

Air conditioning



ECTS
5 crédits



Hourly volume
66h

Introducing

Description

Objectives

Main goal of this teaching is to allow student to learn conception elements and also best practices rules of air conditioning installations.

Expected skills :

Analyze an air conditioning installation (HVAC) from the schematic drawing and determined specifications; Design main elements of an HVAC installation;

Identify and prioritize main elements of the control system from an installation;

Necessary prerequisites

Indoor building physics

Évaluation

L'évaluation des acquis d'apprentissage est réalisée en continu tout le long du semestre. En fonction des enseignements, elle peut prendre différentes formes : examen écrit, oral, compte-rendu, rapport écrit, évaluation par les pairs...

Practical info

Location(s)

Toulouse