## Nuevos tipos espectrales

Más recientemente la clasificación ha sido extendida con nuevos tipos espectrales resultando en la secuencia **W O B A F G K M L T** y **R N C S** donde W son [estrellas de Wolf-Rayet](http://es.wikipedia.org/wiki/Estrella_de_Wolf-Rayet), L y T representan estrellas extremadamente frías y de poca masa del tipo de las [enanas marrones](http://es.wikipedia.org/wiki/Enana_marr%C3%B3n) y R, N, C y S que son utilizadas para clasificar estrellas ricas en carbono.

* **Clase W**: más de 70.000 K - [**Estrellas de Wolf-Rayet**](http://es.wikipedia.org/wiki/Estrellas_de_Wolf-Rayet). Estas estrellas superluminosas son muy distintas a otros tipos estelares por mostrar grandes cantidades de helio. Se considera que son grandes supergigantes en el final de sus vidas con su capa de hidrógeno exterior expulsada por el fuerte [viento estelar](http://es.wikipedia.org/wiki/Viento_estelar) causado a tan altas temperaturas. Por este motivo dejan expuesto su núcleo rico en helio.
* **Clase L**: 1.500 - 2.000 K - Estrellas con masa insuficiente para desarrollar reacciones nucleares. Son [**enanas marrones**](http://es.wikipedia.org/wiki/Enana_marr%C3%B3n), estrellas de poca masa incapaces de producir reacciones termonucleares de hidrógeno y que conservan intacto el [litio](http://es.wikipedia.org/wiki/Litio) que es destruido por reacciones termonucleares en estrellas mayores (L proviene de hecho del litio presente en estas estrellas). Estas estrellas son tan frías que emiten en el infrarrojo cercano.
* **Clase T**: 1.000 K - Se trata de [estrellas T Tauri](http://es.wikipedia.org/wiki/Estrella_T_Tauri), muy jóvenes y de baja masa, algunas a temperaturas tan frías como 600 K. Se trata muy probablemente de estrellas de baja masa en proceso de formación y suelen estar rodeadas de [discos de acreción](http://es.wikipedia.org/wiki/Disco_de_acreci%C3%B3n).
* **Clase C**: [**estrellas de carbono**](http://es.wikipedia.org/wiki/Estrella_de_carbono). Se subdividen en los siguientes tipos: R, N y S. Se trata de gigantes rojas en el final de sus vidas.
* **Clase D**: [**enanas blancas**](http://es.wikipedia.org/wiki/Enanas_blancas), por ejemplo *Sirio B*. La mayoría de las estrellas terminan sus vidas perteneciendo a este tipo.