

# Visita alla Centrale Idroelettrica di Galleto

Mercoledì, 30 Aprile 2025



## Con i ragazzi dell'ITIS A.Volta di Frosinone

Nell'ambito delle attività di Testimonianze Formative nelle scuole il 30/04/2025, MdL Martucci Nicola ha accompagnato gli studenti dell'ITIS A.Volta di Frosinone alla visita della centrale idroelettrica di Galleto - Monte S. Angelo in provincia di Terni. La visita è stata organizzata grazie alla collaborazione fra la Coordinatrice Regionale delle Testimonianze Formative, MdL Alba Frezza, il Consolato Provinciale di Frosinone e la Prof.ssa Sara Carbone, referente PTCO dell'Istituto A.Volta. Lo scopo era quello di visionare dal vivo il più grande ed importante impianto idroelettrico, senza accumulo, esistente nel centro Italia e che si trova in nel Parco Fluviale del Nera e che comprende la Cascata delle Marmore. A presentare le caratteristiche tecniche e di funzionamento dell'impianto due giovani dipendenti ENEL Lorenzo Danielli e Nicolò Cerasoli.

La centrale di Galleto, è stata inaugurata nel 1929, su progetto dell'architetto Cesare Bazzani, ed era allora la più grande d'Europa con 4 gruppi da 20 MegaVoltAmpere ciascuno. Nel 1973 la centrale fu ampliata con la sezione di Monte S. Angelo con altri due gruppi da 40 MVA ciascuno. Ma la novità, certamente poco conosciuta, è che le Cascate delle Marmore sono artificiali e che il flusso d'acqua viene gestito dalla centrale idroelettrica Galleto-Monte S. Angelo.

Alla visita hanno partecipato 48 ragazzi, 4 docenti e il nostro MdL Martucci.