

## مستجدات بعثة إكسومارس



## مستجدات بعثة إكسومارس



[www.nasainarabic.net](http://www.nasainarabic.net)

@NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic



وفقاً لآخر المستجدات القادمة من قاعدة بايكونور في أوزبكستان، فقد بدأ العد التنازلي لإطلاق مركبة إكسومارس (ExoMars) التابعة لوكالة الفضاء الأوروبية، حيث من المقرر أن تبدأ عملية الإطلاق بتاريخ 14 مارس/ آذار من سنة 2016.

سيبدأ البث المباشر لوقائع عملية الإطلاق بتاريخ 14 مارس/ آذار في تمام الساعة 8:30 بتوقيت غرينتش (9:30 بتوقيت وسط أوروبا)، كما سننشر المستجدات الرسمية على هذه الصفحة عند حدوثها مباشرة.

من المقرر حصول الإطلاق بتاريخ 14 مارس/ آذار في تمام الساعة 9:31 صباحاً بتوقيت غرينتش (10:30 بتوقيت وسط أوروبا)، أما أول عملية استقبال لإشارة المركبة فمن المتوقع حدوثها في تمام الساعة 21:29 مساءً بتوقيت غرينتش (22:29 مساءً حسب توقيت

## ملخص لأحداث الأيام الماضية

- 12 مارس/آذار: مراقبة بعثة وكالة الفضاء الأوروبية أكملت بروفة الإطلاق
- 11 مارس/آذار: الانتهاء من نشر الصاروخ بحيث أصبح بوضع عمودي في منصة الإطلاق.
- 10 مارس/آذار: اكتمال عملية تزويد المرحلة العليا من محرك **Breeze** كما هو مخطط.
- 9 مارس/آذار: وضع مركبة الإطلاق الكاملة بجميع مكوناتها في محطة الوقود في قاعدة بايكونور لتزويد المرحلة العليا من محرك **Breeze** بالوقود.
- 5 مارس/آذار: تركيب مركبة إكسومارس على صاروخ الإطلاق **Proton**.
- 2 مارس/آذار: وضع مركبة إكسومارس والمرحلة العليا من محرك **Breeze** بين القسمين الانسيابيين لصاروخ **Proton**.
- 29 فبراير/شباط: شهد هذا اليوم تركيب مركبة إكسومارس على محول منصة الإطلاق، كما تم أيضاً فيه تثبيت المركبة على المرحلة العليا من محرك **Breeze**.
- 21 و22 فبراير/شباط: تم تزويد المركبة المدارية إكسومارس 2016 بالوقود

• التاريخ: 2016-03-12

• التصنيف: المقالات

#المريخ #EXOMars #مركبة إكسومارس #صاروخ Proton



## المصادر

- esa
- الصورة

## المساهمون

- ترجمة
  - سومر عادل
- مراجعة
  - خزامى قاسم
- تحرير
  - منير بندوزان
- تصميم
  - وائل نوفل

• نشر

◦ مي الشاهد