



Programma svolto

Anno scolastico 2023 - 2024

Materia: **INGLESE**

Classe **5A CTT**

n° ore settimanali **3**

insegnante: **prof.ssa Evelina Di Nocera**

– Consolidamento e approfondimento delle strutture grammaticali, sintattiche e lessicali incontrate negli anni precedenti e analizzate sul libro Venture 2.

Periodo di svolgimento: primo e secondo periodo.

Libro di testo: "SMART BRICKS" English for Surveyors, di G: Squotti, ed Hoepli Zaha Ha

MODULO 2 HOUSES IN MODERN BRITAIN

- Houses in modern Britain
- How to sell a house
- A house advert

MODULO 3 PLANNING AND MEASURING

- House building steps
- Architectural drawings and bill of quantities
- Cad and rendering

MODULO 4 BUILDING MATERIALS

- Building materials: materials overview
- Timber
- Cement, mortar and concrete
- Bricks and blocks
- Steel and metals

MODULO 9 CONTEMPORARY URBAN PLANNING

- Master plan and zoning ordinances

ARCHITECTURAL LAB:

- Prehistoric architecture..... page188
- Greek architecturepage 190
- Roman architecture.....page 192
- Gothic Architecture.....page 198
- Gothic revival and cast-iron architecture
- The Eiffel tower

Appunti sul '900: contemporary trends: Modernist architecture, Italian Rationalism, Sustainable architecture, High Tech

- **Le Corbusier**

Life and works

Villa Savoye

Unité d'habitation

- **Frank Lloyd Wright**

Life and works

Prairie houses

Usonian houses

The Fallingwater house

Organic architecture



- **Stefano Boeri**: Vertical forest
- **Norman Foster**

Life and works

The Gherkin (London)

- **Renzo Piano**

Life and works

The Shard (London) Centre Pompidou (Paris) St George bridge (Genoa)

- **Zaha Hadid**

Life and works

The Maxxi (Rome)

Heydar Aliyev Center (Baku, Azerbaijan)

Generali Tower (Milan)

Curricolo di Educazione civica: approfondimento di: "The **British political system**"

Nucleo concettuale: Costituzione – Tematica: Istituzioni dello Stato italiano, UE e organismi internazionali

Salò, 27 maggio 2024

L'insegnante

E. Di Nocera