

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la
Recherche Scientifique

Ecole Nationale Polytechnique



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات

ATTESTATION DE SOUTENANCE

Vu le Procès-Verbal de délibération en date du : 30 Aout 2020

Je soussigné, Le Chef de Service des Enseignements et de l'Evaluation de l'Ecole Nationale Polytechnique, atteste que:

Monsieur: GHETTAS Alaeddine

Né le: 24-07-1998 A: EL-BIAR - ALGER

A soutenu avec succès son Projet de Fin d'Etudes en: Génie de l'Environnement

Intitulé: "Etude de l'altération par l'eau d'une céramique de type Murataite, destinée au confinement des déchets radioactifs. "

Et a obtenu la mention: Très Bien

Alger, le: 06-09-2020

Le Chef de Service

مصلحة التعليم والتقييم
المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات

مقران أسماء

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات

شهادة مهندس دولة مؤقتة

رقم : 175/ENV/2020

هندسة البيئة بالمدرسة الوطنية المتعددة التقنيات

بمقتضى القرار رقم 418 المؤرخ في 03 ماي 2018 المحدد للبرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس دولة في

Vu le Procès-Verbal de délibération en date du :

02 Septembre 2020 02 سبتمبر 2020

*Le Directeur de l'Ecole Nationale Polytechnique,
Certifie que:*

يشهد مدير المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات بأن:

Monsieur: GHETTAS Alaeddine

السيد: غطاس علاء الدين

Né le: 24-07-1998 *A:* EL-BIAR - ALGER

ب: الأبيار - الجزائر

المولود في: 1998-07-24

Nationalité: Algérienne

الجنسية: جزائرية

A obtenu le Diplôme d'Ingénieur d'Etat en: Génie de l'Environnement

قد تحصل على شهادة مهندس دولة في: هندسة البيئة

حرر بالجزائر في 2020-09-06

مدير المدرسة

مدير مساعد للدراسات في التدرج و الشهادات

المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات
المدير
أستاذ: محمد الطي عبد الوهاب

المدير مساعد مكلف بالدراسات في
التدرج و الشهادات

