Ejercicio de Herencia

Dados los siguientes conceptos:

Lavadora, Encender, Tocadiscos, Batidora, Precio, Electrodoméstico, Apagar, ReproductorDeCassette, Play, ReproductorDeCD, Rewind, Velocidad, Voltaje, Cocina de gas

Se pide organizar una jerarquía de herencias adecuada, incluyendo todos los conceptos orientados a objetos posibles: clases, propiedades y métodos. Si marcais algún concepto como método, evaluad la posibilidad de que pueda estar redefinido. Puede ser necesario añadir clases intermedias en la jerarquía de herencias.