بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين والصلاة على اشرف المرسلين محمد ابن عبدالله الصادق الأمين المرسل بالحق المبين وبعد

السلام عليكم ورحمة الله السلام لكل الطامحين ولكل الحالمين .. لكل من قصد ان يجعل له في هذه الحياة اثر

السلام على كل من اشعل روحه في الافاق مصباح ... و راح يزرع في الأوطان اروحا .. لكل معلم ومعلمة في يوم المعلم العالمي لانستطيع ان نقول الا جزاك الله خير الجزاء واثابك على جزل العطاء ولطالما كنتي لنا قمر يضيء دروبنا ولطالما كنا نجوم نستضئ بقربك ...

لطالما كان القمر....امنية يحلم بها الحالمون وقصيدة يترنم بها الشعراء . فغاية الوصف القمر ...

كوكب مضيء ... يعكس ضوء الشمس ...لكن نال من المديح ورقة الحديث مالما ينله أي كوكب .. فهو مصدر للفضول على مر التاريخ

مضت الالاف السنين ... ومازال هذا القمر شاهد ..

ومااعظمها من شهادة... معجزة وحقيقة علمية اثبتتها الرحلات الاستكشافية

جل من قال ( ايه قرانية )

وهاهي الان تمر خمسون عاما على اول هبوط للإنسان على سطح القمر

وفي هذه الذكرى نقف ونشير الى انفسنا باننا سعوديون وانا نحمل من الطموح والهمة مااوصلنا الى القمة

لنكون اول من صعد الى الفضاء حاملين هواية إسلامية عربية وعلى وجه التحديد سعودية

فلما يكن جدير بهذا الشرف الا نحن

وبعد 34 عاما نجن نسترجع الذكريات لأول رائد فضاء عربي مسلم وهو الأمير سلطان بن سلمان

ماهي رحلة هذا الأمير

في عام 1985 قامت المنظمة العربية للاتصالات الفضائية بترشيح الأمير سلطان بن سلمان بن عبد العزيز. وهو طيار مدني أصلاً وله خبرة في قيادة بعض الطائرات (1,000 ساعة طيران) ويحمل رخصة طيران تجاري. ويبلغ من العمر وقتها 28 عامًا، وهو من مواليد مدينة الرياض ، وحاصل على البكالوريوس في الآداب ـ في وسائل الإعلام من جامعة دنفر بولاية كولورادو الأمريكية وقد خضع الأمير سلطان بن سلمان آل سعود قبل رحلته لمراحل تدريبية عالية المستوى منها: كيفية نشر القمر الصناعي العربي على بعد 320كم من سطح الأرض، وكذلك كيفية التصوير باستخدام آلة تصوير لالتقاط صور التضاريس الجيولوجية لشبه الجزيرة العربية.

وفي يوم 29 رمضان 1405هـ الموافق 17 يونيو 1985م جاءت الوفود من جميع أنحاء المعمورة لتأخذ أماكنها المخصصة في المدرجات المطلة على المنصة الحاملة للمكوك الفضائي ديسكفري ، وتمت الا في موعدها المحدد، وفي هذه اللحظات أخذ العالم ـ ولا سيما العربي والإسلامي ـ يتابع تفاصيل انطلاقة أول رائد فضاء عربي مُسلم، لينتقل بالعرب مطن مرحلة مراقبة التقدم التقني الحديث في مجال الفضاء إلى المواكبة والمشاركة في هذا المجال، وفي اليوم الثالث انصرف رائد الفضاء العربي الأمير سلطان وزميله الفرنسي باتريك بودري إلى إجراء مجموعة من التجارب الخاصة بتجربتهم الطبية المشتركة لرصد سلوك أعضاء الجسم البشري في حالة انعدام الوزن.

واذا اردنا نعرف من هو ثاني رائد فضاء عربي

رهو محمد أحمد فارس هو رائد فضاء سوري من مواليد حلب ويعد محمد فارس أول رائد فضاء سوري صعد للفضاء ضمن برنامج الفضاء السوفييتي في مركبة الفضاء سويوز m3 للمحطة الفضائية مير في تاريخ 22 تموز عام 1987 مع اثنين من رواد الفضاء الروس ضمن برنامج للتعاون في مجال الفضاء بين سوريا والاتحاد السوفيتي.

شارك محمد فارس في الترتيب والاعداد للرحلة مع مجموعة من زملائه رواد الفضاء، منهم السوري منير حبيب. سبق التدريب عدة اختبارات في سوريا ومن بعدها في مدينة النجوم في روسيا، ومن ثم رحلة الفضاء وأنجز رائد الفضاء السوري محمد فارس خلال الرحلة ثلاث عشرة تجربة علمية تمت في الفضاء على متن المركبة الفضائية، وعدة أبحاث في مجالات صناعية وجيولوجية وكيميائية وطبية وفي الرصد الفضائي والاستشعار عن بعد تم الإعداد لها في سوريا والتجارب هي :

تجربة حركة الدم في جسم الإنسان ومدى تأثرها بالأجواء المحيطة في الفضاء.مراقبة القلب بواسطة جهاز خاص لرصد وقياس التغيرات.و مدى تأثير الفضاء على رواد الفضاء.

تجربة خلط معدن الجاليوم ومعدن الانتموان. وخلط معدن الالمنيوم ومعدن الحديد

تجربة الموصلات الإلكترونية التي تدخل في مجال الصناعات الإلكترونية.

تجربة دراسة الطبقات الجيولوجية للارض في سوريا من ارتفاع 300 كم.والأحواض المائية في سوريا من الفضاء الخارجي.و دراسة أنواع التربة.

وتركيب معادن صناعية للاستفادة منها صناعيآ.

تصوير سوريا من الفضاء الخارجي بواسطة كاميرات خاصة

اما ثالث رائد فضاء عربي فهو

الامارتي هزاع المنصوري الذي مازالت أصداء رحلته وعودته هي حديث وسائل التواصل الاجتماعي ويعد المنصوري هوثالث رائد عربي

قام بالعديد من التجارب و كتجربة الديناميت السائل للتحقق من سلوك السوائل تحت الجاذبية الصغرى وقام بالتقاط عدة من الصور الفضائية بكاميرات خاصة لعدة بلدان من بينها صورة مكة المكرمة