

Software específic que s'utilitza en les assignatures TRANSPORT I MOBILITAT :

Software	Assignatures
R	Anàlisi de Dades de Transport i Logística; Demanda de Sistemes de Transport
RStudio	Anàlisi de Dades de Transport i Logística; Demanda de Sistemes de Transport
AIMSUN (Llicència estudiant)	Models de Simulació de Trànsit
AMPL (A Mathematical Programming Language)	Modelització de Sistemes de Transport i Logístics; Transport de Mercaderies
GIDEN (Software per suport docent en models i algoritmes per fluxos sobre xarxes)	Modelització de Sistemes de Transport i Logístics
EMME (Conegut software per planificació de transport urbà, a nivell de fer una demo per les possibilitats del software)	Models d'Optimització en Transport
CPLEX (Solver, llicència estudiant)	Transport de Mercaderies; Modelització de Sistemes de Transport i Logístics
MINOS (Solver, llicència estudiant)	Transport de Mercaderies; Modelització de Sistemes de Transport i Logístics
GUROBI (Solver, llicència estudiant)	Transport de Mercaderies; Modelització de Sistemes de Transport i Logístics
ARENA (Simulació de terminals)	Gestió Portuària i Transport Marítim