



ORVIETO FOTOGRAFIA 2018 – “La bellezza cambierà il mondo”

**Seminario: 3D Photo matching – inserire oggetti 3D in una foto  
“Hermes Mangialardo”**

Il **fotoinserimento** consiste nell’ inserire un modello tridimensionale in una fotografia bidimensionale facendo in modo che lo stacco tra la foto e il modello non si noti e che quindi l’oggetto risulti perfettamente integrato nella fotografia, molto utilizzato in ambito pubblicitario ma non solo.

**La stessa tecnica può essere usata per inserire oggetti 3D in un video.**

**FASI:**

- introduzione all’ ambiente 3D e preparazione dell’immagine per l’inserimento
- adattamento di tre solidi semplici alla prospettiva dell’ immagine
- utilizzo del materiale MATTE/SHadow
- illuminazione dell’immagine
- immagine diurna con illuminazione diffusa e luce skylight
- immagine con illuminazione diretta con luce skylight e Sulight

Il seminario è rivolto a fotografi e videomaker