

Outils de l'Ingenieur

Outils Numériques

IDENTIFICATION

CODE : GCU-4-S1-EC-ONUM-
AI
ECTS : 3.0

HORAIRES

Cours :	0.0 h
TD :	26.0 h
TP :	0.0 h
Projet :	0.0 h
Face à face pédagogique :	26.0 h
Travail personnel :	15.0 h
Total :	41.0 h

ÉVALUATION**SUPPORTS PÉDAGOGIQUES****LANGUE D'ENSEIGNEMENT**

Français

CONTACT

M. BERTRAND-KRAJEWSKI
Jean-Luc
jean-luc.bertrand-krajewski@insa-
lyon.fr
M. LIPEME KOUYI Gislain
gislain.lipeme-kouyi@insa-lyon.fr

INSA LYON**Campus LyonTech La Doua**

20, avenue Albert Einstein - 69621 Villeurbanne cedex - France
Tel. +33 (0)4 72 43 83 83 - Fax +33 (0)4 72 43 85 00

www.insa-lyon.fr