



# Il linguaggio della ricerca



## Convegno “Il linguaggio della Ricerca” – 17 Ottobre 2019

Partecipazione straordinaria di studenti di Faenza e Palermo grazie alla nascita del Network Nazionale LdR

### *Presentazione di alcuni percorsi ASL da parte degli stessi studenti*

**Istituto Tecnico Scarabelli-Ghini (Imola) Classe 3AA** “Chi controlla il magnetismo controllerà l'universo? Applicazioni del magnetismo dalle dighe alle cellule” Prof.ssa Stefania Palladino (tutor CNR Alberto Riminucci)

**Istituto Istruzione Superiore E. Majorana (San Lazzaro di Savena) Classe 3G** “Renewable keratin wastes for use in mining - (ovvero La chimica racchiusa in un gomito di lana)” Prof.ssa Giuseppina Caruso (tutor CNR Annalisa Aluigi)

**Faenza – Liceo Torricelli** - LdR Network Nazionale - PROGETTO PON CERAM-LAB in collaborazione con CNR ISTECC –Valentina Biasini

**Palermo** – LdR Network nazionale - in collaborazione con ISMN di Palermo – Francesca Deganello

## Elenco dei lavori premiati A.S. 2018/2019 (XVI anno di attività)

### *Premiazioni*

#### *Premio “Gioco Educativo”*

- **Istituto Istruzione Superiore F. Corni (Modena) Classe 1B** Chemistry --- Gioco A Quiz - Dylan Cocchi, Filippo Montorsi, Francesco Bianchini, Samuele Secco - Prof.ssa Eileen Campana (Marica Canino)
- **Istituto Istruzione Superiore E. Majorana (San Lazzaro di Savena) Classe 2G** Save The World - Arianna Cabria, Chiara Festa, Manuel Magli, Mattia Sarto, Scotto Francesca, Ailian Palmira - Prof.ssa Emanuela Caselli (Luca Bellucci)
- **Istituto Istruzione Superiore F. Corni (Modena) Classe 2B** Word Of Chemistry - Marius Zaharia, Diego Valentini, Matteo Fregni, Elia Malagoli, Leonathan Santos C. - Prof.ssa Eileen Campana (Cristiano Albonetti)

#### *Premio “Prodotto Interattivo”*

- **Liceo Artistico Chierici (Reggio Emilia) Classe 3G** Nuclear World - Arianna Benatti, Marco Manzotti, Alice Spadavecchia, Chiara Ricci, Diletta Ranuzzi, Laura Bertolani - Prof.ssa Maria Pia Fanti (Sonia Albertazzi)



# Il linguaggio della ricerca



## Premio "Poster"

- **I.T.I.S. Leonardo da Vinci** (Carpi) **Classe 4A CH 4** Poster: Kinematics Spreading Of A Solute In A Solvent, Research Day At Tifpa, A Day In The Institute For The Study Of Nanostrutturated Materials (ismn) Of Cnr In Bologna: The Study Of Nanoparticles, Sensors: From Production To Sustainable Use e **Classe 3AI 1** poster: Experimental Analysis Of The Bragg Peak With Simulated Model-2 - Francesca Stella Venturi Degli Esposti, Alessandra Foroni, Samuele Sabbadini, Martina Mattioli (4A CH), Leonardo Morselli (3AI)- **Proff. Mauro Bellei, Giovanna Fontana, Elisabetta Ferretti, Donatella Barp, Andrea Rossi** (Cristiano Albonetti)
- **I.T.I.S. Leonardo da Vinci** (Carpi) **Classe 2BE** Antarctica For Climate Changes e **Classe 2BM** Antarctica: Land Of Peace And Science - Rebecca Boni, Lorenzo Alessandrini, Sara Battelli, Alessandro De Chiara, Noah Gualdi, Nicolò Veroni (2BE), Kevin Garutti, Francesco Zanolli (2BM)- **Proff. Mauro Bellei, Elisabetta Ferretti** (Sergio Gamberini)

## Premio "Modello 3D"

- **Liceo Artistico Chierici** (Reggio Emilia) **Classe 3E 3** Lord Of Ice - Emmanuel Soyjaudah, Anastasia Daolio, Elisabetta Carollo, Annachiara Pugliese, Milagro Mazariegos - **Prof.ssa Maria Pia Fanti** (Sergio Gamberini)

## Premio "Sito Web"

- **Liceo Ginnasio Luigi Galvani** (Bologna) **Classe 1M 3** Bioplastic Quiz - Federico Carboni, Francesco Di Cesare, Davide Basile - **Prof.sse Maria Francesca Faccenda, Paola Noli** (Eleonora Polo)

## Premio "Quiz"

- **Istituto Superiore Archimede** (San Giovanni in Persiceto) **Classe 1C** Gioco-quiz: L'enigmistica Della Scienza - Martina Paduanello, Giovanni Pinna, Elisa Barbieri, Silena Ghisellini, Antonio Scarfone - Presentazione e creazione di un quiz mediante KHAOOT: L'esperimento Di Herschel - Luca Schieri, Sofia Malaguti, Stefano Malaguti, Francesco Vincenzi, Giorgia Monteventi - **Prof.ssa Oriana Bonasoni** (Sara Ricciardi)

## Premio "Video"

- **Liceo Artistico Chierici** (Reggio Emilia) **Classe 4G 2** Video: 1) Stem Cells - Aurora Fantini, Ester Doraci, Sofia Spinabelli, Sara Casali, Rebecca Iotti - 2) Stamin-up - Marco Moratti, William Betancourt, Sara Bertagnoli, Emiliano Torri - **Prof.ssa Maria Pia Fanti** (Claudia Cavallini)
- **Liceo Artistico Chierici** (Reggio Emilia) **Classe 4E 2** Video: 1) Ascolta / Listen - Samuele Gianolio Lopez, Simone Ferrante - 2) The History Of Sadako - Alessandro Canovi, Manuel Benati, Marcello Zironi, Jacopo Panisi - **Prof.ssa Maria Pia Fanti** (Sonia Albertazzi)



# Il linguaggio della ricerca



- **Istituto Istruzione Superiore E. Majorana** (San Lazzaro di Savena) **Classe 2F** Alcool - Droga - Incidenti Stradali: Intervista - Tutta la classe - **Prof.ssa Francesca Corso** (**Maria Augusta Raggi**)
- **Liceo Artistico Chierici** (Reggio Emilia) **Classe 3G** 2 Video: 1) Dove Si Nasconde? / Where Does It Hides? - Melissa Alberini - The Sick Dna - Sofia Graziano - **Prof.ssa Maria Pia Fanti** (**Sonia Albertazzi**)

## Premio "Presentazione"

- **Istituto Istruzione Superiore F. Corni** (Modena) **Classe 2A** Legalizzazione Si O No? - Samuele Ferraresi, Vincenzo Fuschino, Leonardo Tostoni, Andrea Poli, Ubaldo Fregni - **Prof.ssa Eileen Campana** (**Maria Augusta Raggi**)
- **Liceo Classico Torricelli Ballardini** (Faenza) **Classe 3Ac** Chimica Nucleare - Giulia Fabbri, Anna Giulia Gallina, Riccardo Ceroni, Ilaria Mingazzini, Lorenzo Zanoni, Francesco Rafelli, Viola Gardini, Alvise Iacopo Migotto - **Prof.sse Letizia Dall'Oso, Francesca Monti** (**Mila D'Angelantonio e Francesco Piazzì**)

## Premio "Creatività"

- **Liceo Ginnasio Luigi Galvani** (Bologna) **Classe 10** Video, 3 manufatti, depliant: Save The Planet - Tutta la classe - **Prof.ssa Laura Poletti** (**Nicola Armaroli**)

## Premio "Informatica"

- **Istituto di Istruzione Superiore "Belluzzi-Fioravanti"** (Bologna) **Classe 2Ci** Programma Cpp: Chimica E Piante - Nikole Annunziata, Marco Betelli, Alessandro Ricci, Simone Rossi, Davide Tommesani - **Proff: Irene Sinigaglia, Marco Trozzo** (**Francesca Rapparini**)

## Premio "Team-Work"

- **Liceo Artistico Chierici** (Reggio Emilia) **Classe 3E** Tanti Video: Una Meraviglia Ai Nostri Occhi / Wonder In Our Eyes, In Viaggio Con Gamberini / A Trip With Gamberini, Baia Terranova On Minecraft, Fauna In Antartide / Fauna In Antarctica, Appeso Ad Un Filo / Hanging By A Thread, Hard Life, What A Wonderful World - Tutta la classe - **Prof.ssa Maria Pia Fanti** (**Sergio Gamberini**)
- **Liceo Ginnasio Luigi Galvani** (Bologna) **Classe 1M** 3 Video: Bioplastiche, Inquinamento Della Plastica, Plastic, Presentazione powerpoint + crossword + plastico Plastic And Crime Groups, Presentazione: A World of Plastic, Poster: Basta Parlare, Datti Da Fare!, Fumetto: Help Us To Save The World - Tutta la classe - **Prof.sse Maria Francesca Faccenda, Paola Noli** (**Eleonora Polo**)
- **Istituto Istruzione Superiore E. Majorana** (San Lazzaro di Savena) **Classe 2L** Video: Fake News, Presentazione: Fake News, Plastico: Plastico Sulle Fake News - Tutta la classe - **Prof.ssa Roffi Roberta** (**Giacomo Dalla Valle**)