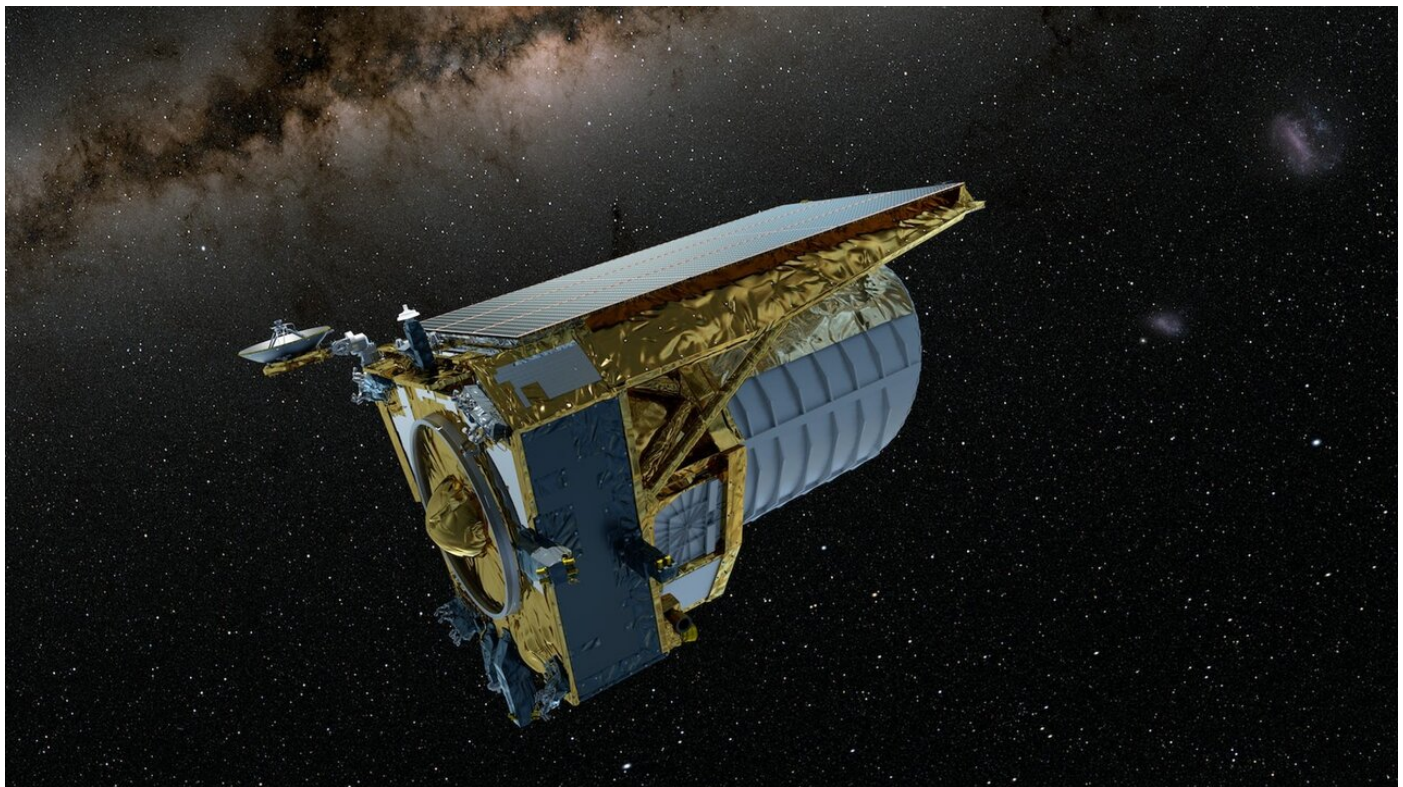
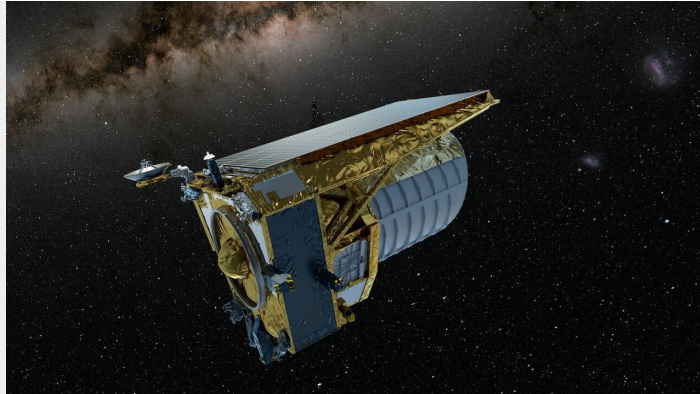


آغاز به کارِ ماموریتِ تلسکوپ فضایی اروپا

۱۸ تیر ۱۴۰۲



تلسکوپ آژانس فضایی اروپا موسوم به اقلیدس (Euclid)، روز شنبه ۲ ژوئیه ۲۰۲۳، همراه با یک موشک فالكون-۹ از مقر فضایی کاناورال در آمریکا، پرتاب شد. این تلسکوپ، حدود ۹ دقیقه پس از پرواز، وارد مداری پایدار به دور زمین شد و ۴۰

دقیقه بعد نیز، به طور کامل از موشک جدا شد و سفری به طول یک میلیون مایل را آغاز کرد. گفتنی‌ست آژانس فضایی اروپا قصد داشت این تلسکوپ را با موشک حامل روسی سایوز یا ماهواره‌بر جدید اروپایی آریان-6 پرتاب کند، اما به دلیل چالش در روابط فضایی اروپا و روسیه پس از حمله به اوکراین و تاخیر در پروازهای آریان-6، ماموریت با موشک فالکون متعلق به اسپیس‌ایکس انجام گرفت. ساخت تلسکوپ فضایی اقلیدس با هزینه‌ای افزون بر 1.4 میلیارد دلار حدود 2 دهه به طول انجامیده است. ماموریت این تلسکوپ، ردیابی ماده و انرژی تاریک با استفاده از تاثیر آنها بر اشیای دیگر است.