





# Risorse Hw e Sw minime

1. Windows 10 - i5 - 8 GB RAM; 
2. Qualsiasi distro Linux moderna; 
3. QGIS 3.10 LTR A Coruña; 
4. Plugin DataPlotly 3.7; 
5. VisiData (opzionale) **VisiDATA**



gfnss.it



**Relatore:** Salvatore FIANDACA

# EstateGIS 2020

---

**COVID: ANALISI GEOGRAFICA  
CON STRUMENTI GIS OPEN SOURCE**



Iniziativa finanziata con il contributo  
dell'Università di Padova sui fondi previsti  
per le Iniziative culturali degli studenti

# Dati aperti - dove trovarli

1. dati alfanumerici sulla **Pandemia COVID-19** in Italia:

<https://github.com/pcm-dpc/COVID-19> – breve storia sulla genesi ([Tweet](#) - [onData.it](#))

2. strati informativi **ISTAT** : limiti amministrativi **regionali\***;

<https://www.istat.it/it/archivio/222527>

3. **popolazione** residente **ISTAT 2019**;

[http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCIS\\_POPRES1](http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCIS_POPRES1)

# Breve storia - genesi repo COVID-19 ita

1. dati alfanumerici sulla **Pandemia COVID-19** in Italia:

<https://github.com/pcm-dpc/COVID-19> - breve storia sulla genesi ([Tweet](#) - [onData.it](#))

- a. data tweet : 04/03/2020
- b. data repo dpc : 07/03/2020



# Software Open Source - quali

## 1. QGIS

<https://qgis.org/it/site/>



## 2. VisiData

<https://www.visidata.org/>



Guida in italiano:

<https://github.com/ondata/guidaVisiData/blob/master/testo/README.md>



Iniziativa finanziata con il contributo  
dell'Università di Padova sui fondi previsti  
per le Iniziative culturali degli studenti

# Repository per il workshop:

raggiungibile a questo link:

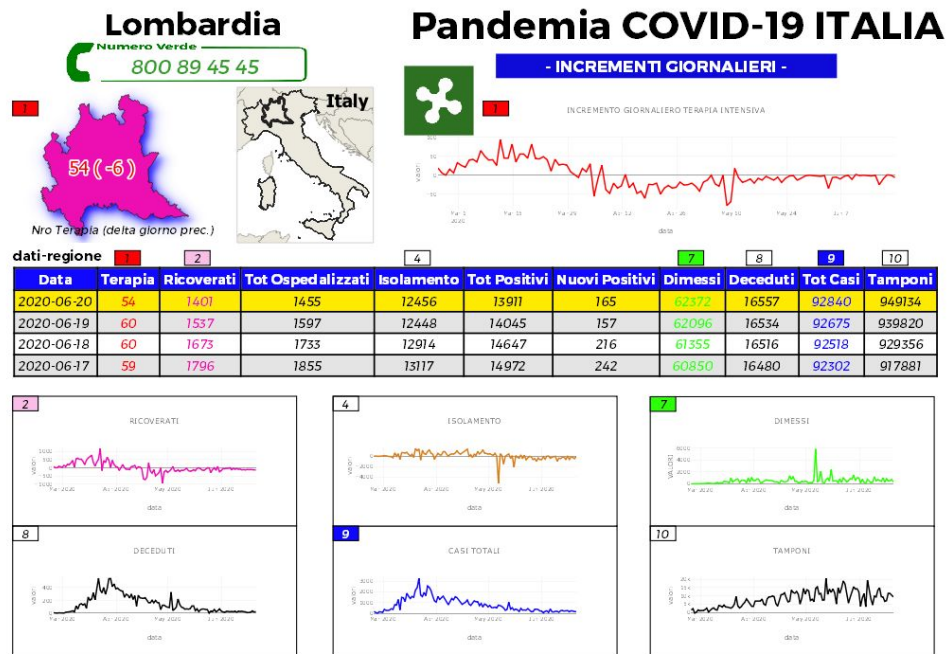
## GitHub

**<https://github.com/pigreco/workshop-estate-gis-2020>**



Iniziativa finanziata con il contributo  
dell'Università di Padova sui fondi previsti  
per le Iniziative culturali degli studenti

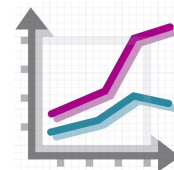
# Obiettivo del workshop -> dashboard con QGIS



FONTE DATI: PCM-DPC - <https://github.com/pcm-dpc/COVID-19>

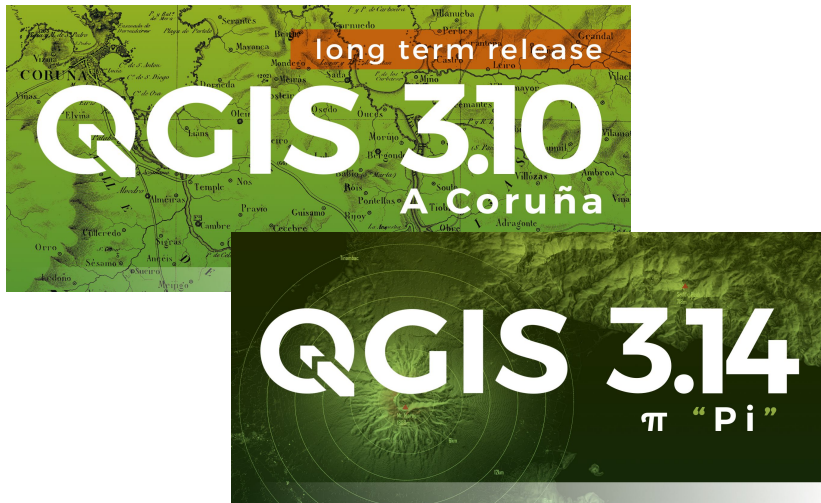
3/21

Realizzato con QGIS e DataPlotly / by Totò FIANDACA



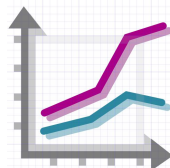
Iniziativa finanziata con il contributo dell'Università di Padova sui fondi previsti per le Iniziative culturali degli studenti

# Iniziamo l'Analisi con QGIS



## Plugin DataPlotly

by: Matteo Ghetta



<https://qgis.org/it/site/>

<https://www.faunalia.eu/it/dev/dataplotly>



Iniziativa finanziata con il contributo  
dell'Università di Padova sui fondi previsti  
per le Iniziative culturali degli studenti



# Contatti: Salvatore FIANDACA

Mail : *[pigrecoinfinito@gmail.com](mailto:pigrecoinfinito@gmail.com)*

blog : <https://pigrecoinfinito.com/>

Telegram : <https://t.me/pigrecoinfinito>

