

République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique
Ecole Nationale Polytechnique



وزارة التعليم العالي
و البحث العلمي
المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات

Programme Pédagogique
de la formation complémentaire en vue de l'obtention
du Diplôme de Master

Domaine : **Sciences et Technologies**

Filière : **Electrotechnique**

Spécialité : **Electrotechnique**

Septembre 2020

République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique
Ecole Nationale Polytechnique



وزارة التعليم العالي
و البحث العلمي
المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات

Semestre S3 :

Matières	Volume horaire semestriel					Coefficients	Crédits
	Cours (h)	Travaux dirigés (h)	Travaux pratiques (h)	Travail individuel (h)	Total (h)		
Compensation et Systèmes FACTS	21H			21H	42H	2	2
Total Semestre 3	21H			21H	42H	2	2

Semestre S4 :

Matières	Volume horaire semestriel					Coefficients	Crédits
	Cours (h)	Travaux dirigés (h)	Travaux pratiques (h)	Travail individuel (h)	Total (h)		
Étude des Systèmes Complexes : Applications aux Machines Électriques	23H		1H	22H	46H	2	2
Technique de la haute tension	30H			30H	60H	2	2
Total Semestre 4	53H		1H	52H	106H	4	4

Semestre S5 :

Matières	Volume horaire semestriel					Coefficients	Crédits
	Cours (h)	Travaux dirigés (h)	Travaux pratiques (h)	Travail individuel (h)	Total (h)		
Projet Tutoré				52H	52H	4	4
Total Semestre 5				52H	52H	4	4