



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 : Electronique

Cycle : Master

Spécialité : Instrumentation

Semestre : S3

Liste des matières M2 INST (S1)

Code	Matière	Crédits	Coefficient	Unité d'Enseignement
NI911	Automates programmables industriels	4	2	UE Fondamentale Code : UEF 2.1.1 Crédits : 10 Coefficients : 5
NI912	Actionneurs industriels	4	2	
NI913	Capteurs avancés et systèmes de mesure	2	1	
NI921	Electronique de puissance avancée	4	2	UE Fondamentale Code : UEF 2.1.2 Crédits : 8 Coefficients : 4
NI922	Eléments de régulation numérique	4	2	
NI941	TP Automates programmables industriels	2	1	UE Méthodologique Code : UEM 2.1 Crédits : 9 Coefficients : 5
NI942	TP Actionneurs industriels/TP régulation numérique	2	1	
NI943	TP Electronique de puissance avancée	2	1	
NI944	Fiabilité et maintenance des systèmes électroniques	3	2	
NI901	IA appliquée aux Sciences et technologie	2	2	UE Transversale Code : UET 2.1 Crédits : 3 Coefficients : 3
NI902	Recherche documentaire et conception de mémoire	1	1	