







SCUOLA POLARE ESTIVA PER INSEGNANTI III EDIZIONE

NAPOLI 10 - 13 OTTOBRE 2013

SEDE	ATTIVITA' DIDATTICA	ALLOGGIO INSEGNANTI
Napoli	Aula WIND Modulo 23 Città della Scienza Via Coroglio <i>57</i> 80124 Napoli	Hotel Villa Medici*** Via Bagnoli 550 - 80124 Napoli Tel: +39 081 7623040 sito: www.hotel-villamedici.com



SCUOLA POLARE ESTIVA PER INSEGNANTI 2013



	GIO 10 OTTOBRE 2013		
ORARIO	ATTIVITÀ	RELATORE	TIPOLOGIA INTERVENTO
0900 0915	PRESENTAZIONE DELLA SPES	DIRETTORE CITTÀ DELLA SCIENZA, GIUSEPPE OROMBELLI, CARLO OSSOLA	
0915 0945	ANTARTIDE: SCIENZA RICERCA E SCUOLA UN ['] INTESA VINCENTE	MATTEO CATTADORI, CARLO OSSOLA	SCUOLA
0945 1000	COFFEE BREAK		
1000 1030	L'ANTARTIDE, PATRIMONIO O INTERESSE DELL'UMANITÀ? DIVERSE PROSPETTIVE PER ASSIGURARNE LA PROTEZIONE.	DANILO COMBA	RIGERGA
1030 1045	DISCUSSIONE		
1045 1115	L'ESPLORAZIONI IN ANTARTIDE	GIANGUIDO SALVI / NEVIO PUGLIESE	
1115 1130	DISCUSSIONE		
1130 1200	LA XXIX SPEDIZIONE ITALIANA IN ANTARTIDE, ASPETTI ORGANIZZATIVI	GUIDO DI DONFRANCESCO	
1200 1230	LA STORIA GEOLOGICA DEL CONTINENTE ANTARTICO	CARLO ALBERTO RICCI	RIGERGA
1230 1245	DISCUSSIONE		
1300 1400	PRANZO		
1400 1430	CAMBIAMENTI CLIMATICI GLOBALI. SITUAZIONE E PROSPETTIVE FUTURE	Sergio Castellari	RIGERGA
1430 1445	DISCUSSIONE		
1445 1500	COFFEE BREAK		
1500 1700	LABORATORIO E RISORSE: GEOGRAFIA E ESPLORAZIONI	ALESSIA CICCONI, PIERA CICERI MADDALENA MAGARIO, LUCA MISERERE	SCUOLA

VEN 1	OBRE	

ORARIO	ATTIVITÀ	RELATORE	TIPOLOGIA
0900 0930	OCEANO MERIDIONALE, MOTORE DEL CLIMA DELLA TERRA	Giorgio Budillon	RICERCA
0930 0945	DISCUSSIONE		
0945 1015	LE CALOTTE POLARI, ARCHIVI DEL CLIMA DEL NOSTRO PIANETA	MASSIMO FREZZOTI	RICERCA
1015 1030	DISCUSSIONE		
1030 1045	COFFEE BREAK		
1045 1115	RUOLO DEI PROCESSI, FISICI, CHIMICI E BIOLOGICI NEL SISTEMA CLIMATICO DELLE AREE POLARI	VITO VITALE	RICERCA
1115 1130	DISCUSSIONE		
1130 1300	LABORATORIO E RISORSE: OCEANI POLARI E GHIACCIO	ALESSIA CICCONI, PIERA CICERI MADDALENA MACARIO, LUCA MISERERE	SCUOLA
1300 1400	PRANZO		
1400 1430	IL CLIMA DEL PASSATO COME CHIAVE PER INTERPRETARE IL PRESENTE	FRANCO TALARICO	RICERCA
1430 1445	DISCUSSIONE		
1445 1700	LABORATORIO E RISORSE: ANTARTIDE E I SEGRETI DEL CLIMA	ALESSIA CICCONI, PIERA CICERI, LUCA MISERERE, ANTONIO ZEOLI	SCUOLA
1545 1600	COFFEE BREAK		

Programma SPEs 2013 17/09/2013

SABATO, 12 OTTOBRE 2013

ORARIO	Αττινιτὰ	RELATORE	TIPOLOGIA INTERVENTO
0900 0930	GHIACCIO MARINO E IL RUOLO NELL ['] ECOSISTEMA ANTARTICO	OLGA MANGONI	RICERCA
0930 0945	DISCUSSIONE		
0945 1015	ADATTAMENTO AGLI AMBIENTI ESTREMI	MARIANICEI A MACINI	DISERRA
1015 1030	DISCUSSIONE	MARIANGELA MASINI RICERCA	
1030 1045	COFFEE BREAK		
1045 1300	OPEN WORKSHOP, L ['] ESPERIENZA DEI MIGLIORI INSEGNANTI POLARI IN ITALIA	OPEN WORKSHOP	
1300 1400	Pranzo		
1400 1430	THE INTERNATIONAL POLAR FOUNDATION, EDUCATIONAL PROJECTS AND PRODUCTS		
1430 1700	IPF CLASS ZERO EMISSION WORKSHOP	SANDRA VANHOVE, PIERA CICERI, MARIACIRA VENERUSO	SCUOLA

Programma SPEs 2013 17/09/2013

DOMENICA. 1	

ORARIO	ATTIVITÀ	RELATORE	
0900 1030	L ['] ESPERIENZA DEGLI INSEGNANTI CHE HANNO PARTECIPATO ALLE SPEDIZIONI ANTARTICHE	LUCA MISERERE Mariagira veneruso	SCUOLA
1030 1045	COFFEE BREAK		
1045 1215	INCONTRO CON GLI INSEGNANTI SULLE ATTIVITÀ DA ORGANIZZARE IN CLASSE DURANTE IL PROSSIMO ANNO SCOLASTICO	PIERA CICERI, MARIACIRA VENERUSO, MATTEO CATTADORI, LUCA MISERERE	
1215	CHIUSURA DELLA SCUOLA		

Programma SPEs 2013 17/09/2013

RELATORE	PROVENIENZA
GIORGIO BUDILLON	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI NAPOLI "PARTHENOPE"
SERGIO CASTELLARI	CENTRO EURO-MEDITERANNEO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI – INGV BOLOGNA
DANILO COMBA	PHD, UNIVERSITÀ NICE SOPHIANTIPOLIS — UNIVERSITÀ MILANO BICOCCA
GUIDO DI DONFRANCESCO	ENEA – UNITÀ TECNICA ANTARTIDE, CRE CASACCIA, ROMA
MASSIMO FREZZOTTI	ENEA
OLGA MANGONI	università degli studi di Napoli Federico II
MARIANGELA MASINI	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA
LUGA MISERERE	INSEGNANTE SPES 2012
NEVIO PUGLIESE	MUSEO NAZIONALE DELL'ANTARTIDE - SEZIONE DI TRIESTE
CARLO ALBERTO RICCI	MUSEO NAZIONALE DELL'ANTARTIDE - SEZIONE DI SIENA
ANTONIO SCINICARIELLO	MINISTERO ISTRUZIONE, UNIVERSITÀ E RICERCA, DIREZIONE GENERALE ORDINAMENTI SCOLASTICI E AUTONOMIA SCOLASTICA
FRANCO TALARICO	Universita ['] degli studi di Siena
SANDRA VANHOVE	INTERNATIONAL POLAR FOUNDATION, BRUXELLES, BELGIO
VITO VITALE	CNR – ISTITUTO DI SCIENZE DELL'ATMOSFERA E DEL CLIMA, BOLOGNA