

LA RASSEGNA DEI MIGLIORI PROGETTI

(in ordine di stand)

I 32 progetti selezionati per la finale di Milano coprono, sul piano dei contenuti, un po' tutti i principali settori scientifici e tecnologici. A livello di provenienza geografica sono rappresentati 13 regioni.

Si riporta di seguito l'elenco (in ordine di stand) dei progetti selezionati per la finale e degli invitati dall'estero con nome e cognome degli autori, anno di nascita, titolo del lavoro, scuola frequentata.

1. Ambra Chisari (1995), Dario Drago (1995), Tommaso Francesco Catalano (1995)
Dagli scarti di lavorazione di uve della Sicilia un "Bio-Elisir di lunga vita": il resveratrolo
ITIS "Stanislao Cannizzaro", Catania
2. Simone Porchia (1997), Vincenzo Giacobbe (1998), Maria Luigia Mercuri (1996)
Il sughero: frutto di madre natura da salvaguardare e non sprecare
Liceo scientifico "Galileo Galilei", Lamezia Terme (CZ)
3. Sara Chadili (1994), Valentina Coria (1994), Cecilia Limonta (1994)
Non sono cristalli... ma quasi
*Istituto di istruzione superiore "Carlo Emilio Gadda"
Liceo linguistico maxisperimentale, Paderno Dugnano (MI)*
4. Daniele Maggioli (1994), Luca Maria Colombo Gomez (1994), Gionata Pandini (1993)
Realizzazione di strumenti a basso costo per il laboratorio di fisica
Liceo scientifico "G. Gandini", Lodi
5. Anna-Lena Betten Hausend (1996), Pia Maria Van Gen Hassend (1995)
Aiptasia diaphana: campione di rigenerazione?
Matthias - Grünewald - Gimnasium, Balingen, Baden-Württemberg, Germania
6. Matteo Pisano (1996)
Le gelée: un viaggio nel mondo delle densità tra la chimica e la cucina
Istituto superiore secondario di secondo grado, liceo classico, scientifico e linguistico "S. G. Calasanio", Carcare (SV)
7. Giuseppe Dall'Agnese (1994)
p38 nel differenziamento muscolare
Liceo scientifico "Elisabetta Vendramini", Pordenone
8. Flavio Pelone (1996)
Inquinamento interno: valutazione dell'effetto del fumo di sigaretta con l'uso della Tradescantia pallida come bioindicatore
Collegio Dante Alighieri, San Paolo, Brasile
9. Giulia Rinaldis (1993), Gloria Peverada (1994)
Dieta Dukan: dimagrire facile, ma a quale prezzo?
IIS "Lunardi", Brescia
10. Giovanni Stupino (1995), Matteo Serra (1995)
Sir Water. La trasparenza fatta persona
Liceo scientifico "L. Cocito", Alba (CN)

11. Beatrice Casati (1994), Maria Corti (1994), Giulio Frezzini (1994)
Sunshine project: si gira!
Liceo scientifico statale "Maria Gaetana Agnesi", Merate (LC)
12. Mohammed Arrach (1995), Matteo Boccuni (1996), Sira Pisanu (1996)
Una possibile variante al processo di formazione di biopolimeri a base di amido
ITI "Angioy", Sassari
13. Janine Hageman (1997), Kim van den Eijnden (1996)
Cucinare in modo sostenibile
Gymnasium Juvenaat, Bergen op Zoom, Olanda
14. Riccardo Paroli (1994), Fabio Schifano (1994)
Dopo il caffè... tanta energia!
Istituto istruzione superiore "Lorenzo Cobianchi" - Indirizzo chimico, Verbania (VB)
15. Federico Fontana (1996), Francesco Moraglio (1996)
GPR - General Purpose Robot
Liceo scientifico "L. Cocito", Alba (CN)
16. Giulia Realmonte (1994)
Tumori e metastasi: le cellule in movimento
Liceo classico "Cesare Beccaria", Milano
17. Peter Sossi (1994)
Bora, non solo danni. Dimensionamento e realizzazione di un aerogeneratore che sfrutta la bora come fonte di energia
ISIS "Jožef Stefan", Trieste
18. Tim De Rick (1996), Daan Zwaenepoel (1995)
Biogeneratore
VTI, Aalst, Belgio
19. Benedetta Bravin (1996), Giulia Caimi (1996), Umberto Corona (1996)
Fluidi non-newtoniani
"Istituto Gonzaga", Milano
20. Pierandrea De Benedetti (1995), Alessandro Imperiale (1995)
Tecar solo per giovani?
Liceo scientifico statale "Angelico Aprosio", Ventimiglia (IM)
21. Julio Cesar Hernandez Cruz (1995), Erik Peña Nava (1994)
Tester dell'iniettore e pulsante per timer
CECyTE 17, Tlaxcala, Messico
22. Jacopo Franza (1994)
Velivolo drone con sistema di navigazione UMTS
Istituto tecnico tecnologico "Eugenio Barsanti", Castelfranco Veneto (TV)
23. Onur Guler (1994), Burhan Batuhan Şeber (1994)
TOPIC: come rendere scorrevole il traffico in città
Izmir Karatas High School, Smirne, Turchia
24. Luca Frittoli (1994), Clara Rossi (1994), Federico Livio Rossi (1994)
Analisi del galleggiamento nei dirigibili
Liceo scientifico statale "P. Frisi", Monza
25. Naomi Greco (1996), Lapo Martelli (1995), Khristian Rivera (1993)
Bussola parlante
ISIS "Leonardo da Vinci", Firenze
26. Valeria Rende (1995), Ida Spadafora (1995)
Pedalando in bicicletta...
Liceo scientifico statale "Pitagora", Rende (CS)

27. Matteo Zangheri (1994), Luca Urbinati (1994)
Cuffie di sicurezza
ITIS "Leonardo Da Vinci", Rimini
28. Elvis Villa Solano (1995), Oscar Bravo Gervacio (1995)
On / Off-Chip
CECyTE, Tehuizingo, Messico
29. Luca Labella (1994), Pierluigi Anecchini (1994)
Gustavino
Istituto tecnologico statale logistica e trasporti "Leone Acciaiuoli", Ortona (CH)
30. Alberto Agnoletti (1994), Alessio Mazzetto (1995), Alessandra Motisi (1993)
SpuntiNO'
ISIS "A. Malignani", Udine
31. Margherita Pinna (1995), Francesca Banchiero (1996), Alessandra Papa (1996)
4 + 1
Istituto tecnico industriale statale "Michele Giua", Cagliari
32. Violetta Toto (1995), Emilio Dorigatti (1994)
nanoWebGIS
ITT "Guglielmo Marconi" - indirizzo Informatica, Rovereto (TN)
33. Thales Gonçalves Ferreira (1993), André Wille Lemke (1993)
Competizione di robot
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense, Pelotas - Rio Grande do Sul, Brasile
34. Elvio Bassani (1995), Giorgia Bellantoni (1995), Martina Meggetto (1995)
Latte: alleato o nemico?
Liceo scientifico "Angelico Aprosio", Ventimiglia (IM)
35. Alessandra Casarola (1994), Madiha El Mechri (1994), Federico Latini (1994)
Fibre tessili: uno schermo per i raggi UV
Istituto d'Istruzione superiore "Galileo Galilei", Jesi (AN)
36. Matteo Giardino (1995)
Energia dai microrganismi: the microbial fuel cell
IIS "Giulio Natta", Rivoli (TO)
37. Ksenia Guseva (1996), Natalia Abramova (1996)
Presenza di funghi imperfetti nelle relazioni simbiotiche dei licheni nei campioni di Cladonia mitis e Cetraria islandica
Moscow State Centre for Youth, Mosca, Russia
38. Francesco Gualdi (1993), Davide Briscese (1994), Laurentiu Goga (1992)
Seggiolino anti-abbandono
*Università di Bologna - Corso di laurea in Storia
ITI "Leonardo da Vinci", Rimini*
39. Giacomo Botti (1995), Giacomo Inzani (1995)
Sulle orme di Leidenfrost
Liceo scientifico statale "Lorenzo Respighi", Piacenza
40. Ilaria Cinalli (1994), Mariangela Potente (1994), Francesco Valente (1996)
Mattioli parking finder... mai più al posto giusto nel momento sbagliato!!
Liceo scientifico statale "Raffaele Mattioli", Vasto (CH)
41. Boulbaba Hadded (1998)
Mobilità senza emissioni grazie all'aria compressa
ATAST, Tunisi, Tunisia
42. Andrea Barbisoni (1994), Andrea Bortoli (1994), Giuseppe Comaianni (1994)
Il suono delle campane
Liceo scientifico statale "Giovanni Gandini", Lodi