Ciencias Naturales - Física 1º medio / Unidad 4 / OA15 / Actividad 7

1. **Estrellas próximas al Sol**
2. Recopilan información sobre las diez estrellas más cercanas y sus características, con el objeto de completar una tabla como la que se presenta a continuación. Aquí, la columna AL muestra la distancia del Sol en años luz:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Nombre | AL | Característica |
| 1 | Próxima Centauri | 4,2 |  |
| 2 | Rigel Kentaurus | 4,3 |  |
| 3 | La estrella de Barnard | 5,9 |  |
| 4 | Wolf 359 | 7,7 |  |
| 5 | Lalande 21185  | 8,3 |  |
| 6 | Luyten 726-8A y B  | 8,7 |  |
| 7 | Sirio A y B  | 8,6 |  |
| 8 | Ross 154 | 9,7 |  |
| 9 | Ross 248  | 10,3 |  |
| 10 | Epsilon Eridani | 10,5 |  |

1. Buscan en internet fotografías e información de galaxias como las siguientes:



* Realizan, con las fotografías y la información recabada, una presentación con un programa editor de presentaciones y la exponen en el curso.
* Responden:
* ¿Cómo se clasifican las galaxias según la forma que poseen?

¿Cómo son las galaxias de la lista, comparadas con la Vía Láctea?