

Nome e Cognome: Claudio Pedro Eduardo Zeller Mayer
Luogo e data di nascita: Buenos Aires (Argentina) l'1 marzo 1962, cittadino italiano,
residenza: Via Cristoforo Grisanti, 62 - 90010 Isnello (PA)
Recapiti telefonici ed e-mail: Tel +39 327 3379581
e-mail: zellerpetta@gmail.com
codice fiscale: ZLLCDP62C01Z600V

CURRICULUM SCOLASTICO:

- Diplomato presso l'Istituto Tecnico per Geometri "C. Morigia" di Ravenna nel 1982
- Laureato in Astronomia presso l'Università di Bologna nel 1989 col punteggio di 108/110
- Ha partecipato dal 23 al 25 novembre 2000 alla 6° conferenza internazionale sulla didattica dell'astronomia svoltasi a Barcellona nella veste di rappresentante del Planetario di Ravenna.
- Ha partecipato al corso di aggiornamento sulla didattica dell'Astronomia svoltosi all'Alpe di Catenia (Arezzo), dal 29/4 al 1/5/2000, organizzato da Nicoletta Lanciano (Dipartimento di Matematica dell'Università La Sapienza di Roma) in collaborazione con il gruppo di ricerca didattico-pedagogica nel campo dell'Astronomia di Cenci (Terni) e con l'IRSAE Lazio e Lombardia.
- Ha partecipato al corso: "Teatro e apprendimento scientifico" realizzato dal Centro Documentazione degli Apprendimenti di Forlì (1999)
- Ha partecipato al corso: "Burattini, teatro di figura, teatro mignon: le attività manuali e l'educazione attiva" realizzato dal CEMEA e svoltosi ad Oriolo Romano (Viterbo) dal 29 luglio al 1 agosto 2010.
- Ha partecipato al corso di formazione, uso e mantenimento per il planetario del Parco Astronomico delle Madonie presso Isnello (Palermo) tenuto dalla ditta RSA Cosmos e svoltosi dal 2 al 9 febbraio 2015 presso suddetto planetario.

Conoscenza dei più utilizzati mezzi di videoscrittura (Word, Powerpoint, Excell), gestione siti internet (Microsoft Frontpage), e-mail

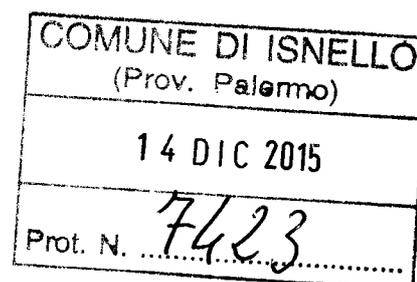
CURRICULUM PROFESSIONALE

Esperienze educative, didattiche, laboratoriali:

Planetario di Ravenna

Dal 1992 al 2001 ha operato come divulgatore scientifico in campo astronomico presso il Planetario del Comune di Ravenna (<http://www.racine.ra.it/planet/>), dove giornalmente svolgeva lezioni di astronomia (circa 300 all'anno) per scuole di ogni ordine e grado, università inclusa, provenienti da tutta l'Italia. Presso lo stesso planetario ha tenuto conferenze a tema per il pubblico coi seguenti titoli:

- Dal ghiaccio sulla Luna ai fuochi di Io
- Giove e i suoi satelliti
- Il Big Bang
- Il giro del mondo in 60 minuti
- Il pianeta Marte
- Il Sole
- Introduzione alla teoria della relatività
- La distanza delle stelle
- La Luna



- L'astronomia dei popoli centro-americani
- L'astronomia e l'unificazione delle forze
- La vita nell'universo
- Le scoperte "casuali" dell'astronomia
- Il viaggio di Magellano
- Newton e la gravitazione
- Perché la notte è buia
- Stonehenge e l'astronomia neolitica
- Tutti i colori del buio

Ha svolto corsi di formazione per planetaristi presso le seguenti strutture:

- Planetario di S.Giovanni in Persiceto (Bologna) (1998)
- Planetario installato nel Liceo Scientifico "Scacchi" di Bari (2004)
- Planetario di Monsummano Terme (Pistoia) (2004)
- Planetario presso il Museo del Balì - Saltara (PU) (2004)
- Planetario installato nel Liceo Classico di Mazara del Vallo (Trapani) (2006)
- Planetario di Chiusa San Michele (Torino) (2006)
- Planetario itinerante dell'Università La Punta (San Luis - Argentina) (2006)
- Planetario presso il Liceo Scientifico Quadri - Vicenza (2007)
- Planetario Poliziano presso il Liceo Poliziano - Montepulciano (Siena) (2009)
- Planetario presso il Liceo Scientifico Amaldi - Bitetto (Bari) (2010)

Attività per il pubblico

Dal 1992 al 2000 ha svolto attività di divulgazione scientifica, per astronomia, fisica e matematica, presso le Università per la formazione permanente degli Adulti di Ravenna, Lugo (RA) e Alfonsine (RA). Molti dei corsi hanno ottenuto la qualifica di corsi di aggiornamento per docenti dal Provveditorato di Ravenna.

Nel novembre 1998 ha contribuito alla fondazione del "Centro Studi Cornelia Fabri", un'associazione culturale senza scopo di lucro che svolge attività di divulgazione ed alfabetizzazione scientifica sotto forma di corsi a cicli mensili per i soci, e organizza incontri aperti al pubblico. Con il Centro Studi ha contribuito all'organizzazione dei cicli di conferenze in collaborazione col Planetario di Ravenna:

- "La luna 30 anni dopo" (luglio 1999)
- "Conversazioni sulla scienza di fine millennio" (ottobre-dicembre 1999)
- "Giordano Bruno" (maggio 2000)
- "A cent'anni dal quanto d'azione di Planck" (novembre 2000)
- "2001 odissea nello spazio: il punto su Giove e i suoi satelliti (febbraio 2001)
- "Enrico Fermi: lo scienziato e la storia"
- "I cent'anni del Premio Nobel"

nonché all'organizzazione e alla realizzazione dell'iniziativa "In pullman per l'eclisse", che ha consentito a oltre 200 persone, provenienti da tutta Italia, di assistere all'eclisse totale di Sole dell'11 Agosto 1999 presso Kam (Ungheria)

Conferenze:

- Marte tra scienza e fantascienza - Bondeno (FE) - 25.10.2003
- Cent'anni di Premio Nobel: la scoperta dei raggi X - il primo nobel per la fisica - Ravenna - 31.12.2001

- Cent'anni di Premio Nobel: I nobel per "l'astronomia" - 21.11.2001
- Il passaggio dalla fisica classica alla fisica quantistica - Ravenna - 16.11.2000
- La Luna: aspetti storici e astronomici - Ravenna - 26.07.1999
- Astronomia Neolitica di Stonehenge - Umbertide (PG) - 17.04.1999
- Meteoriti: la Terra in pericolo - Montone (PG) - 30.10.1998

In ambito della pubblica istruzione ha svolto corsi didattici integrativi presso scuole superiori di Ravenna (1994/95), è stato membro di commissione di esami di maturità (1992 e 1995) e dal 1999 svolge la libera professione di consulente didattico presso scuole di ogni ordine e grado, con interventi laboratoriali nel campo dell'astronomia.

Nel 2001 ha costituito "l'Officina del Cielo", un planetario-laboratorio mobile per la didattica dell'astronomia e della fisica, attività didattica trasportabile nelle scuole, dove vengono svolte lezioni-laboratori, nonché approfondimenti delle tematiche, di astronomia con la realizzazione da parte degli studenti di semplici strumenti astronomici o modellini esplicativi degli argomenti trattati. La realizzazione avviene sempre utilizzando materiali di recupero (carta, cartone, spago, legno, colla, ecc...). Dalla sua costituzione, l'Officina del Cielo (in seguito denominata "Il cielo e la Terra") ha visitato le seguenti scuole:

Scuole Materne

Materna Cervia (RA)(2008)
 Materna Mezzano (RA) (2005, 2004)
 Materna Mercato Saraceno (FC)(2009)
 Materna Piavola (FC) (2009)
 Materna Montecastello (FC) (2009)
 Materna Bacciolino (FC) (2009)
 Materna Boschi Sant'Anna (VR) (2011)
 Materna Monti (RA) 2012

Scuole Elementari

Sarteano (SI) (2008), 9° circolo Ravenna (2012, 2011, 2010, 2009, 2008, 2007, 2006, 2005), Mordani Ravenna (2007), Leopardi (FE) (2006), Carpinello (FC) (2005, 2003), Direzione Didattica Santarcangelo (FC) (2005, 2004), Direzione Didattica 1° circolo Cesenatico (FC) (2004), 143° circolo Roma (2009, 2004), Pisignano (RA) (2004), Meldola (FC) (2004, 2003, 2002), 7° circolo Forlì (2003), S.Alberto (RA) (2003), Diego Fabbri (FC) (2003, 2002), Direzione Didattica Savignano sul Rubicone (FC) (2002), Codazzi - Lugo (RA) (2002), 2° circolo Cesenatico (FC) (2002), Pio Squadrani - Forlì (2001), San Pietro in Vincoli (RA) (2011,2009, 2007, 2005), San Pietro in Campiano (RA) (2010, 2008, 2006), 2° Circolo Riccione (RN) (2010)

Scuole Medie

Anna Frank Cesena (2009, 2008, 2007, 2006, 2005), Plauto Cesena (2009, 2008, 2007, 2006, 2005) IC 7 Imola (BO) (2008, 2007, 2006, 2005, 2004), Baracca Lugo (RA) - (2007, 2006, 2005, 2004, 2002), Castelmaggiore (BO) (2007, 2006), Orceoli Forlì (2007), IC San Giovanni Marignano (RN) (2007), Castiglione (RA) (2006), Media Via Ribolle Forlì (2006, 2005, 2003), IC Alfonsine (RA) (2006, 2003), Ricci-Muratori Ravenna (2006, 2005), Orsini Forlì (2005, 2004), IC Voghiera (FE) (2005, 2002), Il Guercino Cento (FE) (2005), Renazzo (FE) (2005), IC Sogliano (FC) (2004b, 2004a, 2003), Mondolfo (PU) (2004, 2003), IC Cattolica (RN) (2004, 2003), Bertola Rimini (2004), Gatteo (FC) (2003, 2002), Istituto Comprensivo Russi (RA) (2002), Gambettola (FC) (2002), Piangipane (RA) (2002), San Piero in Bagno (FC) (2002), Zangheri - Forlì (2002), IC Modigliana (FC) (2002), , IC San Pietro in Vincoli (RA) (2002), Panzini-Borgese Rimini (2001).

Scuole Superiori

Liceo Sociopedagogico Rimini (2008, 2007, 2005, 2004, 2003), Liceo Scientifico Cesena (2008, 2006, 2005a, 2005b, 2004, 2003), Liceo Scientifico Forlì (2008, 2007, 2006a, 2006b, 2005, 2004, 2003, 2002), ITC Forlì (2007, 2006, 2005a, 2005b, 2004, 2003, 2002), Liceo Scientifico Fracastoro Verona (2007, 2006), ITI Majorana San Lazzaro (BO) (2008, 2007, 2006), Liceo Scientifico Levi Verona (2006), Liceo Scientifico Galilei Verona (2006, 2005, 2004), ITI Forlì (2005, 2004, 2003), ITAS Saffi Forlì (2004), Liceo Scientifico Ravenna (2004), Liceo Classico Cesena (2004, 2002b, 2002a), Liceo Scientifico Cesenatico (FC) (2004, 2002), Liceo Scientifico Pesaro (2003), Liceo Pedagogico Forlimpopoli (FC) (2003), ITG Rimini (2003), Liceo Scientifico Serpieri Rimini (2002), Liceo Classico Citta di Castello (PG) (2002), Liceo Classico Forlì (2002a, 2002b), Liceo Scientifico Imola (BO) (2002),

L'Officina del Cielo nel 2007 si è trasformata in associazione culturale

Teatro Astronomico:

Dal 2008 insieme alla moglie Mariela Petta ha scritto, allestito e rappresentato una serie di spettacoli di teatro di figura ad ambientazione astronomica:

“Il Lampionaio” è stato visto dagli alunni delle scuole: Elementare Porto Fuori, Elementare S.Pietro in Campiano, Elementare Borgo Montone, Materna Cervia, Elementare Piavola, Elementare Mercato Saraceno, Materna Mercato Saraceno, Elementare Classe, Elementare Randi, Elementare Borgo Montone, 143° circolo Roma

“Il Popolo di Stonehenge” è stato visto dagli alunni delle scuole: Elementare Borgo Montone, Elementare Savarna, Elementare Piavola, Elementare Mercato Saraceno, Elementare S.P.Vincoli, 143° circolo Roma

“LUH 3417” è stato visto dagli alunni delle scuole: 143° circolo Roma, Elementare Classe, Elementare S.P.Vincoli, Elementare Borgo Montone.

“Talete e la Piramide” è stato visto dagli alunni delle scuole: Planetario di Ravenna, IC 7 Imola, Scuola Media 2 Rimini, Scuola Media Anna Frank Cesena.

“Il codice di Eratostene” è stato visto dagli alunni delle scuola: SMS Mercato Saraceno

“Il Venditore di Pianeti” è stato visto dagli alunni delle scuole: 9°Circolo Ravenna

Mostre ed altri eventi:

Mostra “Di tante favelle” sulla Via Lattea a Cesena (FC) - Palazzo Ghini (2006)

Convegno Nazionale sulla didattica della Matematica - Castel S. Pietro (BO) (2005, 2004, 2003, 2002)

Estate a Casa Piani Imola (BO) (2009)

Exposcuola a Baronissi (SA) (2008, 2005)

Una notte al museo presso il museo della scienza di Foggia (2005)

Festival Buskers di Ferrara con lo spettacolo “Patagoniae Coelum” (2004)

Mercato di storie - 1,2,3....stella! 9° edizione di Dentro il libro - Mercato Saraceno (FC), (2009)

Ha seguito le scuole dell'I.C. di Mercato Saraceno durante l'anno internazionale dell'astronomia con un progetto che ha coinvolto tutte le scuole dell'Istituto Comprensivo: SMS Zappi di Mercato Saraceno, scuola elementare Ricchi di Mercato Saraceno e scuola elementare di Piavola, Scuole materne di Mercato Saraceno, Piavola, Montecastello e Bacciolino

Laboratori di astronomia presso “Estate Bambini” (FE)(2009)

Docenze di corsi di aggiornamento:

Corso di Aggiornamento presso il 9° circolo Ravenna (2007)
Corso di Aggiornamento presso il 9° circolo Ravenna (2006)
Corso di Aggiornamento presso Direzione Didattica 1° circolo Cesenatico (2005)
Corso di Aggiornamento presso la SMS Anna Frank di Cesena (2005)
Corso di Aggiornamento presso IC Baracca Lugo (2004)

Dal luglio 2012 all'aprile 2014 ha lavorato presso la Universidad La Punta (San Luis, Argentina), come responsabile del Parque Astronómico La Punta (www.palp.edu.ar)

Nell'ottobre 2013 ha svolto presso l'Associazione Dante Alighieri di San Luis, in occasione della settimana della cultura italiana nel mondo, un corso di aggiornamento per insegnanti riconosciuto dal Ministero di Educazione della Provincia di San Luis. Il corso aveva per titolo "Galileo Galilei ed Enrico Fermi: la scienza italiana attraverso la storia".

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. Zan'.

14/12/2015