

“ETWINNING PER I FUTURI DOCENTI”

17-18 MARZO 2022

ITE: ENJOY STEM!



I.C. ROCCO MONTANO, STIGLIANO
UNICATT MILANO
UNIBAS MATERA



A cura di:
Marzia LUZZINI
Luciana SOLDO

TEAM - ITE: ENJOY...STEM!

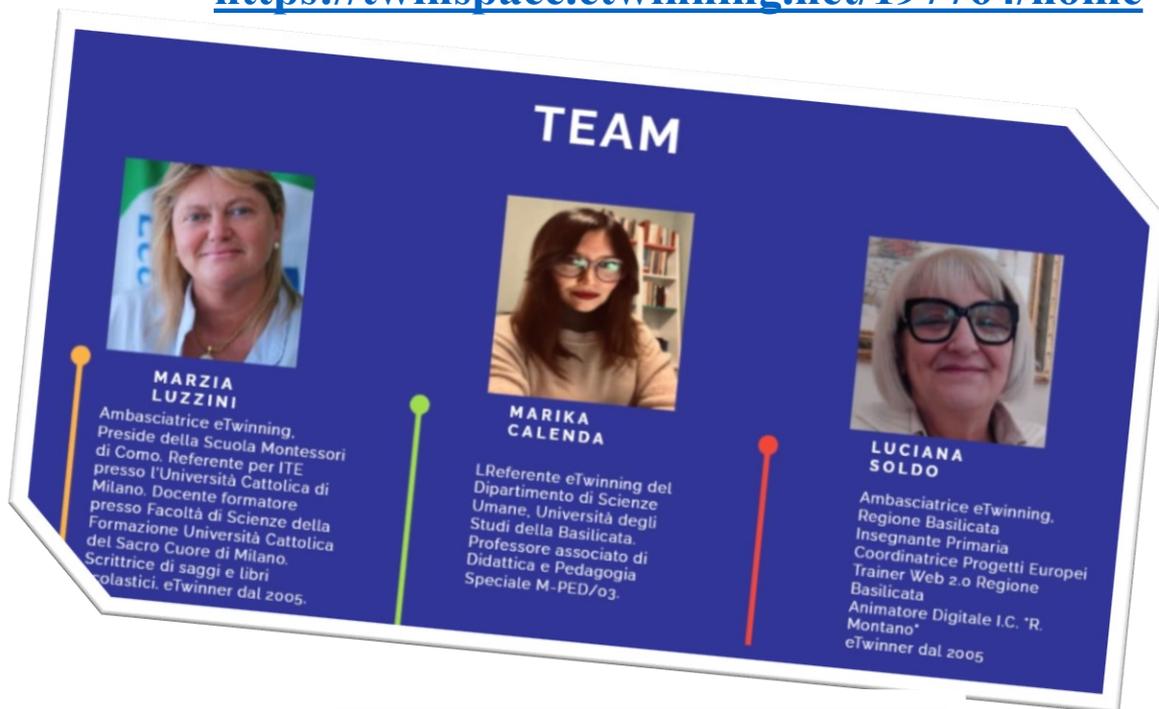
<https://twinspace.etwinning.net/197764/home>



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELLA BASILICATA



TEAM

MARZIA LUZZINI
Ambasciatrice eTwinning, Preside della Scuola Montessori di Como, Referente per ITE presso l'Università Cattolica di Milano. Docente formatore presso Facoltà di Scienze della Formazione Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano. Scrittrice di saggi e libri scolastici. eTwinner dal 2005.

MARIKA CALENDÀ
L'Referente eTwinning del Dipartimento di Scienze Umane, Università degli Studi della Basilicata. Professore associato di Didattica e Pedagogia Speciale M-PED/03.

LUCIANA SOLDO
Ambasciatrice eTwinning, Regione Basilicata. Insegnante Primaria. Coordinatrice Progetti Europei. Trainer Web 2.0 Regione Basilicata. Animatore Digitale I.C. "R. Montano" eTwinner dal 2005.



LE IDEE DIVENTANO AZIONI

CALENDAR

Mounth	Activity	
October	Seminar with UNIBAS trainers to present the project	Videoconference with UNICATT
November	Simple video games using Scratch Mindstorm activities inspired by Leonardo Da Vinci	CLIL
December	Mindstorm activities inspired by Leonardo Da Vinci	Videoconference
January	<ul style="list-style-type: none"> Designing and building machines based on the Leonardo Da Vinci codes using 3D printing planning CLIL activities for primary shool classes partners exchanging ideas 	CLIL Online meetings between students and class teachers Students to students University trainers and teachers
February	Prototypes using wind and solar energy with robotics	CLIL
March	Prototypes using wind and solar energy with robotics	Videoconference
-il/ May	Scientific challenge with STEAM	CLIL Videoconfereces between trainees

ROBOTICA



TINKERING



CODING



CLIL EAS



HOW MANY...

TIROCINANTI/ ALUNNI PERTECIPANTI	
UNICATT, MILANO	40 tirocinanti Lab.V anno
UNIBAS, MATERA	30 tirocinanti Lab. II e V anno
DOKUZ EYLÜL, TURCHIA	20 tirocinanti Lab. V anno
IC R. MONTANO, STIGLIANO	80 alunni primaria cl II-III-IV e V
I.C. ALIGHIERI, MOLISE	15 alunni primaria cl V
I.C. PITAGORA, BERNALDA	25 alunni primaria cl IV
I.C. LENTINI, LAURIA	15 alunni primaria
SZKOŁA PODSTAWOWA, POLONIA	18 alunni primaria cl IV

STRONGS POINTS

Utilizzo delle metodologie innovative

Project based learning

Aumento della riflessione sulle proprie pratiche didattiche

Miglioramento nell'uso delle TIC e della lingua inglese

Capacità di insegnare in contesti multidisciplinari e multiculturali

Collaborazione con studenti nella produzione di materiali e risorse

Motivare gli studenti

Fare scambio di buone pratiche

***Grazie per
l'attenzione!***

Marzia LUZZINI
eTwinning Ambassador
Regione Lombardia

marzialuzz@gmail.com

Luciana SOLDI
eTwinning Ambassador
Regione Basilicata

luciana.soldo@gmail.com