

## PROGETTO FONDAZIONE ACOS

### “CARTOGRAFIA

### i punti di controllo dell’acqua potabile nelle nostre città”

**GESTIONE ACQUA S.p.A.** è Gestore del Sistema Idrico Integrato sub-ambito «Novese - Ovadese - Tortonese» EGATO n.6 Alessandrino.

Dal 01 gennaio 2007 gestisce i servizi di acquedotto, fognatura, depurazione di 72 Comuni nella Provincia di Alessandria.

#### Obiettivo del progetto

Il progetto cartografia è costituito da un’attività di inserimento punti sul GIS aziendale finalizzato alla redazione di un atlante dei punti di prelievo dell’acquedotto da fornire agli enti di controllo (ARPA ed ASL) deputati all’analisi della qualità dell’acqua distribuita dai nostri impianti sul territorio.

Gli studenti partecipanti vedranno quindi come si popola una banca dati GIS con un software opensource (Quantum Gis) e come poi si interroga la banca dati stessa per farsi restituire un report organizzato per comune contenente tutti i dati necessari per la loro individuazione sul territorio.

#### Studenti coinvolti:

4 studenti, provenienti da istituti scolastici del Comune di Novi Ligure:  
Due gruppi composti da 2 studenti ciascuno

Numero di ore previsto per elaborare il progetto per ogni gruppo di studenti:  
**n. 15 ore** da effettuarsi nel periodo (estate 2022 oppure inizio anno scolastico 2022)  
..... presso la nostra sede di V. A. Spinelli 19 a Novi Ligure.

#### Tutor del Progetto

Dr. Alberto Poggi, Responsabile Cartografia GESTIONE ACQUA S.p.A.  
[alberto.poggi@gestioneacqua.it](mailto:alberto.poggi@gestioneacqua.it)