

النيادي والمنصوري يخوضان تدريبات في وكالة «جاكسا» اليابانية





دبي: يمامة بدوان

كشف مركز محمد بن راشد للفضاء عن مجموعة من التدريبات التي خاضها رائدا الفضاء الإماراتيان سلطان النيادي وهزاع المنصوري في وكالة استكشاف الفضاء اليابانية «جاكسا»، استعداداً لأول مهمة طويلة الأمد للرواد العرب، التي تستمر لمدة 6 أشهر على متن المحطة الدولية، ضمن مهمة «سبيس إكس كرو 6»، التي يؤديها النيادي برفقة طاقم مكون من 3 رواد آخرين بعد 26 فبراير المقبل.

وبحسب مقطع فيديو مدته 44 ثانية، نشره المركز على «تويتر»، فقد شملت التدريبات كلاً من: أجهزة وحدة «كيبو» التابعة لـ«جاكسا» على متن المحطة الدولية للفضاء، كذلك أنظمة مختلفة، ومنها الرفوف المخصصة للحمولة والأنظمة، والنظام المخصص لدعم الحياة على متن الوحدة، بالإضافة إلى إجراءات ومعدات الطوارئ.

وتتضمن المحطة الدولية عدة أقسام، هي الأمريكي والروسي والأوروبي والياباني، حيث أنهى الرائدان في وقت سابق سلسلة تدريبات مكثفة في القسم الأوروبي في «وحدة كولومبوس»، شملت فئات هامة هي: حمولات البعثة 69، والتجارب العلمية للبعثة، واستخدام المعدات، والصيانة الروتينية، والتعامل مع حالات الطوارئ، كما خاضا تدريبات أخرى في مختبر الواقع الافتراضي، التابع لوكالة الفضاء الأمريكية «ناسا»، الذي يساعد رواد الفضاء على التدرب على معدات ومهام مختلفة ودقيقة، تشمل محاكاة السير بالفضاء، التي جرت في مختبر الطفو المحايد، فضلاً عن تدريبات لمدة 3 أسابيع في مدينة النجوم بالعاصمة الروسية موسكو، من أجل الإلمام بإجراءات الطوارئ في القسم الروسي وتنفيذ الإجراءات القياسية في حالات الطوارئ في الفضاء.