

# PROGETTO MOVIDA

(MOdello per la Valutazione Integrata del Danno Alluvionale)



## CORSO PER L'UTILIZZO DI ISYDE

13 e 20 marzo 2023

10:00-13:00

14:00-16:30

### Sede

Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po  
Strada Garibaldi N.75  
Parma

### DOCENTI:

Mohammed HAMMOUTI  
Simone STERLACCHINI,  
Marco ZAZZERI  
CNR-IGAG (Consiglio Nazionale delle Ricerche –  
Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria –  
Laboratorio LARGE – Sede di Milano)



Autorità di Bacino  
Distrettuale del Fiume Po



## PROGRAMMA

### Lunedì 13 marzo

10:00-13:00

Fondamenti di Sistemi Informativi  
Territoriali ed utilizzo del software QGIS

13:00-14:00 Pausa pranzo

14:00- 16:30

Il Progetto MOVIDA – Obiettivi e finalità.

- Esercitazione guidata sull'utilizzo delle procedure ISYDE per la valutazione dell'esposizione pre e post operam per la riduzione del rischio alluvionale: il caso della città di Lodi.
- Analisi dei dati di input, modalità di inserimento dati nelle finestre di dialogo, discussione sui dati di output (parte prima).

### Lunedì 20 marzo

10:00-13:00

- Esercitazione guidata sull'utilizzo delle procedure ISYDE nella valutazione dell'esposizione pre e post operam per la riduzione del rischio alluvionale: il caso della città di Lodi.
- Analisi dei dati di input, modalità di inserimento dati nelle finestre di dialogo, discussione sui dati di output (parte seconda)

13:00-14:00 Pausa pranzo

14:00- 16:30

Esercitazione pratica di sintesi e discussione dei risultati

### Informazioni utili

Scaricare la versione QGIS 3.10.14 al link  
<https://download.osgeo.org/qgis/windows/>

QGIS-OSGeo4W-3.10.14-1-Setup-x86.exe  
QGIS-OSGeo4W-3.10.14-1-Setup-x86.exe.md5sum  
QGIS-OSGeo4W-3.10.14-1-Setup-x86.exe.sha256sum  
QGIS-OSGeo4W-3.10.14-1-Setup-x86\_64.exe  
QGIS-OSGeo4W-3.10.14-1-Setup-x86\_64.exe.md5sum

Per chi segue il corso in presenza è richiesto l'utilizzo di un proprio PC portatile

Per chi segue il corso da remoto e dagli uffici regionali, verificare le policy dei propri sistemi informativi per l'utilizzo di software open source