

El Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Barcelona (CETIB) convoca els Premis CETIB 2010 – Enginyeria i Societat amb l'objectiu de distingir els millors projectes en tots els àmbits de l'enginyeria tècnica industrial i l'enginyeria en disseny industrial, i alhora, fomentar els valors indispensables per a l'excel·lència d'un projecte, com ara la qualitat, la innovació i la sostenibilitat.

## PARTICIPANTS

Poden presentar-se al Premi els estudiants d'enginyeria tècnica industrial i d'enginyeria en disseny industrial que s'hagin matriculat del Projecte de fi de carrera durant el curs 2009-2010 a qualsevol de les escoles següents:

- Escola d'Enginyeria d'Igualada
- Escola d'Enginyeria de Terrassa
- Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa
- Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú
- Escola Politècnica Superior de Vic
- Escola Superior de Disseny Elisava
- Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de la Universitat Autònoma de Barcelona
- Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica en Teixits de Punt de Canet de Mar
- Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona
- Escola Universitària Politècnica de Mataró
- Escola Universitària Salesiana de Sarrià

## CRITERIS DE VALORACIÓ

El jurat valorarà i premiarà el projecte que presenti una millora tangible per a la societat partint de criteris de qualitat, eficiència i sostenibilitat.

El projecte presentat ha de ser un treball tecnològic, on els aspectes funcionals i tècnics han d'esdevenir fonamentals, conjuntament amb la creativitat, l'originalitat, la viabilitat econòmica, el compliment de la legislació vigent i la prevenció de riscos, i on es tinguin en compte aspectes que suposin una millora significativa del medi ambient i la societat.

Els treballs hauran de quantificar, mitjançant els estudis tècnics i de rendibilitat econòmica que siguin oportuns, les millores en valors com ara:

- L'origen i el percentatge concret de recursos naturals que s'estalvia (energia, aigua i matèries primeres).
- La quantitat de residus i emissions que s'evita.
- L'origen dels materials i els recursos.
- L'impacte final en termes de beneficis econòmics, socioambientals, de seguretat i/o nombre de beneficiaris.
- El cicle de vida del producte.

## PREMIS I DOTACIÓ

### Premi al millor projecte de fi de carrera

L'alumne guanyador rebrà 3.000 euros i un diploma de reconeixement.

Per la seva banda, el tutor de l'alumne premiat rebrà 1.000 euros. L'escola a la qual pertanyi el guanyador i el seu tutor rebran també un diploma de reconeixement.

## ACCÈSSIT

Dotat amb 1.000 euros i un diploma de reconeixement per a l'estudiant.

## DOCUMENTACIÓ

Els participants hauran de presentar o enviar per correu postal a la seu del CETIB la documentació següent:

- El projecte que es presenta preferiblement en suport digital.
- La butlleta d'inscripció que es troba a [www.cetib.cat/premis](http://www.cetib.cat/premis) o al final d'aquestes bases, degudament emplenada.
- Una resum de la memòria descriptiva del projecte (màxim un DIN-A4 escrit per les dues cares).
- Una fotocòpia del full de matrícula del Projecte de fi de carrera.

## PRESENTACIÓ

El projecte s'haurà de presentar preferiblement en suport digital. Si no és així, pot lliurar-se imprès a doble cara, en paper reciclat i enquadernat o relligat. Podrà contenir càlculs, plànols, gràfics, etc., però en cap cas s'acceptaran catàlegs, anuncis, articles de premsa, etc. Cal presentar el projecte a la seu del CETIB (Consell de Cent, 365 – 08009 Barcelona).

El projecte no haurà de contenir el nom de l'autor ni de l'Escola en cap dels apartats. Juntament amb el projecte es lliurarà un sobre tancat on només consti l'enunciat "Premis CETIB 2010 - Enginyeria i Societat". Premi al millor projecte de fi de carrera" i el títol del projecte. Dins del sobre s'afegirà una nota amb el títol del projecte, el nom, les dades de contacte i l'escola de l'autor, així com el nom del professor tutor.

enginyeria i societat

# PREMIS CETIB 10

PREMI AL MILLOR PROJECTE DE FI DE CARRERA  
D'ENGINYERIA TÈCNICA INDUSTRIAL  
I ENGINYERIA EN DISSENY INDUSTRIAL

## TERMINIS

La butlleta d'inscripció, la memòria descriptiva i el projecte es podran presentar fins al divendres **15 d'octubre de 2010**.

## JURAT

El Jurat serà nomenat per la Junta de Govern del CETIB i estarà format per persones destacades del món acadèmic i professional. Les decisions del Jurat seran adoptades per majoria i el seu veredict, que serà inapel·lable, es donarà a conèixer en un acte públic que s'anunciarà oportunament a tots els participants. El Premi podrà declarar-se desert.

El CETIB no es fa responsable si, posteriorment a la concessió dels Premis, es comprova qualsevol coincidència atribuïble a plagi. Els concursants podran prendre les mesures que creguin oportunes per protegir els drets d'autor. Sense perjudici de la propietat intel·lectual dels autors, el CETIB podrà publicar o exposar els projectes, resumits o en part, fent-hi constar sempre el nom de l'autor.

Els premis estan subjectes a la corresponent retenció de l'IRPF.

Els treballs presentats no premiats podran retirar-se del CETIB al cap d'un mes a partir de la data de fer-se públic el veredict. En cas contrari podran ser destruïts. La participació en els Premis CETIB 2010 – Enginyeria i Societat suposa la plena acceptació d'aquestes bases.



Col·labora:

