



## 20 يوليو 1969 : الخطوات الأولى على سطح

### القمر

مرت اليوم 45 سنة على صعود أول إنسان إلى القمر. تابع العالم بأسره في العشرين من يوليو 1969 أولى خطوات أرمسترونغ Neil Armstrong على القمر. ستبقى هذه الخطوة راسخة في الذاكرة الإنسانية إلى الأبد، باعتبارها خطوة جد شجاعة نحو المجهول. فستبقى آثار أرمسترونغ و زميله بوز الدرين Buzz Aldrin و كل الرواد الذين كانوا يوما على القمر تماما كما هي لغياب الغلاف الجوي هناك. الخطوة كما وصفها نيل أرمسترونغ خطوة صغيرة لإنسان بسيط و قفزة عملاقة للبشرية. ستكون الخطوة القادمة بشكل مؤكد قفزة جبارة للبشرية، فوكالة ناسا الامريكية تستعد للقيام بخطوة أخرى هذه المرة على كوكب المريخ.



nasa

المصدر: [nasa](https://www.nasa.gov)