

PROGETTO MONITORAGGIO AMBIENTALE

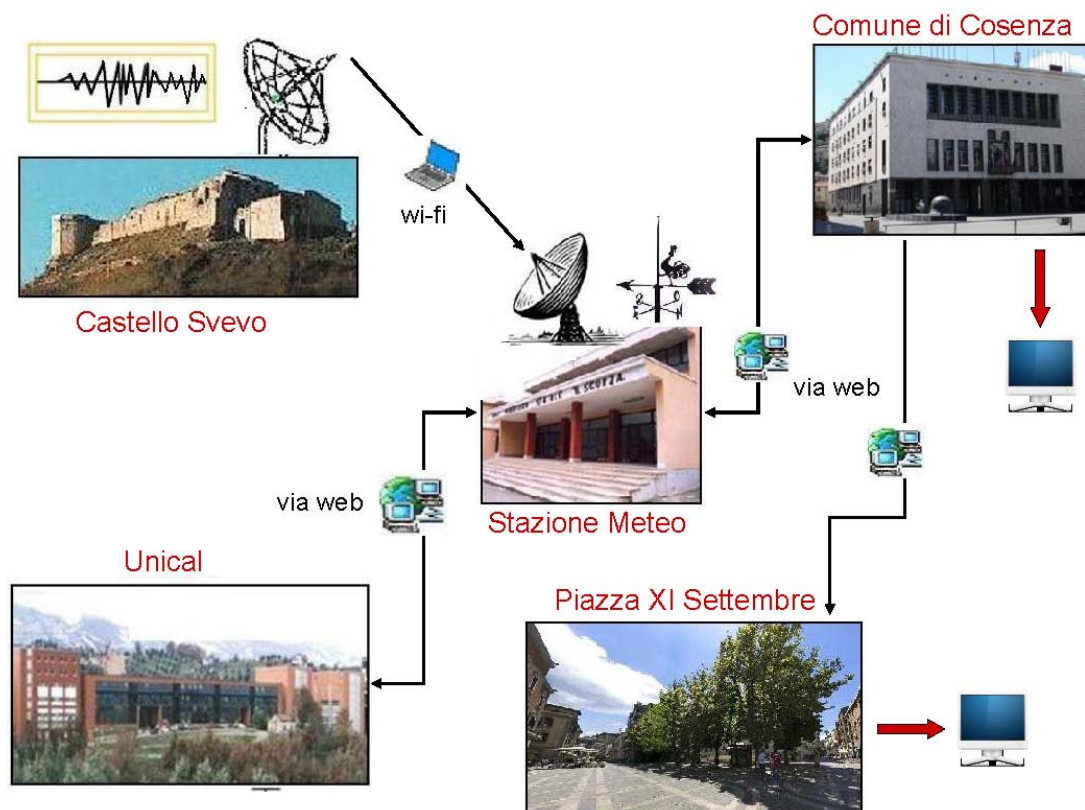


Firmato un protocollo d'intesa tra il Sindaco di Cosenza, il Dirigente del Liceo Scientifico Scorza e il Direttore del Dipartimento di Fisica dell'UNICAL.

Lo scorso 23 luglio è stato firmato presso la Sala Consiliare del Comune di Cosenza un importante protocollo d'intesa tra l'avv. Salvatore Perugini, Sindaco della Città, il prof. Rodolfo Luciani, Dirigente Scolastico del Liceo Scientifico Scorza, e il prof. Ignazio Guerra, in rappresentanza del Direttore del Dipartimento di Fisica dell'UNICAL.

Il protocollo, in continuità con l'accordo già formalizzato nel 2004 per l'attivazione della stazione sismografica all'interno del Laboratorio Didattico di Geofisica e Sismologia del nostro Liceo, consentirà di realizzare una serie di iniziative con l'obiettivo di migliorare la diffusione della cultura scientifica e di trasmetterne i valori tra le giovani generazioni, nonché di attuare una costante operazione di monitoraggio ambientale, rendendo un servizio utile all'intera città.

Il prof. Franco Mollo, responsabile del progetto, ha illustrato il funzionamento delle due nuove stazioni già in fase di installazione per l'immediata operatività: una stazione meteorologica e una stazione microgravimetrica e clinometrica. I dati saranno messi a disposizione di tutti attraverso la proiezione su due monitor, collocati in piazza dei Bruzi e in piazza 11 Settembre.



Il Dirigente Luciani ha poi sottolineato, accanto al valore scientifico, il valore didattico dell'iniziativa, e si è soffermato sulla sempre maggiore importanza che potrà assumere tra i giovani la cultura scientifica se si riusciranno a porre a fianco dei tradizionali apprendimenti scolastici concrete forme di applicazione delle conoscenze; e ciò soprattutto in quanto l'iniziativa viene portata avanti con il Dipartimento di Fisica dell'UNICAL, centro di cultura e di ricerca per eccellenza, e con il contributo determinante del Comune di Cosenza, con cui il Liceo Scorza da decenni collabora per varie iniziative di grande valore culturale.

Sulla stessa lunghezza d'onda l'intervento dell'assessore dott. Franco Napoli che, per ciò che riguarda i rapporti con l'Università e l'Orientamento, ha affiancato l'Assessorato ai Lavori Pubblici, guidato dall'on. Franco Ambrogio, che ha la paternità dell'iniziativa. Napoli, in particolare, ha evidenziato le opportunità che il progetto offre ai giovani, sia dal punto di vista educativo che per l'orientamento agli studi universitari: "Dal mio punto di osservazione - ha detto - colgo in questo progetto il contributo che potrà dare alla divulgazione delle materie scientifiche e alla possibilità di approfondirle in un iter universitario che apre ad affascinanti quanto utili professioni".

Anche il professore Ignazio Guerra, noto sismologo dell'Università della Calabria, intervenendo sul valore scientifico del progetto ha osservato come "la scarsa propensione a intraprendere lo studio di questo tipo di scienze sia un problema nazionale e richieda, dunque, interventi che appassionino i giovani a queste discipline".

È doveroso infine ringraziare l'Amministrazione Comunale, che ha identificato e opportunamente attrezzato il posto adatto a ospitare le stazioni: è stata così resa possibile la realizzazione pratica del progetto di monitoraggio ambientale, che consentirà ai cosentini di poter disporre dei principali dati meteo aggiornati in tempo reale (temperatura, pressione atmosferica, umidità e velocità del vento).