

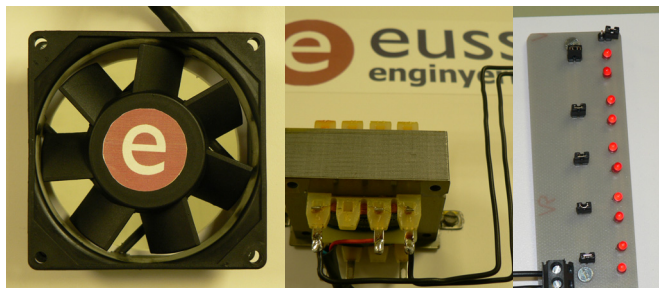
The Neusspaper – Especial Programes ADD

Nova edició EUSS Activa, nova maqueta

Per aquest curs el departament d'electricitat ha dissenyat una maqueta anomenada **SISTEMA ELÈCTRIC**, amb la qual es vol donar a conèixer tot el procés de l'energia elèctrica, des de la generació fins al consum/distribució passant pel seu transport i transformació.



La generació de l'energia elèctrica s'aconsegueix per mitjà d'un ventilador d'ordinador modificat per a funcionar com a aerogenerador, és a dir, en rebre la força d'un vent fa moure les pales i s'inicia el procés del sistema elèctric. L'objectiu final de la pràctica és aconseguir encendre uns *leds* disposats al final del recorregut del sistema com a possible consum de l'energia.



Si el vostre centre està interessat en participar en qualsevol dels programes ADD podeu contactar a l'adreça electrònica: promocio@euss.es

Programes ADD del curs 2006-2007

L'Escola Universitària Salesiana de Sarrià continua amb la seva tasca d'orientació universitària amb els programes ADD. Aquestes activitats didàctiques dirigides són l'excusa perfecte per donar a conèixer l'enginyeria des d'una vessant més pràctica. Els programes que componen aquesta iniciativa són:

- **EUSS Activa**

Els alumnes de 2n batxillerat (tecnològic o científic) participen en una classe pràctica i l'escola aconsegueix una maqueta model pel seu centre.

- **LaborEUSS**

Adreçada als alumnes 1r batxillerat viuen de prop les pràctiques en el laboratori de resistència de materials.

- **ProfEUSSional**

Una xerrada pels alumnes 2n CFGS amb alumnes i professors de l'EUSS per conèixer de prop la realitat universitària

- **fEUSSer enginyer**

Una petita presentació de la tasca desenvolupada pels enginyers tècnics industrials adreçada als alumnes 4t ESO

- **EUSS Activa Virtual**

Propostes de pràctiques per professors de tecnologia

- **Workshop Programes ADD**

Una jornada matinal per professors de tecnologia

També pots visitar la web www.euss.es/ProgamesADD