## الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي مديرية الحياة الطلابية رقم 126/م.ح.ط/2024

الجزائر، في 08 افريل 2024

إلى السيّدات والسّادة رؤساء الندوات الجهوية بالاتصال مع مدراء مؤسسات التعليم العالى.

الموضوع:ف/ي معرض خاص بذوي الهمم في 18 أفريل 2024.

تعتبر فئة ذوي الهمم من بين أهم فئات المجتمع التي تحتاج الرعاية و التكفل خاصة منهم الطلبة لما يجدونه من صعوبات وعراقيل في تحصيلهم العلمي و مواصلة مشوارهم الدراسي ،و في هذا الصدد بادرت لجنة تسهيل وصول الأشخاص المعوقين إلى المحيط المادي والاقتصادي والاجتماعي والثقافي تحت إشراف وزارة التضامن الوطني و الأسرة و شؤون المرأة ، و بحضور بعض السادة والسيدات الوزراء ، تنظيم معرض في 18 أفريل 2024، بقصر الثقافة ، حول ابتكارات و اختراعات علمية لفائدة ذوي الهمم ، وعليه ، أطلب منكم المشاركة بأي ابتكار أو اختراع علمي لفائدة هذه الفئة ، سواء يكون الأستاذ أو الطالب المبتكر من ذوي الهمم أو من الأصحاء ، كما أطلب منكم موافاتنا بمشاركتكم قبل تاريخ 15 أفريل 2024 على البريد الإلكتروني من الأصحاء ، كما أطلب منكم موافاتنا بمشاركتكم قبل تاريخ 15 أفريل 2024 على البريد الإلكتروني

تجدر الإشارة أنه تم عرض تطبيق \*يمكنك أن تسمعني الأن\* و هو مترجم أني و فوري للغة الإشارة باستخدام الذكاء الاصطناعي للأشخاص ذوي الإعاقة السمعية من طرف الطالبين(02) بجامعة ورقلة ، وايضا تم اختراع نظامان ذكيان لفائدة المكفوفين من طرف طالبين(02) من جامعة الوادي، متعلقان بعصا ذكية يستعملها الكفيف تحتوي على مستشعر فوق صوتي قادر على اكتشاف العوائق وإرسال إشارات تنبيه للكفيف من خلال صوت ورنين ينبهه إلى وجود حواجز أمامه أما الاختراع الثاني فيتمثل في نظارات ذكية ناطقة مزودة بكاميرا تعمل بالذكاء الاصطناعي، حيث تلتقط هذه الكاميرا صور العوائق ثم تتعرف عليها ثم يتم اسم العائق إلى صوت يستمع إليه الكفيف.

تقبّلوا منى، السيّدات والسّادة، فائق الاحترام والتّقدير.