



Istituto Tecnico Statale "Michelangelo Buonarroti"

Settore Tecnologico- indirizzi : **Costruzioni ambiente territorio**

Sirio serale

Costruzioni ambiente territorio

articolazione "**Geotecnico**"

Chimica , Materiali e Biotecnologie articolazione

"**Biotecnologie sanitarie**" Agraria, agroalimentare, agroindustriale

Settore economico- indirizzi: **Turismo** - Amministrazione finanza e Marketing articolazione

"**Relazioni Internazionali per il marketing** "

Centro AICA ECDL, ECDL CAD. Centro TRINITY



Museo "Michelangelo"
riconoscimento regionale
L. R. 12/2005



Elenco risorse

LABORATORIO DI CHIMICA – AULA 17

- esperienze di distillazione , acidità , estrazione pigmenti ,determinazione della concentrazione , saggi alla fiamma , filtrazione , etc ; microscopio a tunnel per lo studio della nano materia ; Kit di sintesi sostanze polimeriche ; strumentazione informatica ; centrale eolica dimostrativa .

LABORATORIO DI FISICA –AULA 6

- esperimenti di elettricità , ottica , meccanica , acustica ; cassette di UUDD , televisore , PC .

LABORATORIO DI SCIENZE –AULA 7

- modelli botanici , anatomici , biologici , cassette di UUDD, microscopi e vetreria , PC, 53 cartine geografiche .

LABORATORIO CAD e Test Center ECDL– AULA 10

- 14 PC con rete didattica multimediale Teachnet, plotter , videoproiettore , autocad 2010 , fotocamera , scanner.

LABORATORIO LINGUISTICO – AULA 217

- 14 PC con rete didattica multimediale Teachnet, videocamera , kit per video conferenza , Kit montaggio audio/video , scanner, televisore , videoproiettore , software per lo studio delle lingue – inglese , francese , spagnolo , tedesco ed italiano per stranieri – .

LABORATORIO MULTIMEDIALE - AULA 11

- 13 PC , autocad 2008 , videoproiettore , plotter .

LABORATORIO MULTIMEDIALE –AULA 202

- 17 PC portatili , autocad 2010 , videoproiettore ,

LABORATORIO MULTIMEDIALE –AULA 203

- campus touch , PC , televisore , videoproiettore.

LABORATORIO AGRO AMBIENTALE –AULA 14

- stazione metereologica , laboratorio da campo , generatore collegato alla pala eolica posizionata sul terrazzo , serre; kit di studio per l'analisi del terreno , dell'acqua , del suolo ; campionatore di monitoraggio dell'inquinamento aero dispersi , bilancia , microscopio , incubatore .

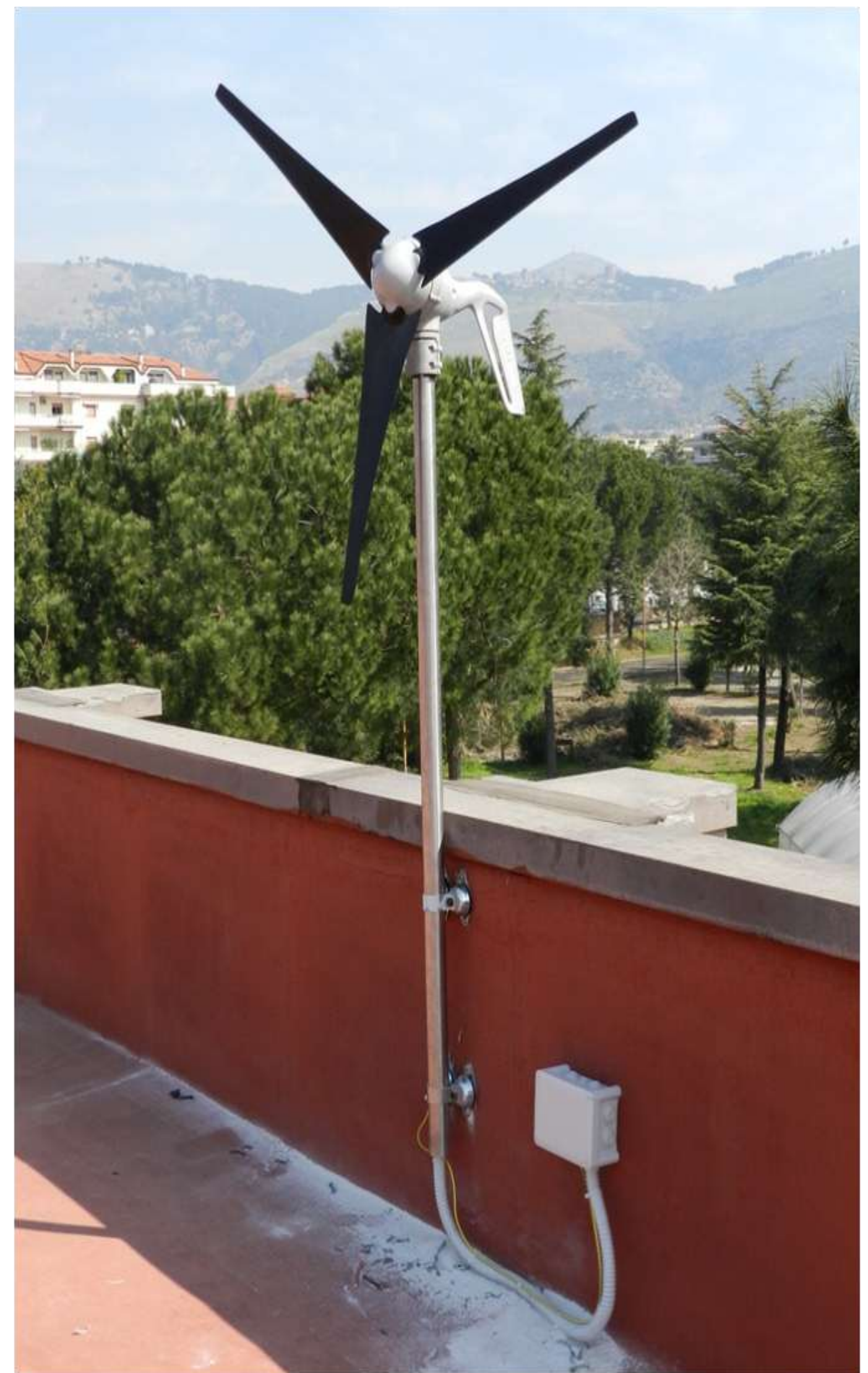
LIM

- quattro fisse – aula magna ,sala proiezioni, classe 2.0 , classi lim - + quattro mobili .

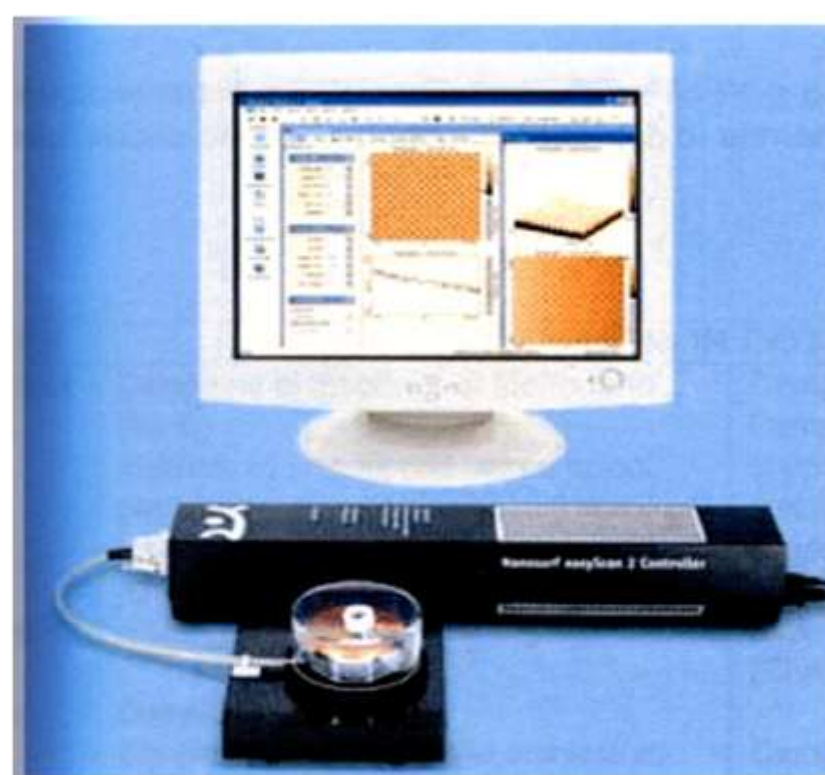
LAPBUS

- tre per in totale di 35 PC portatili

Accesso alle risorse : i docenti interessati prenotato via sito il laboratorio di interesse o la singola strumentazione di interesse ; durante le esperienze , assicurarsi che l'assistente tecnico sia presente e che siano rispettate le regole di sicurezza .



LIM



MICROSCOPIO A TUNNEL



CAMPUS TOUCH