Ingegneria Parametrica di Marco Pellegrino

Complimenti per esserti aggiudicato lo script! Quello che dovrai far per incominciare a usarlo è spiegato di seguito.

Lo script è stato sviluppato con quello che viene chiamata la "programmazione a blocchi". Si tratta di un metodo di fare scripting abbastanza intuitivo ed è un ottimo approccio per iniziare a capire la logica della programazione.

Lo script è eseguibile sul ben noto software di modellazione geometrica Rhino3d. Il software ha una versione di prova ed è scaricabile su questo link.

Rhinoceros è un software progettato per disegnare geometrie e non ha integrato un solutore FEM. Rhinoceros è diventato un software estremamente versatile e terze parti hanno implementato questa funzionalità tramite il plug-in Karamba scaribale al <u>link</u>.

Avete ora tutto il materiale per incominciare a usare gli scripts. Anzi no. Non ve li ho ancora allegati. Gli scripts e materiale ausiliario è scaricabile <u>qui</u>.

Non nego che servirà pazienza e tempo prima di capire a pieno il modo in cui questa metodologia puà aiutare nella progettazione ma fidatevi. Una volta che avete capito il funzionamento e la logica sarete in grado di comprendere e aprezzare i vantaggi!

La crescita della pagina e la condivisione di materiale utile dipende molto dai vostri feedback e spero voi appreziate i miei piccoli sforzi. Provo sempre a non essere banale e a non condividere materiale creato da terze parti. Una **review** su Facebook sarebbe estremamente aprezzata e utile alla crescita della pagina.

Stay tuned, Stay parametrico!