



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013

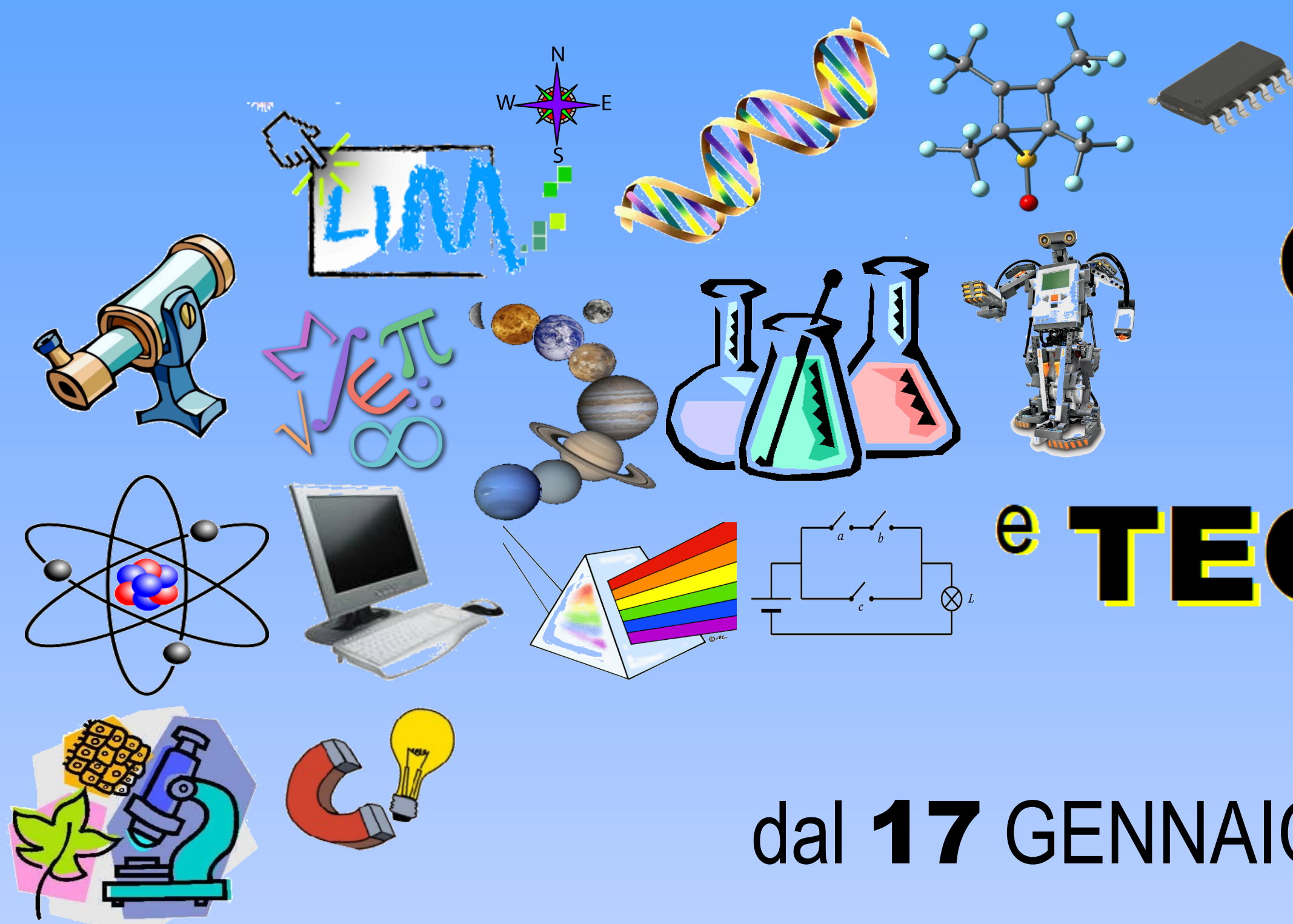


Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)



Ist. d'Istr. Sec. di I grado "SAN FRANCESCO D'ASSISI" Il Circolo Didattico "M. MONTESSORI" FRANCAVILLA FONTANA (Br)



GIORNATE di SCIENZA e TECNOLOGIA

dal **17 GENNAIO** al **2 FEBBRAIO 2012**

Programma

Gennaio

- 17 - ore 17.00 - Didattica con la LIM** a cura dei proff. G. Barba e S. Madaghiele
Percorsi didattici con l'uso della lavagna digitale - **Il Circolo Didattico "M. Montessori"**
- 18 - ore 10.30 - Fisica sognante** di **Federico Benuzzi** (Fisico e giocoliere professionista, Bologna): uno spettacolo tra giocoleria e scienza per divertirsi, interrogarsi, capire - **CINEMA TEATRO ITALIA**
- 20 - ore 10.00 - Io ROBOT** a cura dei proff. C. Calò e V. Di Viggiano dell'ITIS "O. Del Prete " - SAVA (Ta): la robotica a scuola
Teatro del **Il Circolo Didattico "M. Montessori"**
- 21 - ore 8.30 - Visita guidata ai laboratori tecnologici dell'ITIS "Fermi" di Francavilla F.** : i laboratori di costruzioni aeronautiche, progettazione meccanica e automazione industriale
- 23 - ore 10.00 - Robot a scuola** a cura dei proff. Zongoli, Distanti, Brando, Di Rienzo dell'ITIS "G. Giorgi" - BRINDISI
Teatro del **Il Circolo Didattico "M. Montessori"**
- 23 - ore 17.00 - La fisica studiata con i giocattoli** di **G. Häusermann** (Univ. di Locarno, Svizzera): dimostrazione spettacolo per parlare di fisica con i giocattoli - Teatro del **Il Circolo Didattico "M. Montessori"**
- 24 - ore 9.30 - La scatola di Einstein** di **G. Häusermann** (Univ. di Locarno, Svizzera) : come parlare di fisica ai bambini in modo divertente
Teatro del **Il Circolo Didattico "M. Montessori"**
- 24 - ore 17.30 - La scienza è un gioco da ...** : incontro dibattito sulla didattica delle scienze con la partecipazione dei proff. M. Rafanelli, S. Viva e G. Häusermann
Esposizione di exhibits interattivi di scienza, arte e percezione, esperimenti "hands on" realizzati dai ragazzi - Auditorium della **S.M.S. "San Francesco d'Assisi"**
- 25 - ore 9.30 - La scatola di Einstein** di **G. Häusermann** (Univ. di Locarno, Svizzera): come parlare di fisica ai ragazzi in modo divertente
Auditorium della **S.M.S. "San Francesco d'Assisi"**.
- 26 - ore 17.00 - Open Day** al **Il Circolo "M. Montessori"**: esposizione di exhibits ed esperimenti scientifici realizzati dai bambini
- 28 - ore 8.30 - Visita guidata ai laboratori tecnologici dell'ITIS "Fermi" di Francavilla F.** : i laboratori di costruzioni aeronautiche, progettazione meccanica e automazione industriale.
- 30 e 31 - ore 18.00 - Con i piedi per terra e la testa sulla Luna:** incontri di astronomia per principianti con osservazione astronomica del cielo, a cura dell'Ing. Camastra. Auditorium e cortile della **S.M.S. "San Francesco d'Assisi"**

Febbraio

- 1 - ore 11.00 e 17.00 - A scuola con LINUX** a cura di **LATLUG** (Linux User Group di Latiano): il software open source nella didattica
Auditorium della **S.M.S. "San Francesco d'Assisi"**.
- 2 - ore 17.00 / 20.00 - Open Day** alla **San Francesco d'Assisi**: esposizione di exhibits interattivi di scienza, arte e percezione, esperimenti "hands on" realizzati dai ragazzi

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro