



## NOTA STAMPA

### **Il Porto e la Stella: il viaggio della scoperta**

**Il progetto che accompagnerà 140 alunni della terza elementare, nel viaggio della conoscenza e della scoperta, per tre anni, sino alla quinta classe**

16/02/2012

Stamani alle ore 12:00 nella sala conferenze del Nuovo Terminal Crociere del Molo Ichnusa (Porto di Cagliari), Marinella Salaris e Lucia Pierantoni (CDO Opere Educative), insieme a Enrico Tocco (Ufficio Scolastico Regionale), Maria Paola Corona (Sardegna Ricerche); Nicoletta Zonchello (CRS4); Franco Cupolo (CICT-Cagliari International Container Terminal) e Alessia Zurru (Laboratorio Scienza) hanno presentato alla stampa il progetto di educazione scientifica **“Il Porto e la Stella: il viaggio della scoperta”**, che vedrà coinvolti circa 140 alunni della classe terza elementare, provenienti da 3 Istituti primari di Cagliari, un Istituto di Pula, uno di Capoterra e uno di Domus de Maria.

I bambini saranno accompagnati in un innovativo **percorso** di apprendimento **triennale** (sino alla quinta classe), chiamato il **“viaggio della conoscenza e della scoperta”**, articolato in 10 tappe annuali da svolgersi presso il Parco tecnologico Polaris di Pula e presso il Porto Canale di Cagliari, che li impegneranno attivamente attraverso esperimenti di apprendimento che completeranno sul campo le nozioni imparate a scuola.

La prima tappa ha avuto luogo stamani al Porto di Cagliari, con una grande festa di inaugurazione del progetto, nella quale ogni bambino ha ricevuto un suo personale passaporto (simbolo del viaggio della scoperta) che verrà timbrato ogni volta che prenderà parte ad una tappa. Il prossimo appuntamento è previsto il 21 febbraio al Porto Canale di Cagliari e dal 5 al 7 marzo al Parco tecnologico di Pula.

Lucia Pierantoni (CDO Opere Educative): “Il Porto e la Stella è un progetto triennale che si rivolge agli alunni che frequentano quest’anno la classe terza della Scuola Primaria, ed è particolarmente innovativo non solo perché frutto di una collaborazione fra Istituzioni Scolastiche Paritarie e Statali, ma soprattutto perché coinvolge il territorio in un’ottica di partnership, con l’obiettivo che i diversi soggetti possano esprimere le rispettive eccellenze come risorsa nel cammino di apprendimento dei bambini” – continua Pierantoni – “Le Scuole coinvolte hanno l’opportunità di sviluppare la propria capacità di innovazione didattica e di offrire ai



## NOTA STAMPA

loro alunni un'esperienza "reale" all'interno di un ambiente completamente diverso. Il progetto, infatti, utilizzerà, la **metafora del viaggio** che costituisce lo sfondo attraverso il quale gli alunni potranno immedesimarsi con scienziati e navigatori, da qui il titolo: **Il Porto e la Stella**. La sfida sarà suscitare nei ragazzi il desiderio della **conoscenza** e della **scoperta**, offrendo loro un metodo per percorrere la strada. L'**esploratore** e lo **scienziato** costituiranno le guide ideali del percorso, nel quale ci sarà un **porto** (Porto Canale di Cagliari) dal quale partire e una **stella** (Polaris, il Parco tecnologico di Pula) per orientarsi. Il Porto Canale e il Parco tecnologico Polaris, l'incontro con quanti vi lavorano e la concreta esperienza di apprendimento che verrà offerta ai bambini, sono gli ingredienti fondamentali del progetto".

Maria Paola Corona (Sardegna Ricerche): "L'obiettivo del progetto è quello di appassionare i bambini alla conoscenza scientifica. Sardegna Ricerche conosce il valore di queste attività, è infatti impegnata da anni nella **divulgazione scientifica** attraverso le visite al Parco e progetti con le Scuole, che troveranno finalmente una sede adeguata nel Centro per la Divulgazione Scientifica che siamo in procinto di allestire al Parco Tecnologico".

Nicoletta Zonchello (CRS4): "Un centro d'innovazione tecnologica come il CRS4 deve necessariamente pensare all'educazione scientifica dei propri giovani, solo comunicando con passione l'amore e l'entusiasmo per la Ricerca possiamo crescere una generazione di ragazzi consapevoli e preparati. Ragazzi che potranno essere i **ricercatori del domani**, pronti alle sfide del mondo globalizzato".

Franco Cupolo (CICT): "Il nostro business è "scaricare e caricare contenitori", ma non possiamo prescindere dal territorio in cui operiamo, perciò il nostro marketing si trasforma in **attività territoriale**, la sponsorizzazione diventa una partnership, il progetto diventa un prodotto dove tutti i settori aziendali danno il proprio contributo".

### Le Fasi del Progetto

Dieci tappe annuali, da Febbraio a Giugno. Gli alunni saranno sempre accompagnati dalle loro insegnanti e da esperti esterni che di volta in volta verranno coinvolti. Per ogni tappa verrà predisposta una scheda dettagliata con le attività e gli obiettivi specifici che i ragazzi dovranno raggiungere. Al termine di ogni



## NOTA STAMPA

annualità del progetto verrà realizzata una giornata conclusiva, durante la quale gli alunni si racconteranno e condivideranno, anche grazie all'uso delle moderne tecnologie, l'esperienza vissuta.

### Le Tappe del Percorso

- 1 Si parte!: il Capitano e lo Scienziato ci consegnano la rotta. (16 febr 2012)
- 2 Il Porto Canale: per affrontare un viaggio occorre un porto dal quale partire. (21 febr 2012)
- 3 Il Parco tecnologico Polaris: per sapere dove andare occorre sapersi orientare. (5-6-7 mar 2012)
- 4 Il viaggio di Charles Darwin: l'affascinante avventura dell'evoluzione.
- 5 Dentro la materia: alla scoperta di ciò che ci circonda
- 6 Polaris e il suo Bosco: esploriamo la natura e indaghiamo i suoi segreti...
- 7 Il viaggio nelle nostre dimensioni: misuriamo, pesiamo, cronometriamo e classifichiamo.
- 8 Il Macromondo: un viaggio nell'infinitamente grande, fino ai confini dell'Universo conosciuto.
- 9 Le rotte dei naviganti di oggi: al Porto Canale conosciamo i mestieri ed impariamo ad orientarci.
- 10 Raggiunto il primo traguardo: festeggiamo insieme!

### Elenco delle scuole coinvolte

Scuola Primaria Statale Capoterra 2 Circolo

Scuola Primaria Statale "Via Garavetti", plesso di via Caboni , Cagliari.

Scuola Primaria Paritaria "I Pini", Cagliari.

Scuola Primaria Paritaria "Umberto e Margherita", Cagliari.

Istituto Comprensivo "Benedetto Croce": Scuola Primaria di Pula e Scuola Primaria di Domus de Maria.

Greca Meloni  
Relaz. esterne Sardegna Ricerche e Resp. Ufficio Stampa CRS4  
greca.meloni@sardegna ricerche.it - greca.meloni@crs4.it  
Cell. 347/2152650