

**INFORMACIÓ PER A LA CONFECCIÓ DE PLAFONS****A. ENERGIES RENOVABLES**

■ **Solar** : Esquema d'una casa solar. Prepareu un mural on es vegi com es pot aprofitar al màxim l'energia que ve del sol, especialment per a calefacció i escalfament d'aigua. Es pot inspirar en un gràfic com el de la pàg. 33 de la publicació del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE).

- Web XTEC. Energia solar
- Web Institut Català d'Energia. Solar Tèrmica
- Publicació Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía. Energía solar térmica
- Programa un forat a la butxaca. Energia solar
- Programa Energi K. El Sol i l'electricitat

■ **Eòlica**: Esquema d'un generador elèctric eòlic. Parts que el componen, com funciona, rendiment, etc. També es pot fer un mapa de les àrees més ventoses del país com a llocs de possible ubicació.

- Web Institut Català d'Energia. Eòlica
- Web Eoliccat. Mapa eòlic de Catalunya
- Programa Energi K. El vent i l'electricitat

**B. ESTALVI, EFICIÈNCIA:**

■ Estalvi aigua

- Web Generalitat de Catalunya. Espai multimèdia
- Web Agència Catalana de l'Aigua.

■ Productes de neteja: Conseqüències sobre el medi d'alguns dels productes més habituals de neteja

- Web Salvem la Terra. La contaminació de l'aigua dolça
- Programa H2O. Detergents i productes de neteja

**C. RECICLATGE:**

■ Reciclatge vidre: Prepareu un mural que expliqui el procés, estalvi, volum actual, etc.

- Web Agència de Residus de Catalunya. Vidre
- Web Agència de Residus de Catalunya. Estadístiques de residus municipals i recollida selectiva

■ Reciclatge paper: Prepareu un mural que expliqui el procés, estalvi, volum actual, etc.

- Web Agència de Residus de Catalunya. Paper i cartró
- Web Agència de Residus de Catalunya. Estadístiques de residus municipals i recollida selectiva
- Programa El Medi Ambient. Resseguint el cicle del paper

**D. COMPOSTATGE, PRÀCTIQUES NATURALÍSTES**

- Programa Medi Ambient. La gestió dels residus. El compostatge
- Programa El Medi Ambient. Compost. Vitamines per al sòl
- Web XTEC. Elaboració d'un herbari