

L' EXPERIÈNCIA DEL PREMI A LA SOSTENIBILITAT DEL COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE BARCELONA

XII CONGRÉS D'INNOVACIÓ EDUCATIVA EN LES ENSENYANCES TÈCNiques

Antoni Carrillo Orozco

Degà del Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Barcelona
Consell de Cent, 365, 08009 Barcelona
carrillo@cetib.ictnet.es

ÀREA TEMÀTICA: DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE

RESUM

El Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Barcelona, sensible a l'actual canvi social i ambiental, i conscient del moment de transició que vivim d'una societat del coneixement i sostenible, convoca, des de l'any 2000 el Premi a la Sostenibilitat per a projectes final de carrera d'estudiants d'enginyeria tècnica industrial. Han estat cinc convocatòries d'àmbit universitari, a les quals, el 2003, se suma la primera d'àmbit professional, amb la qual cosa, entre unes i les altres, ja són set convocatòries en total.

El premi, tant en una versió com en l'altra, té com a objectiu promocionar els principis i valors del desenvolupament sostenible. A l'inici té la pretensió d'incidir en l'àmbit universitari, però més tard, el 2003, també s'estén al professional. Recompensa els projectes més sostenibles i premia l'estudiant i el professor tutor, a la vegada que distingeix l'escola i, evidentment, premia també el professional guanyador. També considera dos accèssits per a cada una de les edicions.

Aquestes set convocatòries han servit de mostra per al jurat, i per al Col·legi, per observar la sensibilitat, el coneixement i l'actitud de les persones que han estat involucrades en les convocatòries, estudiants i professors, així com professionals en actiu.

La finalitat d'aquesta comunicació és presentar el premi, propiament dit, qualitativament i quantitativament, així com el model d'avaluació de projectes d'enginyeria sostenibles.

També pretén exposar obertament l'experiència viscuda pel jurat i el Col·legi i és una excel·lent ocasió per mostrar els conceptes bàsics i els valors i principis del desenvolupament sostenible, ja des d'una perspectiva general com de l'aplicada a l'enginyeria industrial en el marc actual d'una societat postindustrial i del coneixement.