

## TRABAJO PRÁCTICO : REGULADOR CENTRÍFUGO DE WATT

1. En una hoja de carpeta apaisada, copiar el esquema de la figura.
2. Interpretar el funcionamiento de cada elemento de la misma.
3. Identificar si es un sistema de control retroalimentado o de lazo cerrado.
4. Describir en forma de texto el funcionamiento del sistema.
5. Realizar un diagrama en bloques representativo del sistema, como los vistos en clase, indicando si lo hay : **variable controlada -variable manipulada - planta - lazo de retroalimentación - señal de referencia - señal de error.**
6. Analizar y explicar que sucede si el motor está apagado y procedemos a encenderlo.
7. Analice como podría cambiar el valor de la señal de referencia.

