

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 : **Génie des Procédés**
Spécialité : **Génie de l'Environnement**

Septembre 2015

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	Travaux dirigés	Travaux pratiques	Travail individuel	Total		
Gestion des sites contaminés, Centre d'Enfouissement Technique, Analyse des cycles de vie et impacts environnementaux	40h00				40h00	2	2
Conférences - I -	30h00				30h00	1,5	1,5
Total Semestre 3	70h00				70h00	3,5	3,5

Semestre S4 :

Matières	Volume horaire semestriel					Coefficients	Crédits
	Cours	Travaux dirigés	Travaux pratiques	Travail individuel	Total		
Les technologies propres	20h00				20h00	1	1
Conférences - II -	30h00				30h00	1,5	1,5
Total Semestre 4	50h00				50h00	2,5	2,5

Semestre S5 :

Matières	Volume horaire semestriel					Coefficients	Crédits
	Cours	Travaux dirigés	Travaux pratiques	Travail individuel	Total		
Matières plastiques et Environnement	20h00				20h00	1	1
Pollution atmosphérique, Energie et développement durable	30h00				30h00	1,5	1,5
Conférences - III -	30h00				30h00	1,5	1,5
Total Semestre 5	80h00				80h00	4	4