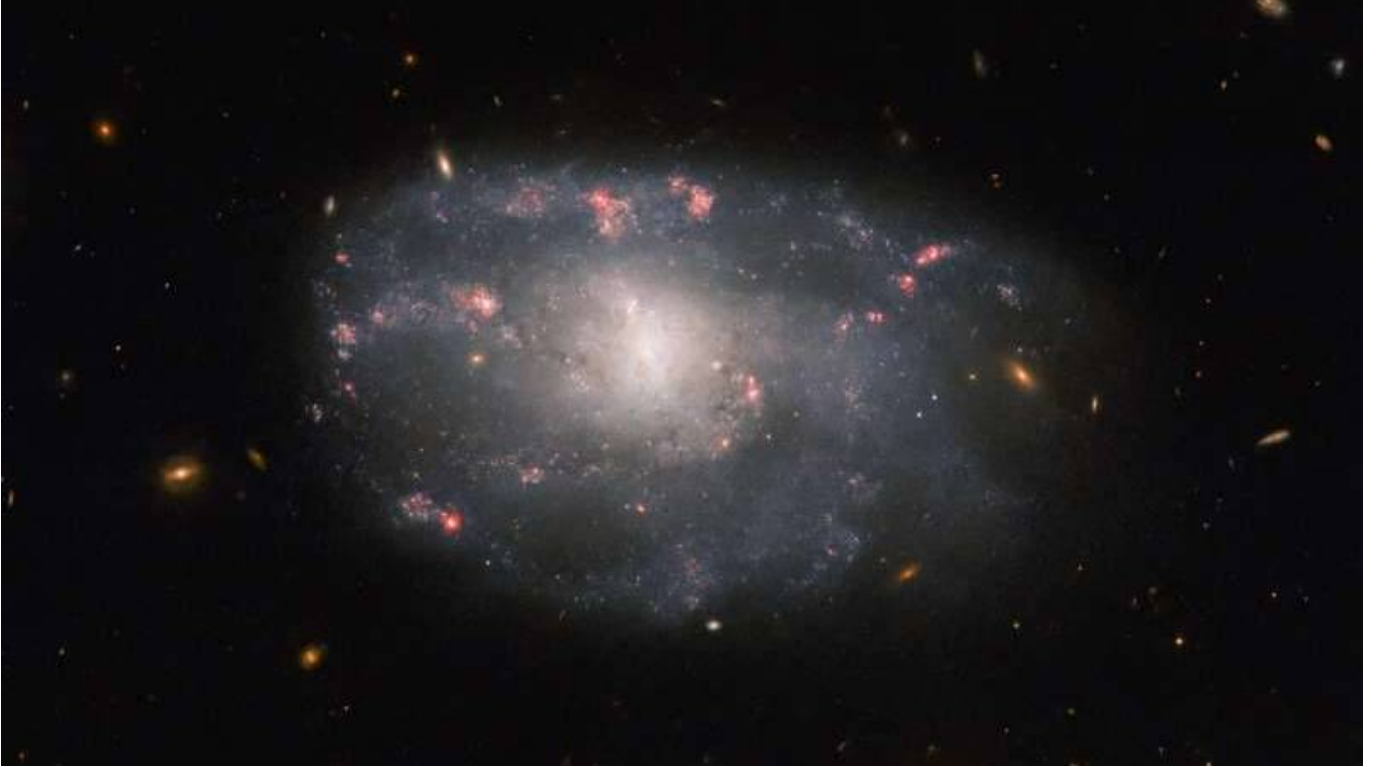


هابل « يرصد مجرة حلزونية »



تقع على بعد 110 ملايين سنة ضوئية من الأرض «NGC 5486» رصد تليسكوب «هابل» مجرة حلزونية غير منتظمة في كوكبة الدب الأكبر، وتأتي هذه الملاحظة من مجموعة مختارة من صور هابل لاستكشاف الحطام الذي خلفه حلزونية ذات أذرع حلزونية بارزة ومحددة جيداً المستعر الأعظم، والتي تعد واحدة من أشهر الأمثلة على مجرة

عندما تصل النجوم الضخمة إلى نهاية حياتها، فإنها تطلق كميات هائلة من الغاز والغبار قبل أن تنهي حياتها في انفجارات مستعرات أعظم

واستضافت المجرة مستعراً أعظم في عام 2004، واستخدم علماء الفلك الرؤية القوية لكاميرا «هابل» المتقدمة للاستطلاعات واستكشاف آثار المجرة على أمل معرفة المزيد عن هذه الأحداث المتفجرة