

CONCEPTO

- Eficiencia Energética es el conjunto de acciones que permiten el ahorro de energía en todas sus tipos: eléctrica, térmica, etc.
- Es la habilidad de lograr objetivos empleando la menor cantidad de energía posible.
- Es la capacidad de alcanzar los mayores beneficios en el uso final de la energía con el menor impacto sobre el medio ambiente.

PROPOSITOS

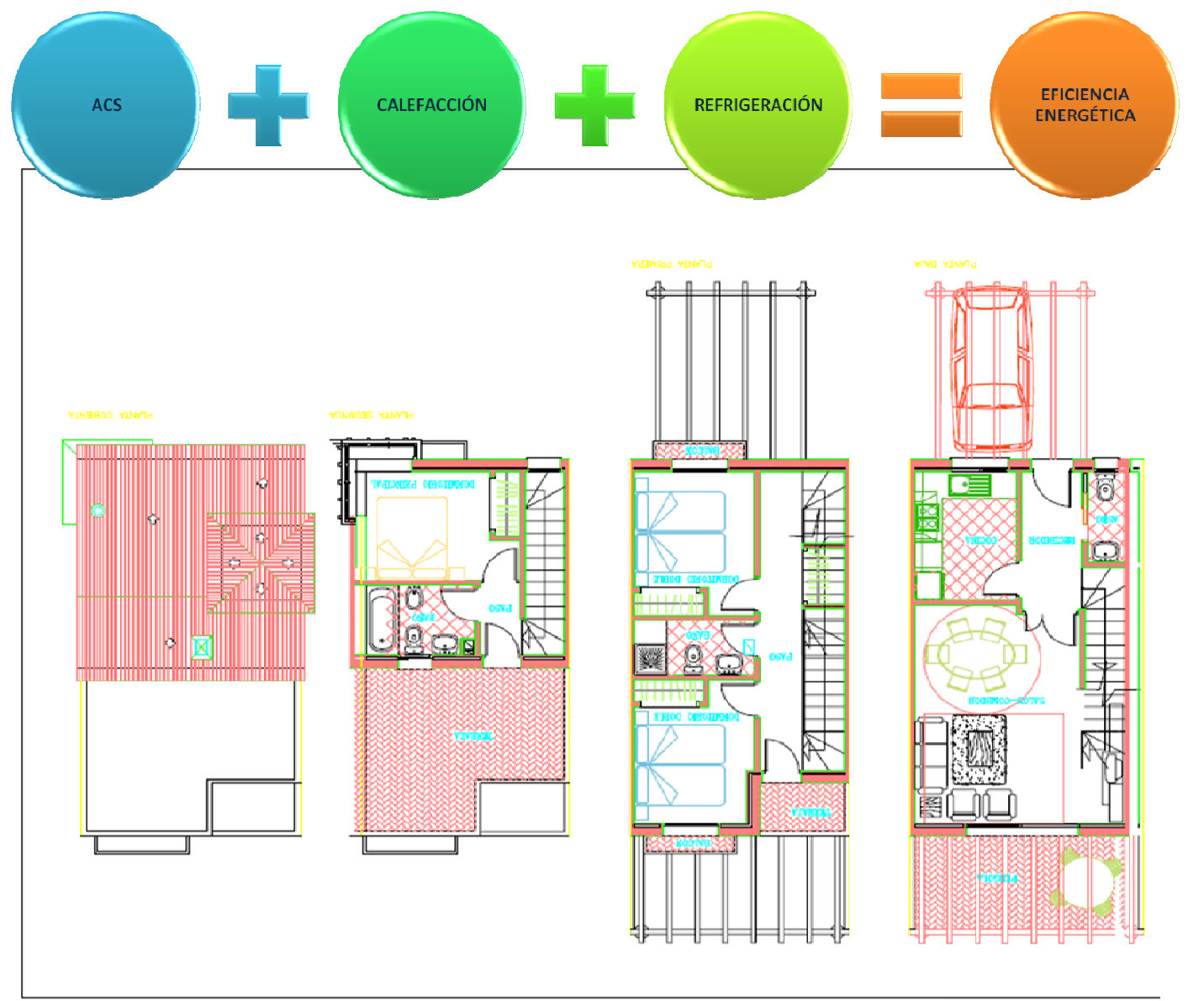
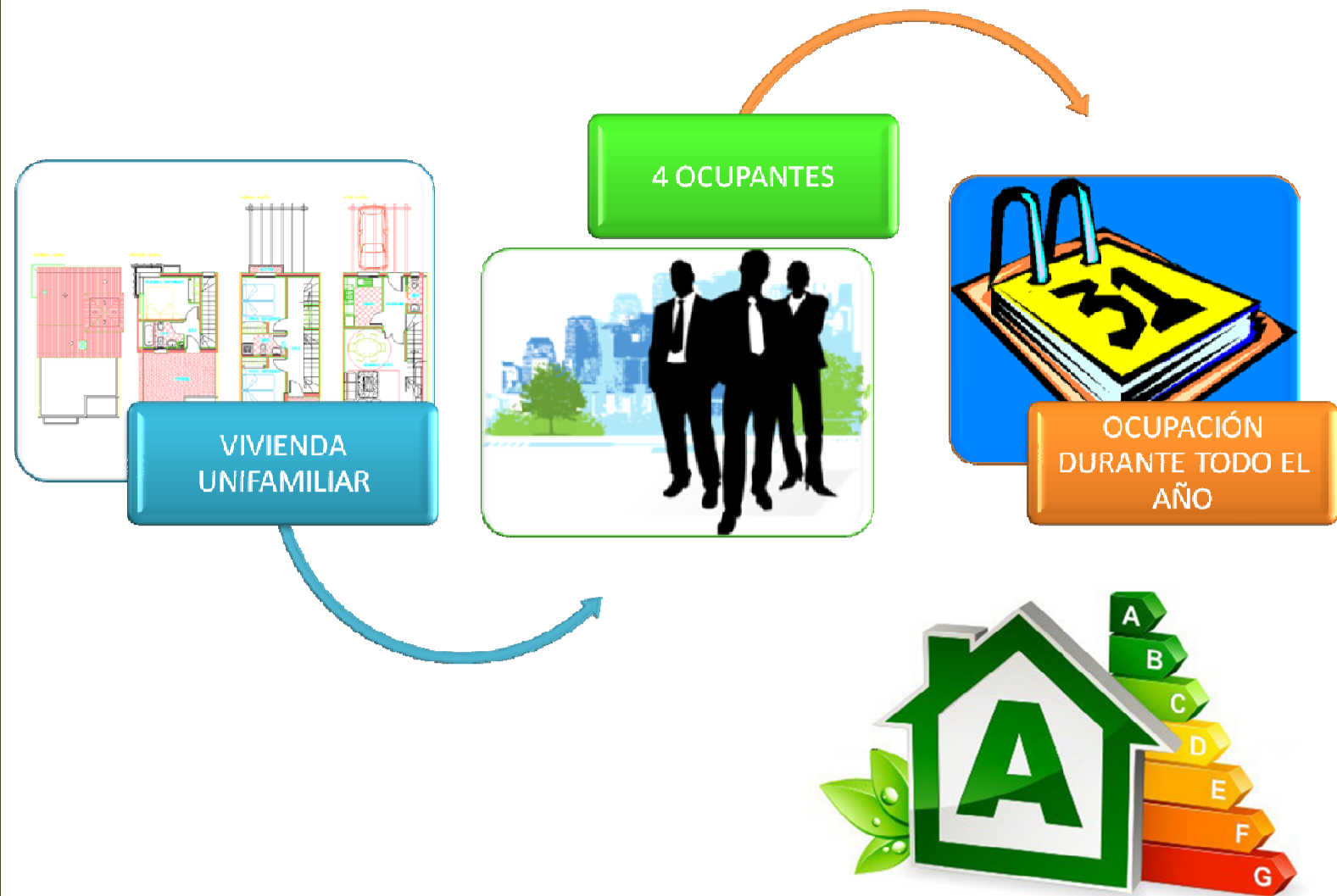
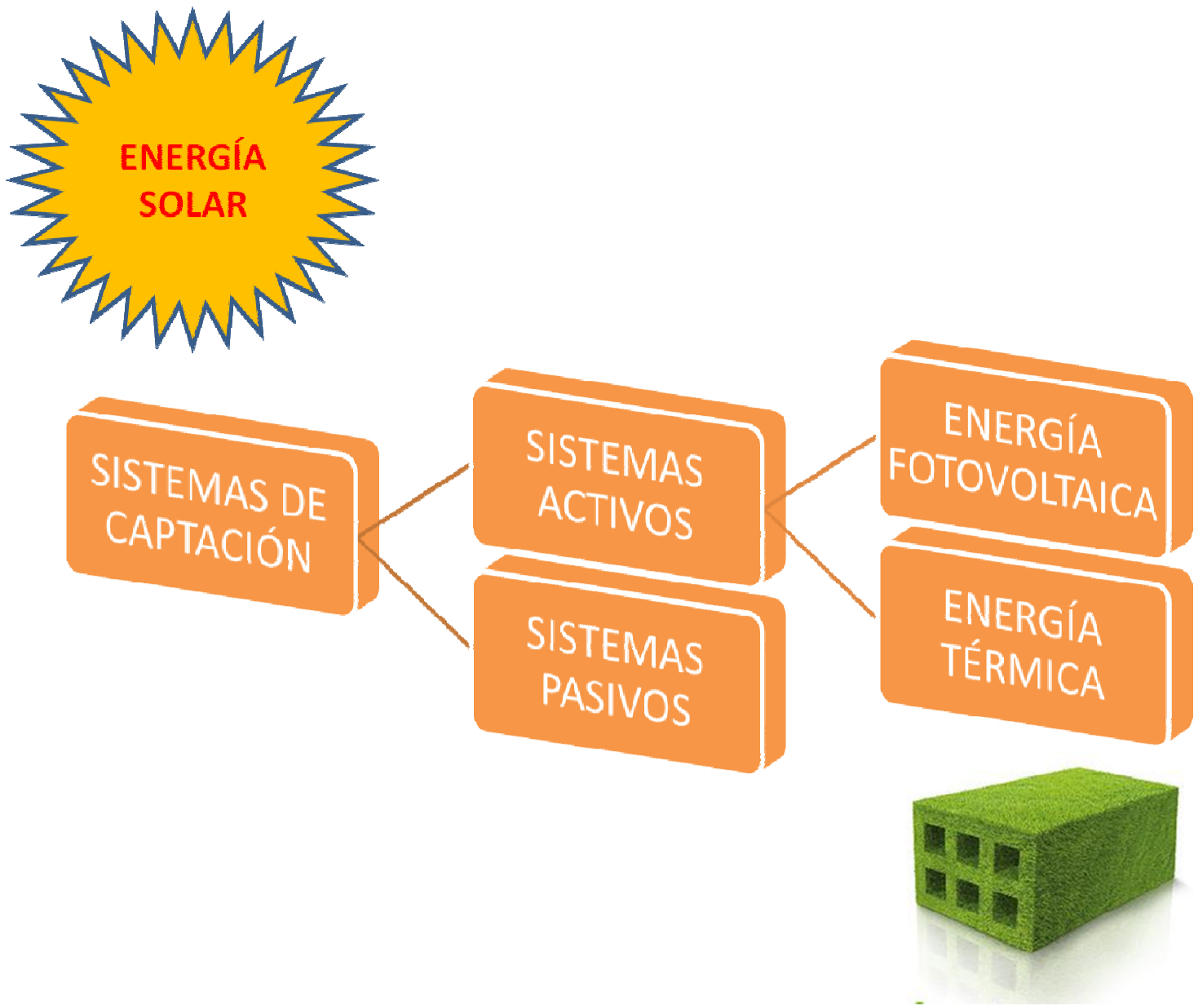
- Identificar los principales y más frecuentes problemas que se enfrentan en el uso final de la energía, plantear soluciones para éstos y determinar los potenciales de ahorro.

ESTRATEGIAS PARA SU INTRODUCCION

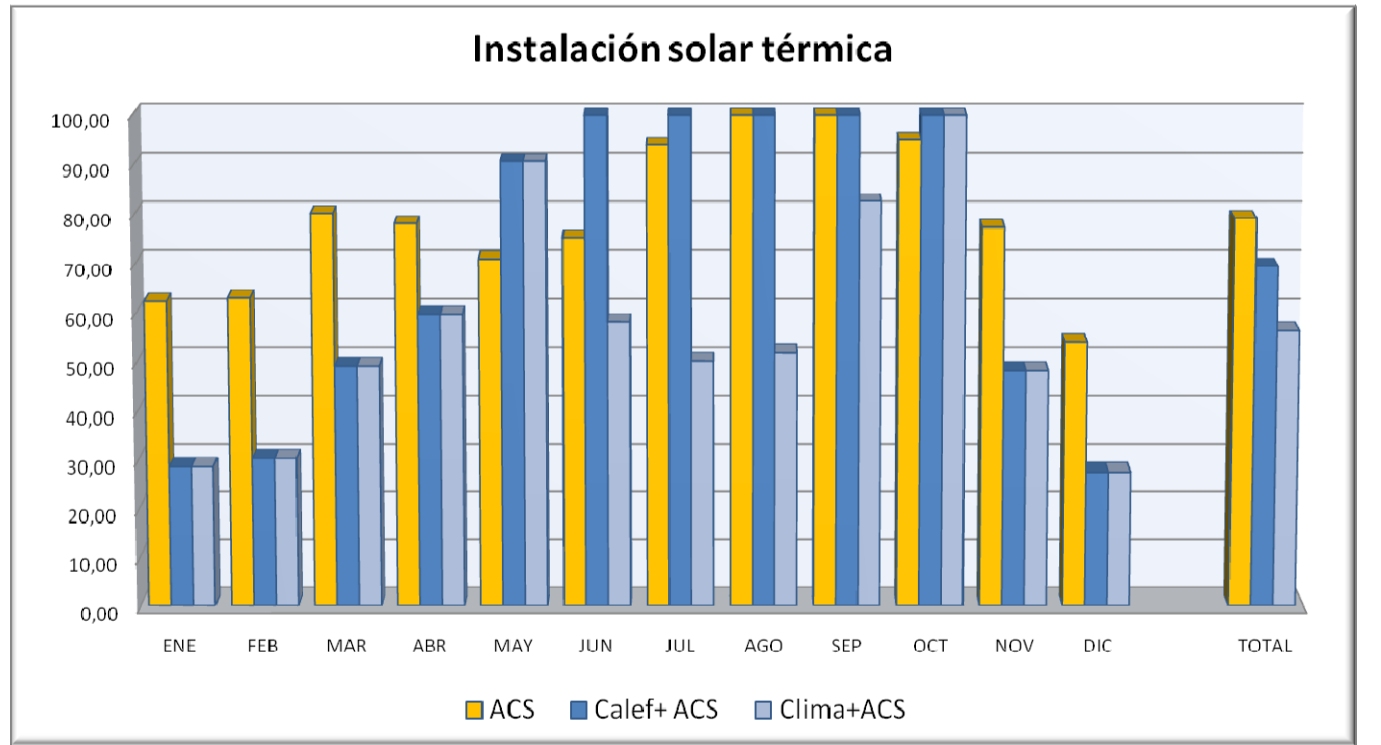
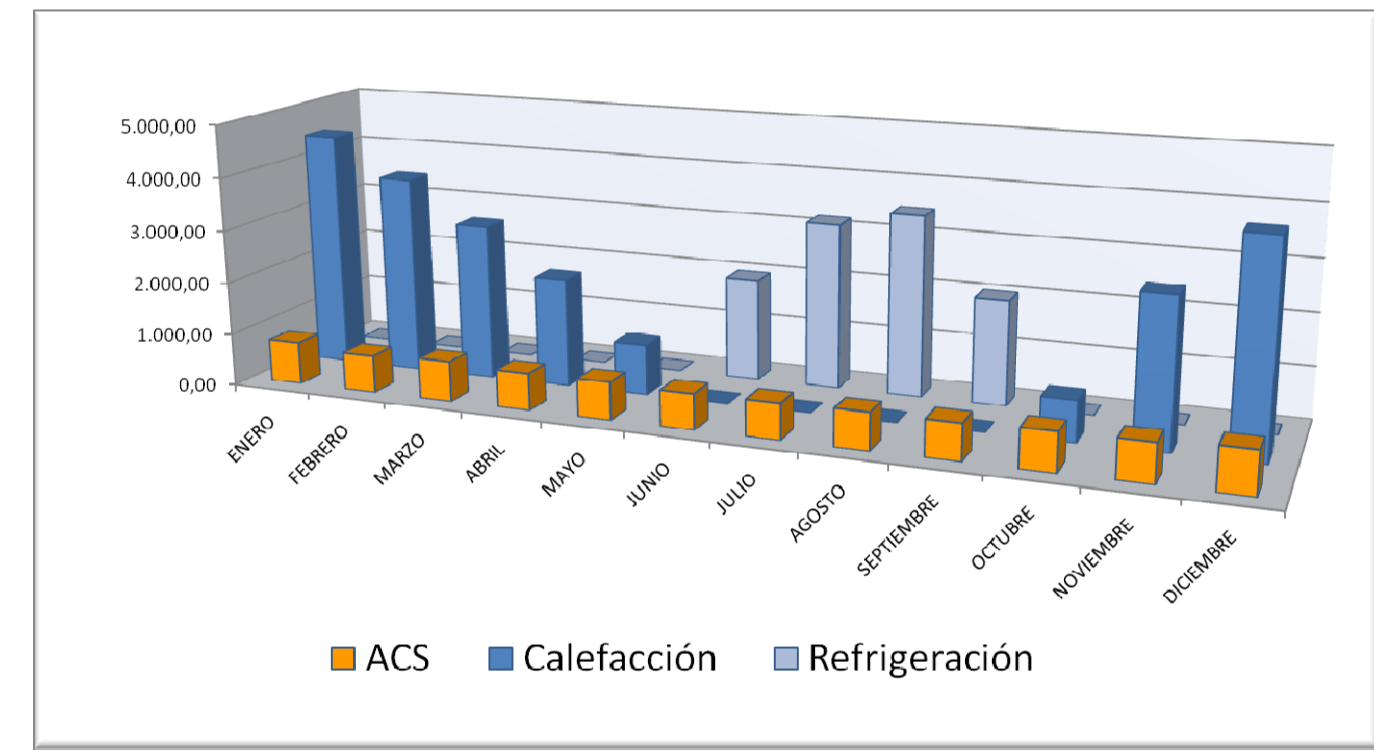
- Considerar que la energía es un medio de costo variable y que puede ser utilizado de una manera eficiente introduciendo nuevas tecnologías en la edificación que permitan el ahorro de este .

ACCIONES A DESARROLLAR

El proyecto pretende conseguir el mayor ahorro energético mediante el uso de la energía solar a través del estudio de la instalación de un sistema solar térmico y otro fotovoltaico.



DEMANDA ENERGÉTICA EN UNA VIVIENDA UNIFAMILIAR



Proyecto Final de Grado.

Eficiencia Energética en Edificación Unifamiliar.

Autor: Darío Martínez Candela

Tutores: Isabel Tort Ausina

Andrea Salandin

Curso 2011

Junio 2011

