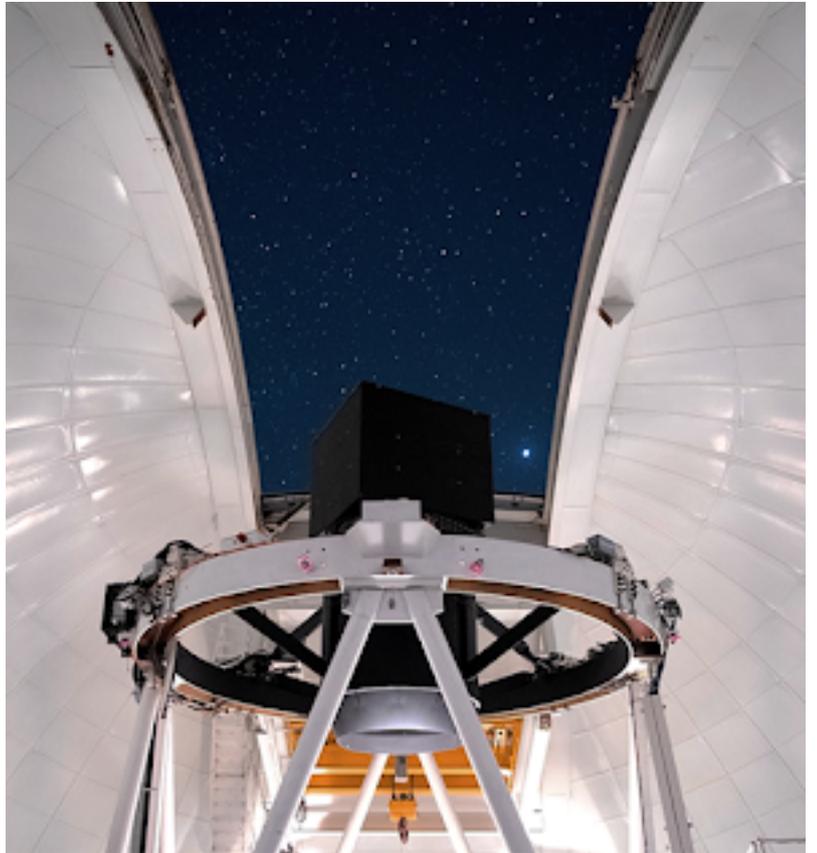


رصد اصطدام بين مجرتين بسرعة مليون ميل في الساعة بتفاصيل غير مسبقة.



رصد اصطدام هائل بين مجرتين بسبب مجرة كانت تتحرك بسرعة نادرًا ما تصدق بلغت 2 مليون ميل في الساعة (3.2 مليون كيلومتر في الساعة) بتفاصيل غير مسبقة بواسطة أحد أقوى التلسكوبات على الأرض.

رصد التأثير الدرامي في خماسية ستيفان، وهي مجموعة مجرات قريبة تتكون من خمس مجرات رصدت لأول مرة منذ ما يقرب من 150 سنة.

هذا الاصطدام بين المجرتين أثار صدمة بالغة القوة تشبه بـ "دوي صوت اختراق طائرة مقاتلة جدار الصوت" وهذه الظاهرة تعتبر من بين أكثر الظواهر المذهلة في الكون. رصد الاصطدام فريق من العلماء باستخدام مطياف المجال العريض الجديد (WEAVE) التابع لتلسكوب ويليام هيرشل (البالغ تكلفته 16.7 مليون جنيه إسترليني) في لا بالما . بإسبانيا في La Palma .