



## MONITORAGGIO FLUSSI SULLA CICLABILE







## MAKER FAIRE ROMA

20-22 OTTOBRE 2023



## OPERAZIONE EUCLIDE







## QUANTI PASSAGGI

DI CAMMINANTI, CICLISTI, CORRIDORI...

#### LUNGO UNA CICLABILE?

MONITORAGGIO FLUSSI NELLE TERRE DELLA REGINA

"PER UNO STESSO PUNTO PASSANO INFINITI GATTI"





## CONTARE I PASSAGGI....PERCHE'?



CONOSCERE LE PRESENZE

LUNGO UN PERCORSO CICLOPEDONALE

E' FONDAMENTALE PER

PROGRAMMARE MANUTENZIONE, SVILUPPO, VALORIZZAZIONE, ...







## CITTADINANZA ATTIVA

#### IL MONITORAGGIO SOSTIENE ANCHE LE BATTAGLIE DAL BASSO

NON PIU' SINGOLI INDIVIDUI ISOLATI, MA COMUNITA' VIVA IN GRADO DI CONTARSI ED ORGANIZZARSI.

#### NON PIU' SEMPLICI FRUITORI, MA CITTADINI ATTIVI E DETERMINATI

CHE INVOCANO ATTENZIONE ED INTERVENTI DI CURA ANCHE CON LA FORZA DEI NUMERI





## PRODOTTI IN COMMERCIO

HANNO COSTI PROIBITIVI PER UNA PICCOLA REALTA'

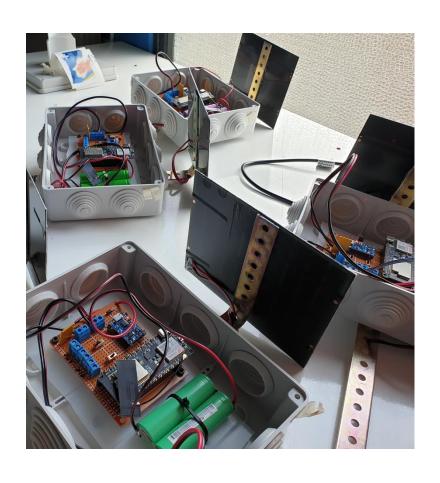
UNITA' MOBILE: 5.500 EURO UNITA' FISSA: 7.500 EURO







## DISPOSITIVO ECONOMICO FAI DA TE



- IL DISPOSITIVO AUTOCOSTRUITO COSTA MENO DI 300 EURO
- MANTENENDO ALCUNE FUNZIONALITA' CONFRONTABILI CON I COSTOSI PRODOTTI IN COMMERCIO
  - CONNESSIONE REMOTA
  - LOG REGISTRAZIONI
  - INDIPENDENZA ENERGETICA
  - **–** ......



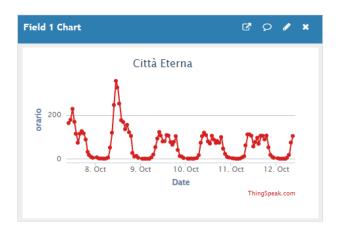


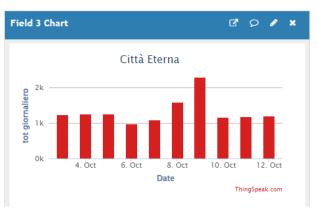


## DATI PUBBLICI ONLINE

#### LA CENTRALINA TRASMETTE OGNI 4 ORE







#### MEDIA PASSAGGI:



POSTAZIONE NEI PRESSI DI PONTE SUBLICIO A PORTA PORTESE







## REGISTRAZIONI PER DIFETTO

# IL SENSORE PERDE QUASI IL 50% DEI PASSAGGI



■ manuale ■ arduino 80 70 60 50 40 30 20 09:50 10:00 10:20 10:30 10:50 11:00

REGISTRAZIONI ELETTRONICHE

REGISTRAZIONI MANUALI





- ALIMENTAZIONE USB
- DOWNLOAD IN LOCO
- SENSORE PIR SATELLITE





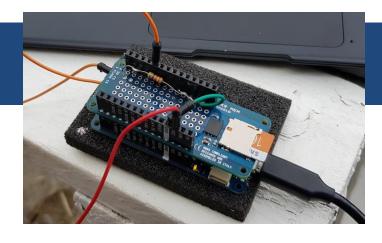






- ALIMENTAZIONE USB
- CONNESSIONE WIFI
- SENSORE A FOTOSPECCHIO







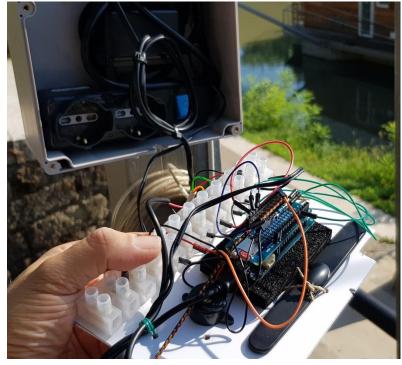




- ALIMENTAZIONE USB
- CONNESSIONE SIM GSM
- SENSORE A FOTOSPECCHIO











- CONNESSIONE SIM GSM
- ALIMENTAZIONE SOLARE
- SENSORE PIR









- CONNESSIONE SIM GSM
- MINI PANNELLO SOLARE
- SENSORE PIR







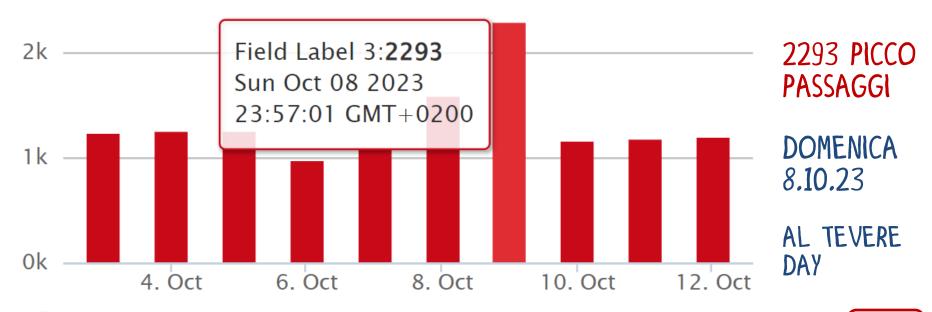




## RETE CENTRALINE E FURTI

#### AL MOMENTO E' OPERATIVA UNA SOLA UNITA'

LE ALTRE SONO STATE RUBATE, VANIFICANDO IL PROPOSITO DI ATTIVARE UNA RETE DI CONTAPASSAGGI LUNGO IL TEVERE







## TOTEM DISPLAY

# TOTEM PORTATILE AUTOCOSTRUITO

SOGNANDONE UNO COME QUELLO OPERATIVO SULLA NOMENTANA









## PER APPROFONDIRE

PROGETTO E AGGIORNAMENTI SUL SITO

## WWW.REGINACICLARUM.IT









