



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC OF ALGERIA

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH

UNIVERSITY OF TLEMCEM - " ABOUBAKR BELKAID "

FACULTY OF TECHNOLOGY



جامعة تلمسان - أبي بكر بلقايد-

كلية التكنولوجيا

Filière : Automatique

Cycle : Master

Spécialité : Automatique et informatique industrielle

Semestre : S1

Liste des matières M1 AUTO (S1)

Code	Matière	Crédits	Coefficient	Unité d'Enseignement
IA711	Systèmes Linéaires Multivariables	6	3	UE Fondamentale Code : UEF 1.1.1 Crédits : 10 Coefficients : 5
IA712	Traitement du signal	4	2	
IA721	Association convertisseurs-machines	4	2	UE Fondamentale Code : UEF 1.1.2 Crédits : 8 Coefficients : 4
IA722	Optimisation	4	2	
IA741	Réseaux et protocoles de communication industrielle	3	2	UE Méthodologique Code : UEM 1.1 Crédits : 11 Coefficients : 7
IA742	Systèmes Linéaires Multivariables	2	1	
IA743	TP Traitement du signal / TP Optimisation	2	1	
IA744	TP Association convertisseurs-machines	2	1	
IA745	Programmation Avancée en Python	2	2	
IA771	Applications automatiques dans la société 1	1	1	UE Découverte Code : UED 1.1 Crédits : 1 Coefficients : 1