

# Rilievo Cava



---

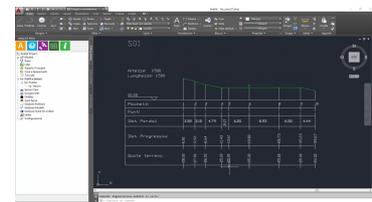
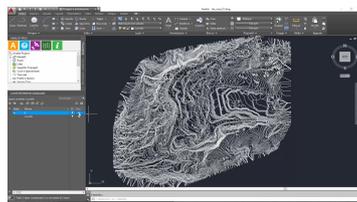
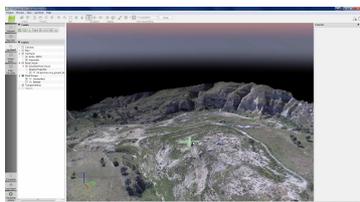
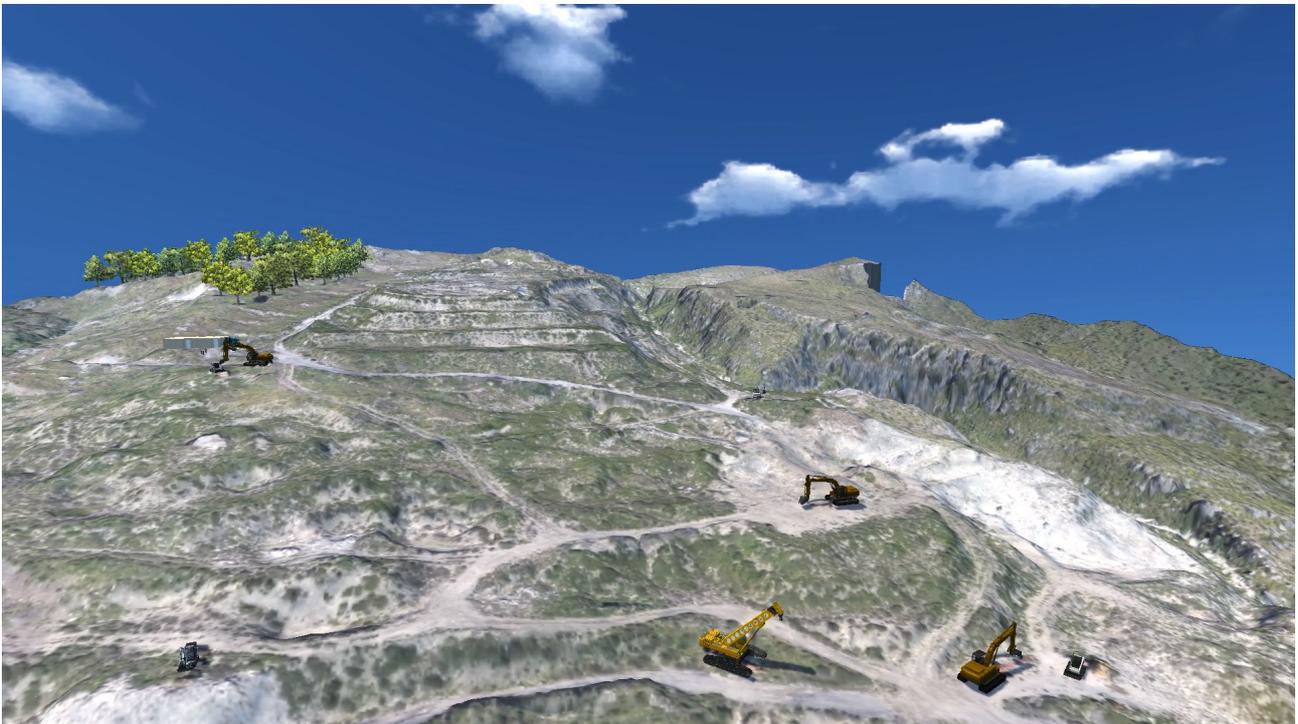
---

---

---

# Servizi e Prodotti

- Rilievo Topografico
- Rilievo Aerofotogrammetrico
- Ortofoto
- Curve di Livello
- Modello Tridimensionale
- DSM
- DTM
- Sezioni
- Profili
- Calcolo Superfici
- Calcolo Volumi
- Animazione Video



NB: Tutti gli elaborati vengono forniti nei formati standard più diffusi (DXF, DWG, PDF, JPG, MOV).

# Nuvole di punti e modelli 3D georeferenziati con precisione nell'ordine del cm/pixel.

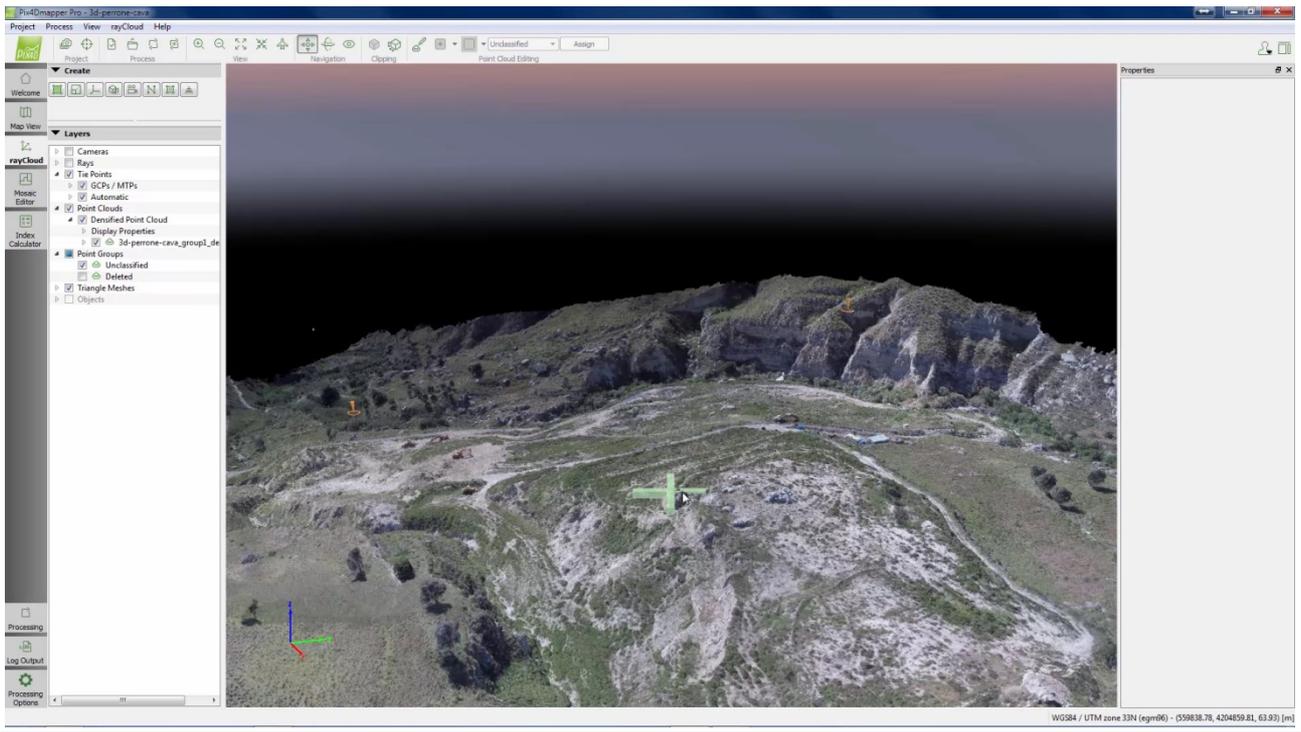


Immagine 1: Mesh Georeferenziata

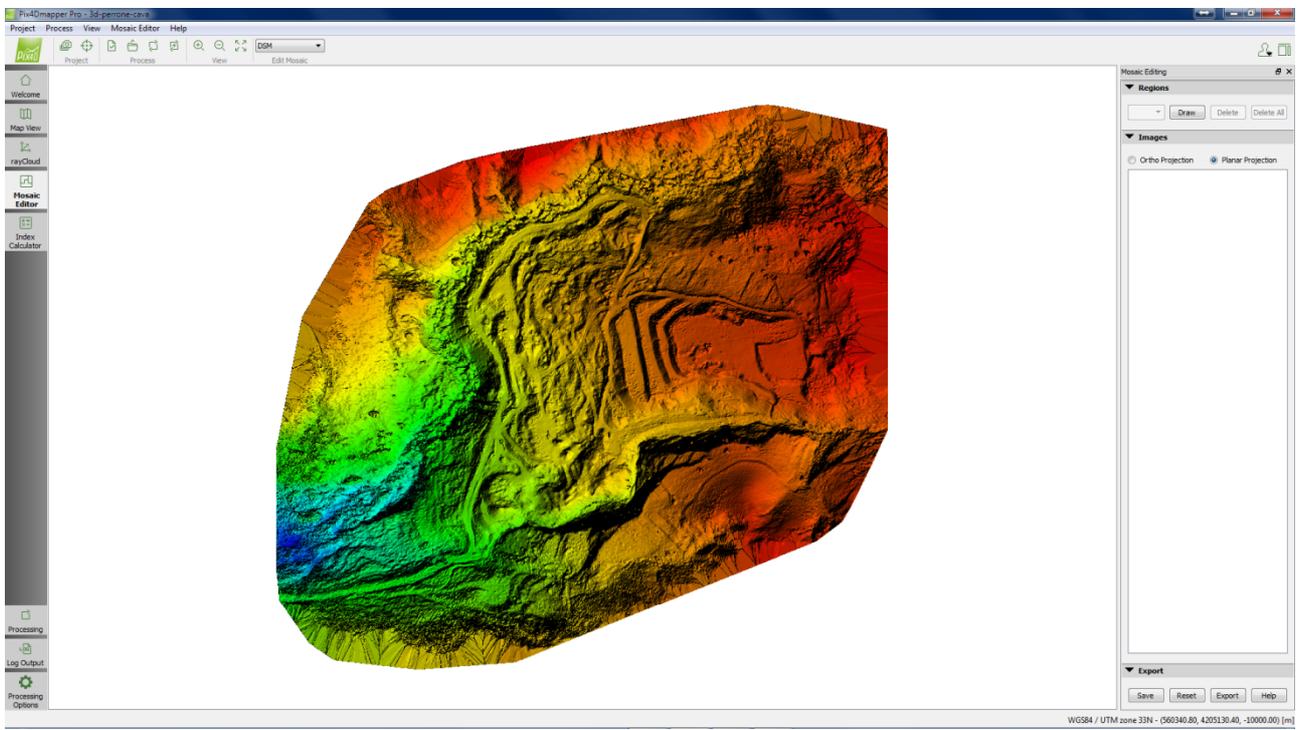


Immagine 2: DSM

## Nuvole di Punti, Ortofoto e Curve di Livello.

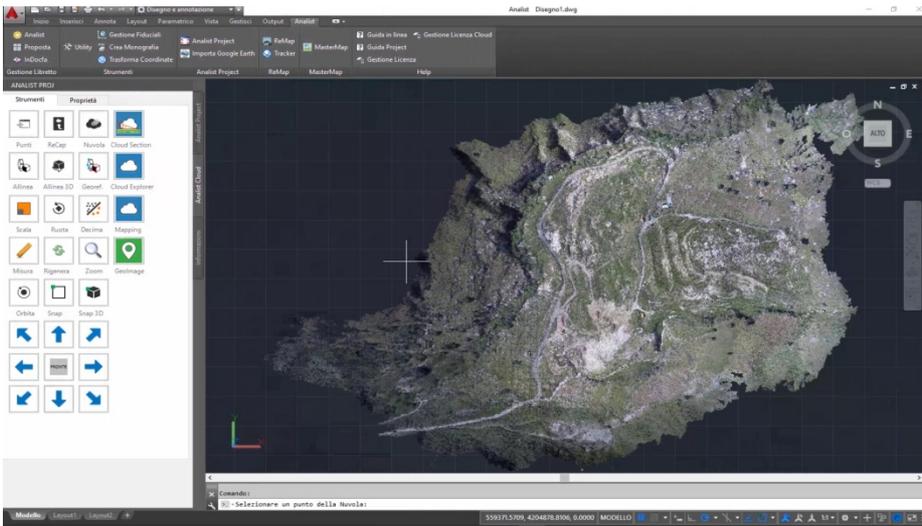


Immagine 3: Nuvola di Punti

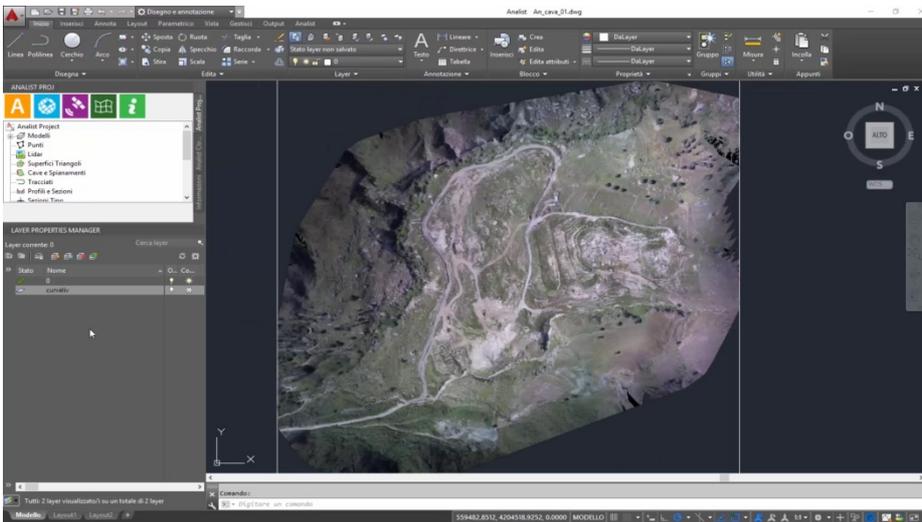


Immagine 4: Ortofoto

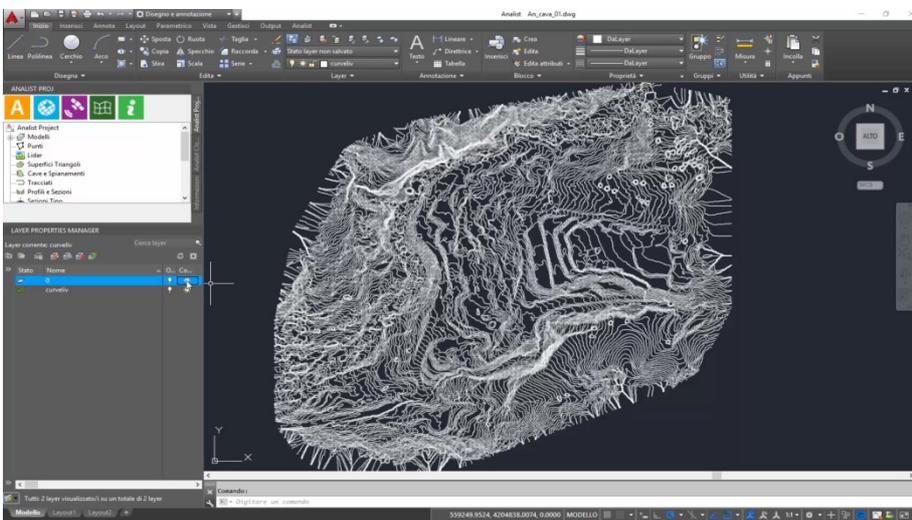


Immagine 5: Curve di Livello

# Profili, Sezioni, Calcolo distanze, Superfici e Volumi

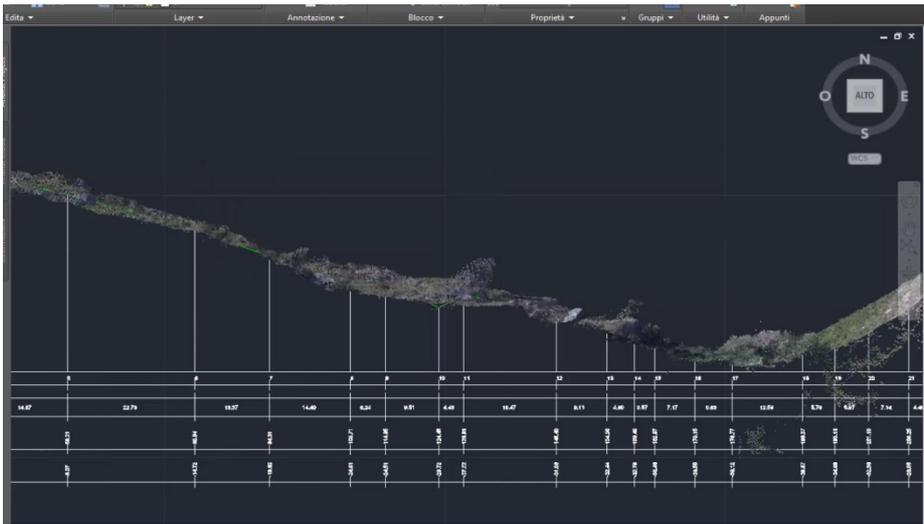


Immagine 6: Sezioni su Nuvola di Punti

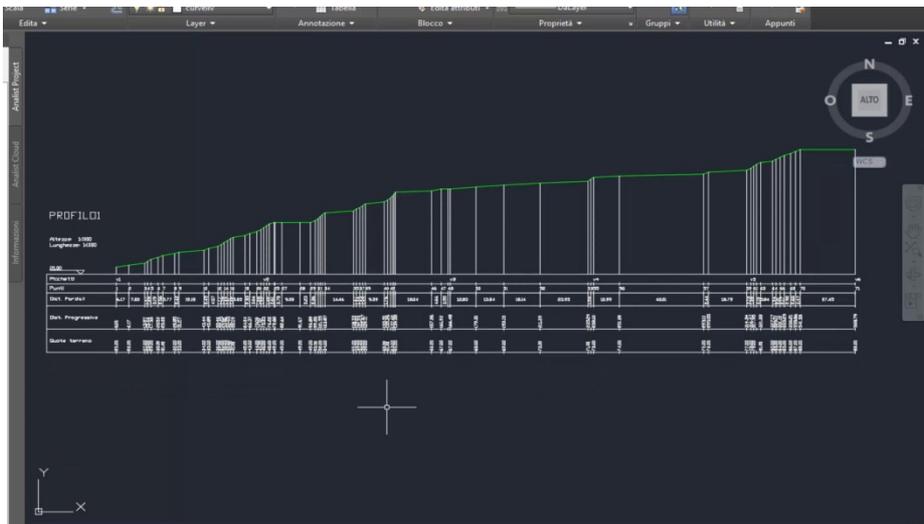


Immagine 7: Profilo con Misurazioni

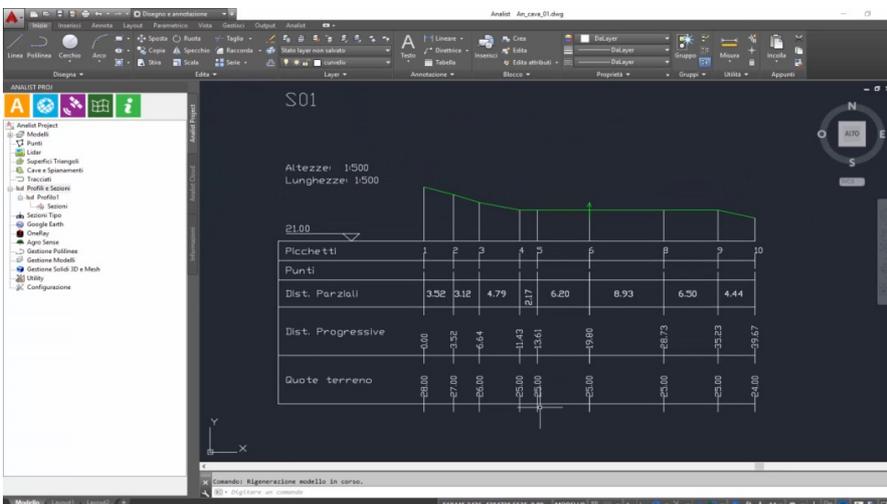


Immagine 8: Sezioni di Terreno e di Progetto

## Rendering e VIDEO Animazione 3D



Immagine 9: Animazione del Modello 3D



Immagine 10: Rendering e Animazione Video 3D



Immagine 11: Rendering e Animazione Video 3D

## Tecnologie utilizzate:

Acquisizione Foto: **Drone DJI Phantom 4**

Ricostruzione Modello 3D: **Pix4Dmapper**

Curve di Livello, Profili, Sezioni, Misurazioni: **Analist 2016 CLOUD**

Rendering e Animazione Video 3D: **OneRay-RT**



DJI Phantom 4  
DRONE



Pix4Dmapper  
RICOSTRUZIONE MODELLO 3D



Analist 2016 CLOUD  
CURVE DI LIVELLO, PROFILI, SEZIONI



OneRay-RT  
ANIMAZIONE E RENDERING 3D

Powered by



[www.analistgroup.com](http://www.analistgroup.com)