|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C3** | **C4** | **CAM** |
| La mayoría de las **plantas** son C3, no tienen características especiales para combatir la fotorrespiración. | Las **plantas** C4 reducen al mínimo la fotorrespiración separando la fijación inicial de CO2 y el ciclo de Calvin en el espacio al realizar estos pasos en tipos de células diferentes. | Las plantas con **metabolismo ácido de las crasuláceas (CAM**) reducen al mínimo la fotorrespiración y ahorran agua mediante la separación de estos pasos en el tiempo, entre el día y la noche. |