

MAREUISP

Ustica Plastic Free

22 - 30 Giugno 2019



Programma :

Tutti i giorni immersioni con il Diving Center Ustica alla scoperta dei meravigliosi fondali della prima area marina protetta d'Italia ed eco pinneggiate insieme ai Guardiani della Costa.

Siete curiosi di esplorare le profondità marine e aiutare l'ambiente? Allora partecipate al Summer camp organizzato da UISP, Scuola di Robotica e Costa Crociere Foundation nell'ambito del Mare in 3D.

Durante la settimana potrete partecipare ad interessanti escursioni marine e a divertenti eventi di Beach clean up realizzati da Scuola di Robotica e Costa Crociere Foundation. Scuola di Robotica modificherà la plastica rendendola utilizzabile creando oggetti in stampa 3D.

Prove di immersione con casco da palombaro con la società Palumbarus. Mostra fotografica e disegno dei bambini.

Per prenotazioni:



scuoladirobotica.eventbrite.com
www.scuoladirobotica.it

corsi@scuoladirobotica.it – cell. 348.0961616



hellorobot.eventbrite.com

In collaborazione

con



Scuola di
Robotica

SUMMER SCHOOL

2 0 1 9



SPACE ROBOTICS

Bambini eta' 11 - 14

TALENT GARDEN

Scuola Secondaria di primo grado - 17 - 21 giugno
Ore 9.00/17.00
LEGO We.Do 2.0 e Scratch
Utilizzando i lego Mindstorm EV3, programmeremo delle missioni spaziali straordinarie.

3D Maker

Bambini eta' 13 - 16

TALENT GARDEN

Scuola Secondaria di primo e secondo grado
01 - 05 luglio
Ore 9.00/13.00
Impareremo ad utilizzare le **stampanti 3D** per risolvere i problemi di tutti i giorni.



MADLAB 2.0

BAMBINI

Eta' 8 - 12 anni

3D Summer Camp

Viaggio nella tecnologia tra robotica e stampa 3D

Periodo 15 - 19 Luglio
Ore 09.00 / 18.00

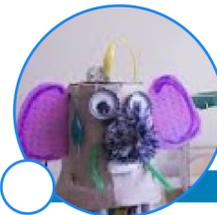


LO ZOO DEI ROBOT

Bambini eta' 7 - 11

TALENT GARDEN

Scuola Primaria
17 - 21 giugno Ore 9.00/17.00
LEGO We.Do 2.0 e Scratch
Costruiremo robot in grado di muoversi come serpenti, nuotare come pesci, volare come elicotteri.



ROBOTICA LOW COST

Docenti Educatori
Scuola primaria



NON VOGLIO MICA LA LUNA

Docenti, Educatori,
Bambini



Docenti, Educatori,
Bambini



LEGO EV3 e PHYTON

DOCENTI, STUDENTI
Scuola secondaria

MADLAB 2.0

26 - 28 giugno
Ore 8.30 / 17.30

Robotica Low Cost, come introdurre strumenti robotici a basso costo nella didattica.

COLLEGIO EMILIANI GENOVA NERVI

Docenti 8 - 11 luglio - Ore 8.30 / 17.30
Bambini 8 - 11 luglio - Ore 8.30 / 17.30

LEGO We.Do 2.0 e la Robotica educativa per la promozione di attivita' didattiche trasversali e per lo sviluppo di attivita' di chiave.

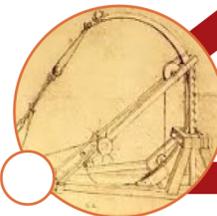
BOGLIASCO

15 - 17 Luglio - Ore 8.30 / 17.30
Robot sottomarini e mini row.
Tre giorni di escursioni in mare, laboratori di robotica creativa e utilizzo di robot.

COLLEGIO EMILIANI GENOVA NERVI

19 - 20 luglio
Ore 8.30 / 17.30

Impareremo un nuovo modo di utilizzare lo strumento della Lego nelle attivita' didattiche.



IMMAGINA e CREA con ARDUINO

Docenti di scuola secondaria di primo e secondo grado



ROBOTICA e INCLUSIONE

Docenti ed educatori



IMMAGINA e CREA con la STAMPA 3D

Docenti di scuola secondaria di primo e secondo grado



ROBOT SPAZIO e DIDATTICA

Docenti di scuola secondaria di primo e secondo grado

MARINA DI MASSA

24 - 26 Luglio - Ore 8.30/17.30

Seguendo le orme di Leonardo, impareremo ad utilizzare **Arduino** per realizzare attivita' didattiche capaci di coinvolgere docenti di diverse discipline.

VILLAGGIO DEL RAGAZZO

29 - 31 Luglio - Ore 8.30 / 17.30

Robotica educativa finalizzata al miglioramento dell'inclusione in gruppi classe o attivita' extrascolastiche.

MADLAB

22 - 24 Luglio
Ore 8.30 / 17.30
STAMPA 3D

BARDONECCHIA

5 - 7 Agosto
Ore 8.30 / 17.30

LEGO MINDSTORM EV3