

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



جامعة عبد الحميد مهري قسنطينة 2
نيابة المديرية المكلفة بالتكوين في الطور
الثالث، التأهيل الجامعي والبحث العلمي،
و التكوين العالي في ما بعد التدرج

إعلان عن إجراء مناقشة

تعلن نيابة المديرية المكلفة بالتكوين في الطور الثالث، التأهيل الجامعي، البحث العلمي، والتكوين العالي في ما بعد التدرج إلى كافة الأسرة الجامعية عن إجراء مناقشة أطروحة دكتوراه في العلوم

للطالب(ة): سفيان كمشي

**Vers une approche multi-agent pour l'auto adaptation dans le cloud
computing**

إشراف الأستاذ-زيتوني عبد الحفيظ-

أطروحة مقدمة لنيل شهادة الدكتوراه في العلوم في الإعلام الآلي

يوم 17 جوان 2021، بمقر القسم ابتداء من الساعة التاسعة صباحا

أعضاء لجنة المناقشة

الاسم و اللقب	الرتبة	الصفة	الجامعة
زعرور نصر الدين	أستاذ التعليم العالي	رئيس اللجنة	جامعة عبد الحميد مهري قسنطينة 2
زيتوني عبد الحفيظ	أستاذ التعليم العالي	مقرر	جامعة عبد الحميد مهري قسنطينة 2
قيطوني الهام	أستاذة محاضرة أ	عضو	جامعة عبد الحميد مهري قسنطينة 2
قرام طاهر	أستاذ محاضر أ	عضو	جامعة أم البواقي
مهداوي رفيق	أستاذ محاضر أ	عضو	جامعة خنشلة