

## نورا المطروشي ومحمد الملا يبدآن تدريباتهما بمركز جونسون للفضاء بوكالة ناسا»»





«دبي: الخليج»

في إطار برنامج وكالة الفضاء الأمريكية، «ناسا»، لرواد الفضاء 2021، بدأ رائدا الفضاء الإماراتيان نورا المطروشي ومحمد الملا، في مطلع الشهر الجاري، مسيرة تدريباتهما التي تتواصل لعامين في مركز جونسون للفضاء التابع للوكالة في هيوستن، والذي يعد أحد أكبر المراكز المتقدمة في العالم

وعلى مدار العامين المقبلين لهذا البرنامج، سيتم تأهيل الملا والمطروشي لإدارة مهام مختلفة في محطة الفضاء الدولية والبقاء فيها لفترات طويلة، والتدرب على مهام السير الفضائي خارجها، والتدرب على التعامل مع عدد من T-38. أنظمتها الرئيسية، وسبل التحكم بالروبوتات، والتدرب على الطيران على متن طائرات

وتم إدراج رواد الفضاء في برنامج للتدريب الداخلي لدى المركز في دولة الإمارات، بما في ذلك السباحة والغوص وتمارين البقاء على قيد الحياة، وتحسين القدرة على التحمل، ودروس في الطيران، وأخرى لتعلم اللغة الروسية قبل التوجه إلى هيوستن

يشار إلى أن برنامج الإمارات لرواد الفضاء يعدّ أحد مشاريع البرنامج الوطني للفضاء، ويحظى بتمويل مباشر من صندوق تطوير قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات التابع للهيئة العامة لتنظيم قطاع الاتصالات، والذي يهدف إلى دعم جهود البحث والتطوير في قطاع الاتصالات في الدولة، وإثراء ودعم وتطوير الخدمات التقنية، وتعزيز اندماج الدولة في الاقتصاد العالمي