

A composite image featuring a large, detailed view of the moon's surface on the left, a smaller view of the Earth in the center, and a bright, glowing star or sun in the background. The text is overlaid on the right side of the image.

أسبوع الفضاء

إعداد : زينب محمد

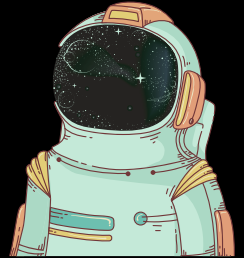
إشراف : مديحه بحير

رائدة النشاط : بدرية صلوي

المدرسه مجمع السلب

ما هو الأسبوع العالمي للفضاء؟

أسبوع الفضاء العالمي هو أكبر فعالية سنوية متعلقة بالفضاء في العالم الذي يهدف إلى تثقيف العامة بشأن الأنشطة الفضائية وتعزيز التعاون الدولي في التوعية بمسائل الفضاء وتعليمها، ويُحتفل بالأسبوع العالمي للفضاء في أكثر من 90 دولة حول العالم.

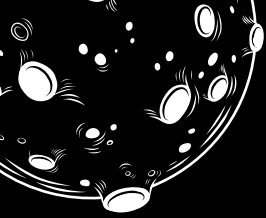




متى يكون الاحتفال بأسبوع الفضاء العالمي؟

يكون الاحتفال بالأسبوع العالمي للفضاء بين الرابع والعاشر من شهر أكتوبر / تشرين الأول. وكان هذا بموجب قرار من الجمعية العامة للأمم المتحدة برقم 54/68 بتاريخ 6 كانون الأول / ديسمبر 1999م. حيث أقرت الجمعية العامة أسبوع الفضاء للاحتفال بمساهمات علوم وتكنولوجيا الفضاء في تحسين وضع الإنسان.





موضوع الأسبوع العالمي للفضاء لعام 2023

يركز الأسبوع العالمي للفضاء لعام 2023، على موضوع «الفضاء وريادة الأعمال»، وذلك لأهمية صناعة الفضاء للأغراض التجارية المتزايدة، والفرص المتزايدة لريادة الأعمال الفضائية والفوائد الجديدة للفضاء التي طورها رواد الفضاء، حيث أصبحت الشركات الصغيرة قادرة على بناء وإطلاق قمر صناعي صغير الآن، حيث أصبح بإمكان أصحاب المشاريع من إنشاء قواعد بيانات جديدة قيمة تستفيد منها الحكومات وأيضا لمجال صناعة الفضاء.



تواريخ هامة في عالم الفضاء

- في أكتوبر 1957م أطلق أول قمر صناعي من صنع الإنسان (سبوتنيك 1) إلى الفضاء الخارجي فاتخا الباب لاستكشاف الفضاء أمام البشرية.
- وفي 3 نوفمبر 1957م كان الكلب "ليكا" أول حيوان يزور الفضاء.
- في ديسمبر عام 1958م اعتمدت الجمعية العامة قرارها الأول المتعلق بالفضاء عن مسألة الاستخدام السلمي للفضاء.
- في ديسمبر 1958م أنشئت اللجنة المخصصة لاستخدام السلمي للفضاء الخارجي المكون من 18 عضواً لمناقشة الجوانب العلمية والقانونية لاستكشاف الفضاء واستخدامه.
- وفي يناير 1959م أطلق الاتحاد السوفيتي صاروخ "لونا 1" الذي عُرف بأول صاروخ كوني يغادر مدار حول الأرض ويدخل مداراً حول مركزية الشمس.
- في أبريل 1960م إطلاق أول قمر صناعي ناجح للطقس.
- في 12 أبريل 1961م كان السوفيتي (يوري جاجارين) هو أول بشري يدور حول الأرض. وبهذا بدأ مغامرات الإنسان ورحلاته إلى الفضاء.
- في 10 يوليو 1962م إطلاق أول قمر صناعي للاتصالات قيد التشغيل.
- وفي 16 يونيو 1963م كانت رائدة الفضاء السوفيتية "فالنتينا تيريشكوفا" أول امرأة تدور حول الأرض على متن (فوستوك 6) في رحلة مدتها ثلاثة أيام.
- وفي سبتمبر من عام 1963م كان أول بث حي عبر الأقمار الصناعية.
- وفي عام 1964م كان إطلاق أول قمر صناعي ثابت بالنسبة للأرض.
- في فبراير 1966م كان أول مسبار يحيط على سطح القمر.
- في عام 1966م كان أول مسبار يحيط على كوكب الزهرة.
- في 10 من أكتوبر 1967م كانت معاهدة (ماجنا كارتا - الميثاق الأعظم) المتعلقة بالفضاء وهي الأساس الذي يسير عليه القانون الدولي للفضاء الذي يُعرف رسمياً باسم " معاهدة المبادئ المنظمة لأنشطة الدول في ميدان استكشاف واستخدام الفضاء الخارجي بما في ذلك القمر والأجرام السماوية الأخرى.
- وفي عام 1969م كان "نيل أرمسترونج" هو أول بشري ينزل على سطح القمر.

