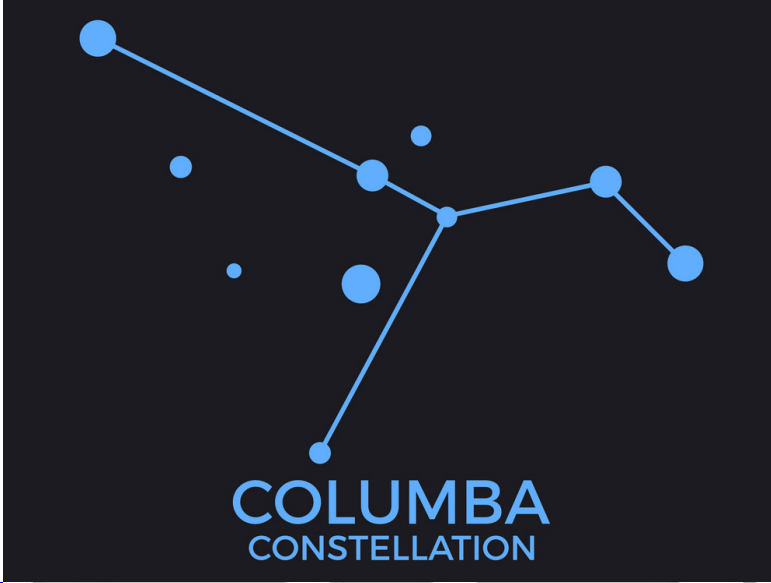


## NGC 1851 में खोजा गया रहस्यमय बाइनरी सस्टिम

- शोधकर्ताओं ने कोलंबा तारामंडल में स्थिति गोलाकार क्लस्टर NGC 1851 में परिक्रमा करने वाले पदार्थों की एक रहस्यमय जोड़ी पाई है।
- दक्षिण अफ्रीका में **मीरकैट रेडियो टेलीस्कोप** का उपयोग करते हुए, उन्होंने सस्टिम द्वारा उत्सर्जित कमजोर तरंगों का पता लगाया। एक वस्तु, जिसे **न्यूट्रॉन स्टार पल्सर** के रूप में पहचाना जाता है, नियमित रेडियो स्पंदन का उत्सर्जन करती है, जबकि दूसरी, संभवतः एक **ब्लैक होल** या कोई अन्य न्यूट्रॉन तारा, वभिन्न स्पेक्ट्रा में अदृश्य है। यह खोज पल्सर-ब्लैक होल प्रणाली की संभावना को बढ़ाती है, जो ब्रह्मांड में वपिरीत स्थितियों में अंतरदृष्टि प्रदान करती है।



और पढ़ें... [पल्सर ग्लिचिंग, सक्वायर किलोमीटर एरे टेलीस्कोप](#)