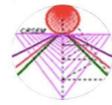




L'Ass. Le Strade di Macondo e il Centro di Ricerca e
Sperimentazione dell'Educazione Matematica
in collaborazione con



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



MEDIATECA DEL MEDITERRANEO



Grazie al
contributo della



Fondazione
Banco di Sardegna

La Scienza nel Pianeta Libro:
*Un progetto sulla divulgazione scientifica nelle
biblioteche ragazzi della Provincia di Cagliari*



Prof. Pietrosky e il coniglio nel cappello di e
con Pietro Olla - Circoscienze

Spettacolo di giocoleria equilibrismo tra didattica divertente e risate interessanti

Prof. Pietrosky, docente emerito di fisica del gioco presso l'Università del Divertimento, insegue il sogno di trovare la formula per togliere un coniglio dal suo cappello.

Circo, equilibrismo, animazione di piazza e tanto divertimento, con un pizzico di libri e numeri.

Venerdi 13 Giugno ore 18.00

Biblioteca Comunale di Selargius

Piazza sieBoi



Le Strade di Macondo

Ass. Culturale Le Strade di Macondo
Via Goldoni, 68 - 09131 Cagliari
lestradedimacondo@gmail.com
P.IVA : 03260910926 - CF :
0295431092

nell'ambito del suddetto progetto, si propone la realizzazione dell'animazione scientifica

- **"Prof. Pietrosky e il coniglio nel cappello" - [video](#)**

Spettacolo di giocoleria equilibrismo tra didattica divertente e e risate interessanti
Prof. Piner Pietrosky, docente emerito di fisica del gioco presso l'Università del Divertimento, insegue il sogno di trovare la formula per togliere un coniglio dal suo cappello.
100 giorni e 10 ore fa ha incontrato un saggio che gli ha consigliato di raggiungere la scuola qui presente, di circondarsi di studenti buoni e cattivi e, insieme a loro, cercare di dare un altro equilibrio alla Raffa, la strana bicicletta che gli viene fornita dal saggio stesso.
Per fare questo dovrà viaggiare con la bicicletta e con una valigia piena di cose strane e colorate, che userà per superare tre prove:
una prova di geometria "trovare le parabole e conservarle con cura",
una di astronomia "rovesciare il mondo tenendolo su un dito" e
l'ultima di anatomia "giocare con un bambino sopra un tavolo umano".
Ogni prova è descritta con metafore non verbali, dimostrazioni di abilità circensi (5 palle per aria, palloni che girano sulle dita, torce di fuoco e giochi su un monociclo alto due metri, la Raffa appunto).

lo spettacolo dura 40-50 minuti.

Gli spazi necessari sono di 5 metri per 5 metri circa, più lo spazio per il pubblico .
meglio se in piazza, o in uno spazio al chiuso con tetto alto.

Lo spettacolo è adatto ad un pubblico di studenti di tutte le età. Ideale in ambito scolastico per i numerosi riferimenti alla scuola e alle materie scolastiche, ma sta bene anche in un teatro o in strada.

TEMPI

giorno 13 Giugno 2014,

Ore 18.00

presso la piazza antistante la biblioteca di Selargius

COSTI

- nell'occasione abbiamo copertura economica grazie ad un contributo della Fondazione Banco di Sardegna

per L'ass. Le Strade di Macondo
il presidente
Pietro Olla

Breve Curriculum Vitae

Associazione culturale Le strade di Macondo

Ass. Cult no profit per l'educazione, la scienza, la cultura di bambini e adulti

Le strade di Macondo si ispira a principi di nonviolenza e di conoscenza dell'ambiente e delle sue leggi; di valorizzazione delle persone e di affermazione dei diritti di tutte e tutti, con specifica attenzione all'infanzia e all'adolescenza. In tale prospettiva si propone compiti di ricerca su questioni inerenti la scienza e la conoscenza,

- Dal **2005 ad oggi** ha prodotto e distribuito progetti, laboratori, spettacoli e animazioni scientifiche, corsi di formazione per insegnanti e studenti di ogni ordine e grado nei quali il circo è strumento didattico utile ad avvicinare ogni tipo di pubblico al sapere e al piacere alla cultura.
Abbiamo collaborato con Festival, Centri di Scienza, Scuole Università e Musei in diversi paesi Europei e non solo FRANCIA, EMIRATI ARABI, SERBIA, POLAND, TUNISIA, FINLAND, SPAIN, ITALY
- Nel **2006**, 2007 e nel 2013 **Fragili Equilibri, Mostra interattiva di corpi in equilibrio**, www.fragiliequilibri.it
- **2006-2008 Lingua e scienza. Un binomio complesso**, www.giscel.org

Breve presentazione del Curriculum Vitae di Pietro Olla presidente della ass. Le Strade di Macondo.

Ingegnere elettronico, già ricercatore precario (Enea Roma - '2000-'02). Dal 2002 mi dedico alla divulgazione scientifica con metodo ludico e interattivo, intrecciando le attività educative con l'arte del circo (sono giocoliere, clown, animatore di strada). Dopo alcuni anni di esperienze formative, nel 2006 e nel 2007 ho realizzato un mio progetto di mostra interattiva *Fragili Equilibri*, visitata da circa 200 gruppi/classe di Cagliari, Quartu S.E. e provincia. Quest'anno Aprile 2013, la nuova edizione di *Fragili Equilibri*, presso il centro culturale Lazzaretto Cagliari, con 70 gruppi classe e più di 2000 visitatori.

Nel 2008 ho frequentato il master "Comunicazione Scientifica" presso la Carlos III - Università pubblica di Madrid, conclusosi con un lavoro di ricerca sul clown didattico.

Nell'2008 ho ideato e realizzato il progetto *CircoScienza*, che ancora oggi porto in giro in Italia e in Europa, su invito di Scuole, Centri di scienza, Biblioteche, Associazioni Culturali.

In Sardegna negli ultimi anni ho ideato ed eseguito progetti, laboratori didattici, spettacoli a tema scientifico, e numerosi corsi di formazione rivolti a insegnanti di tutti i circoli didattici di Quartu S.E. e per molte scuole di Cagliari e provincia.

Attualmente vivo a Cagliari e sono impegnato in numerosi progetti sociali, culturali e didattici.

Sono presidente e co-fondatore dell'Associazione culturale "Le strade di Macondo", che fra le sue finalità

comprende la valorizzazione del gioco e dell'arte nell'apprendimento e ha prodotto e realizzato numerosi progetti culturali su temi scientifici. In questa veste ho collaborato con associazioni di ricerca didattica dando il mio contributo nella ricerca stessa e come relatore in seminari e convegni (Giscel Sardegna, Lingua e scienza, 2006 e 2007, Agorá Scienza, Centroscienza Torino, ESOF, ECSITE, Heureka).

Sono cofondatore della Compagnia di Teatro-Circo Didattico *L'Asino nel secchio - L'altro lato della lavagna*.

Negli ultimi anni ho presentato i miei laboratori didattici, corsi di formazione e spettacoli scientifici in varie università e scuole tra cui:

Università Tor Vergata, Roma, APCC - Central De Circ - Barcelona, Spain; Università Tor Vergata – Corso per Operatori di scuole di Circo; Università di Cagliari – Master in Comunicazione Scientifica; Scuole del Comune di Quartu S.E.; Scuole del Comune di Cagliari

e presso numerosi Festival e Science Center Europei e non solo, tra cui: OPEN DAY MUSE Luglio 2013, Trento. FestivalScienza Cagliari, 2012, '11, '10, '08; Museo Tridentino, Trento, 2012; Urban Center, Rovereto 2012; Researchers' Night, Cuneo, Torino, 2012; Festival des clown scientifique, Parigi, Francia, 2012; Sharja's Reading Book Fair, Emirati Arabi, 2012; Festival della Scienza di Genova, 2011; Festival Nauke, Serbian Science Festival, Belgrado, Serbia 2010; Science PIKNIC - at Copernicus Science centre Warsaw, Polonia, 2010 e 2011; Children's book Festival, Sfax -Tunisia, 2010; Palestina e Israele -2002, 2004, 2006, 2008; Eureka, Science center, Helsinki, Finlandia 2009; Cosmocaixa, Science Center. Madrid. Spagna 2009; Le settimane della Scienza - Centroscienza - Torino, 2009; Museo Nacional de Ciencia y Tecnologia – Madrid, Spagna 2008.

Pietro Olla