

Curs monogràfic d'introducció al modelatge amb 3D.

Modelatge 3D bàsic amb Rhinoceros 5.0 / Creació de corbes, superfícies, sòlids.



En el curs aprendràs des dels conceptes bàsics de Rhino fins a com crear els teus propis dissenys.

Aprendràs la metodologia per arribar a modelar amb eficiència amb Rhino en corbes, superfícies i, sòlids NURBS.

Rhinoceros cada dia es posiciona més en els estudis d'arquitectura, disseny i enginyeries a nivell internacional per generar gran varietat de dissenys des dels més simples fins a d'altres amb gran complexitat geomètrica, aconseguint sempre una alta precisió mètrica.

Actualment per a molts estudis i empreses és requisit de contractació. Una persona que sap Rhino a un nivell avançat, pot generar qualsevol tipus de superfície complexa.

Dirigit a:

Exalumnes de les diverses disciplines de l'Escola, estudiants de GRAU i Cicles Formatius de Grau Superior.

Objectius:

Tenir la capacitat de crear gran quantitat d'objectes en 2D i 3D, moure't àgilment per Rhino i saber en quin lloc està cada cosa, així com saber el perquè del funcionament dels diversos elements que té Rhinoceros 5.0.

Continguts:

- Explicació de la interface de Rhino.
- Personalització de l'entorn gràfic.
- Eines de suport al modelat.
- Eines per al Dibuix 2D.
 - o Creació de diversos tipus corbes NURB.
 - o Corbes des d'objectes.
- Eines per al Modelatge 3D.
 - o Superfícies NURB.
 - o Sòlids NURB.
- Anàlisis i acotació.
- Impressió.
- Eines per a la gestió del dibuix 2D i 3D.

Requisits:

- Tenir nocions de geometria.
- Disposar d'ordinador portàtil amb memòria gràfica.

Durada: 25 hores (10 setmanes).

Calendari: del dilluns 4 d'abril al dilluns 20 de juny de 2016.

Horari: de les 6 de la tarda a 2/4 de 9 del vespre.

Preu: 120 €

Numero de places: 10 màxim.

Inscripció: del dilluns 15 de febrer al divendres 26 de febrer. Secretaria de l'Escola, telf. 973 310 486. Per ordre de sol·licitud.

Professor: Magí Sambola Pijuan.

Certificació del curs no homologable als cursos impartits pels centres reconeguts per Rhinoceros (Mcneel Europa).



Perfume by Ronnie

Modeled in Rhino, Rendered in (Other)

