

«الكشف عن «كورونا EDE متطوع لاستخدام نظام 300



أبوظبي : عماد الدين خليل

دعت مؤسسة الإمارات من خلال برنامجها «تكاتف» للتطوع الاجتماعي، المتطوعين من المواطنين والمقيمين، للمشاركة في دعم المراكز التجارية بإمارة أبوظبي، ضمن جهود الكشف ومكافحة انتشار فيروس كورونا المستجد بالتعاون مع الجهات المختصة، للكشف عن المصابين بالفيروس من رواد المراكز EDE كوفيد 19 باستخدام نظام التجارة.

وبينت المؤسسة أن أعداد المتطوعين المطلوبين للمشاركة 300 متطوع ومتطوعة، من المواطنين، والمقيمين على أرض الدولة، وألا يقل العمر عن 18 عاماً، موضحة أن أدوار المتطوعين تتمثل في فحص الجمهور ورواد المراكز EDE التجارية باستخدام نظام

وحددت للمشاركين 3 شروط من أجل الانضمام، تتمثل في تقديم نسخة حديثة من الفحص الطبي كوفيد 19، وإجادة «اللغتين العربية والإنجليزية، وتحميل الأوراق الشخصية على موقع منصة «متطوعين. إمارات

تتضمن (الصورة الشخصية + صورة الجواز مع الرقم الموحد + صورة الهوية)، وللمقيمين www.volunteers.ae تحميل الأوراق الشخصية على موقع المنصة وتتضمن أيضاً (الصورة الشخصية + صورة الجواز مع الإقامة + صورة

الهوية).

للكشف عن الإصابة بكوفيد-19، وذلك بناءً على EDE وكانت دائرة الصحة - أبوظبي أعلنت مؤخراً عن اعتمادها لأنظمة على نتائج الفترة التجريبية للاستخدام الذي يجري حالياً في مناطق الدخول إلى الإمارة، ومرافق عامة مختارة في جزيرة ياس، ونقاط محددة للدخول والخروج في منطقة مصفح.

إذ خضع أكثر من 20 ألف شخص للفحص بهذا الجهاز، EDE وأظهرت نتائج الفترة التجريبية فعالية عالية لأنظمة وحقق الجهاز 93.5% في نسبة حساسية الفحص والتي تعكس دقة الفحص عند تحديد الأشخاص المصابين بدقة، و83% في نسبة نوعية الفحص والتي تعكس دقة الفحص عند تحديد الأشخاص غير المصابين.

أبوظبي التابع للشركة العالمية القابضة، بمزايا تقنية تسمح EDE وتتميز أنظمة المسح التي طورها معهد أبحاث باكتشاف احتمال الإصابة بفيروس كوفيد-19 من خلال قياس الموجات الكهرومغناطيسية التي تتغير عند وجود للفيروس في جسم الشخص، وبالتالي توفر نتائج فورية عن طريق مسح (RNA) جزيئات الحمض النووي الريبي. الأشخاص المحتمل إصابتهم عن بُعد دون تصوير أو تسجيل

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024