



***Architecture and  
sustainability:  
the right combination***



Liceo Scientifico e Linguistico statale “Principe Umberto di Savoia” - CATANIA

Dal 25 novembre al 29 si è svolta a Strasburgo presso il Liceo Marc Bloch di Bischeim ( Strasburgo), la 4° mobilità del progetto Erasmus + OGET.



Durante la settimana sono stati coinvolti i docenti:

Il prof V. Coco (Coordinatore del progetto), il prof. C. Greco, la prof. La Ferla e la prof. Calabrese (progettista e-book) e gli studenti Giorgia Furnari-Gaia Adamo (4DL), Davide Greco (5CS) e Paolo Fusari (5H), che hanno presentato nella capitale europea, il loro elaborato sullo stato dell'architettura sostenibile in Italia e in Sicilia, realizzato con il proficuo supporto della Prof.ssa La Ferla.

Il team italiano insieme agli altri partners europei provenienti da Portogallo, Bulgaria, Spagna, Estonia, sono stati accolti lunedì 25 nell'anfiteatro del Lycée Marc Bloch di Strasburgo dalla dirigente dell'Istituto che dopo aver dato il benvenuto a tutti ha dato inizio ai lavori. Gli studenti dei paesi partecipanti, hanno mostrato i propri studi ed il Team Italiano ha presentato un lavoro sulle caratteristiche architettoniche correnti e vernacolari attraverso un elaborato multimediale. Nel pomeriggio si è svolta una visita della città di Strasburgo, divisi in piccoli gruppi per visionare le nuove tendenze dell'architettura sostenibile.

Martedì 26 Novembre sia nella mattinata che nel pomeriggio, gli allievi organizzati in gruppi sono stati coinvolti nelle attività sia di preparazione e costruzioni di biomattoni sia di preparazione del formaggio bianco e dello yogurt. Le attività si sono svolte sotto la direzione dei docenti francesi e sono continuate con un dibattito che ha permesso agli studenti non solo di scambiare le proprie idee, ma anche buone pratiche per una vita quotidiana più sostenibile all'interno della città del futuro.

Mercoledì 27 Novembre tutti i partecipanti si sono trasferiti a Rheinau in Germania per visitare l'industria della Weberhaus, all'avanguardia nella costruzione di case prefabbricate con materiali biocompatibili e legno.

La Weberhaus si è rivelata interessante perché realizza una casa prefabbricata con risorse naturali e di grande valore, preservando la natura attraverso una tecnica di costruzione sostenibile per l'ambiente, avvalendosi di tecnologie innovative. Nel pomeriggio si è realizzata la visita all'eco-distretto di Friburgo che ha reso concreto il programma politico della sostenibilità realizzando il connubio tra la parte economica, politica e sociale. L'approccio verde non riguarda solo la parte architettonica ma anche quella della gestione ecologica del ciclo dell'aria, dell'acqua, dei rifiuti per minimizzare gli impatti sull'ambiente e sulla salute degli abitanti.



Giovedì 28 alle ore 8:30 si è svolto un teachers' meeting per prendere accordi sulla realizzazione dell'ebook del sito web. Alle h 12 si è svolta la visita al Parlamento Europeo con la partecipazione alla seduta parlamentare dove tutti hanno potuto assistere al dibattito sul provvedimento COP 25.





Il pomeriggio è proseguito a scuola, gli studenti hanno preso parte attiva ad un workshop su 4 aree della città di domani tenuto dall'architetto Laforgue e dall'Urban Planner Bayer che hanno progettato la CAUE nel bacino del Reno. Gli studenti divisi in 2 gruppi dopo aver ascoltato la parte teorica sono stati chiamati ad elaborare un documento sintetico per presentare la loro visione della evoluzione sociale del “vicinato”. Il pomeriggio è proseguito con la cerimonia conclusiva del progetto e la consegna degli attestati. Tutti docenti e alunni si sono poi salutati durante la preparazione condivisa della cena.

Prof.ssa La Ferla  
Prof.Coco