République Algérienne Démocratique et Populaire

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



وزارة التعليه العالهي و البحث العلم و البحث العلم المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات

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

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Hydraulique

Spécialité: Hydraulique

Septembre 2015

République Algérienne Démocratique et Populaire

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



وزارة التعليم العاليي و البحث العلمي المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات

Semestre S3:

Matières	Volume horaire semestriel						
	Cours	séminaire	Travaux pratiques	Travail individuel	Total	Coefficients	Crédits
Techniques de recherche et de communication	24h00	24h00		12h00	60h00	3	3
Total Semestre 3	24h00	24h00		12h00	60h00	3	3

Semestre S4:

Matières	Volume horaire semestriel						
	Cours	exposé	Travaux pratiques	Travail individuel	Total	Coefficients	Crédits
Gestion intégrée des ressources en eau	24h00	24h00		12h00	60h00	3	3
Total Semestre 4	24h00	24h00		12h00	60h00	3	3

Semestre S5:

Matières	Volume horaire semestriel						
	Cours	exposé	Travaux pratiques	Travail individuel	Total	Coefficients	Crédits
Modélisation hydraulique	48h00	24h00		12h00	84h00	4	4
Total Semestre 5	48h00	24h00		12h00	84h00	4	4