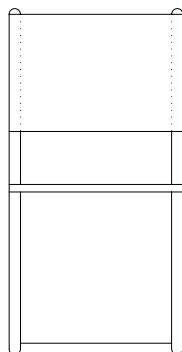
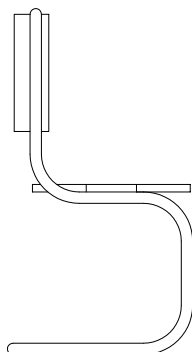


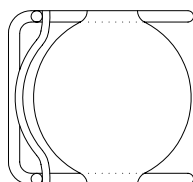
Interpreteu el cos representat en dièdric i construïu el volum en tres dimensions amb DAO, a escala doble. Col·loqueu una perspectiva volumètricament comprensible del cos, concretant materials i colors, en l'espai lliure del paper a cap escala específica.



PERFIL

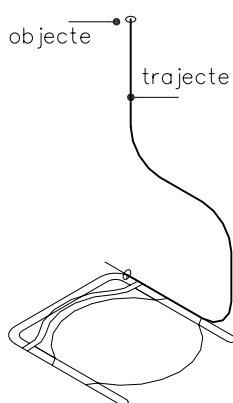


ALÇAT

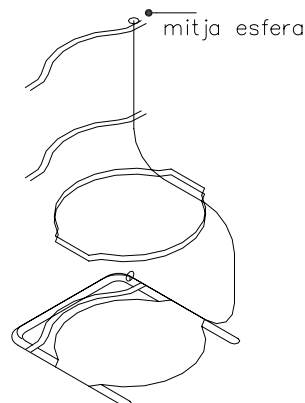


PLANTA

Per fer els tubs de la cadira, s'aplica l'ordre d'extrusió de sòlids ("extrude"). L'ordre demana un objecte i una alçada d'extrusió o un trajecte que pot ser una línia, una circumferència, una polilínia...



Per dibuixar els altres objectes es poden usar les ordres de superfícies: mitja esfera ("ai_dome") per fer l'acabament superior dels tubs, l'ordre superfície reglada ("rulesurf") per dibuixar el seient i el respall.



Es fa una interpretació del volum dibuixat en perspectiva ("render"), es carreguen els materials desitjats de la llibreria ("matlib"), s'apliquen els materials sobre els objectes ("rmat") i es concreten les il·luminacions que es volen ("light").