Teatro ed istruzione: 1- Convegno Internazionale della Società Italiana di Biologia Evolutiva (SIBE), Alghero 2008; 2- Napoli 2006 "Educazione al Futuro".
- Tutor in vari Corsi di Formazione organizzati dall'ANISN, tra i quali l'ultimo 2022 di carattere Nazionale/Internazionale su " Conosciamo il Mare ", in collaborazione con l'UNESCO e IOC .
- Partecipazione alle Scuole Estive Nazionali, organizzate dall'ANISN .
- Tutor nella Scuola Estiva Nazionale del 2015 , organizzata da ANISN Sardegna.
- Collaboratrice delle Campagne di sensibilizzazione dell'AIRC e dell' AIL da oltre 20 anni .