

# 1r. CONCURS DE LA TÈCNICA

( PATROCINAT PER L'AMPA)

## TEMA PER AL CURS 2009-2010:

Construcció d'una rèplica del submarí **ICTINEU II** inventat i construït per Narcís Monturiol.

## CONCURSANTS:

La participació estarà restringida als alumnes de l'ÍNTER, de forma **unipersonal** (per alumne/a) i amb originals de creació pròpia.

## FORMAT I DIMENSIONS:

Les obres podran tenir una dimensió màxima (ha de cabre dins d'un cub) de **50x50x50cm** i poden estar construïdes amb tot tipus de materials.

## PRESENTACIÓ:

Els treballs es presentaran sota un títol o un lema i hi constarà el curs acadèmic, estaran acompanyats d'un sobre tancat que contindrà totes les dades personals de l'alumne (nom, cognoms, curs, adreça i telèfon). A l'exterior del sobre s'escriuran les mateixes referències del treball (títol i curs acadèmic).

## EXPOSICIÓ I PROPIETAT DE LES OBRES:

Un cop acabada l'exposició i l'entrega de premis els originals seran retornats al autors propietaris , menys els dels guanyadors que romandran a l'escola un curs més .

## JURAT :

Format pels membres de l'AMPA i professorat de l'ÍNTER.

## PREMIS :

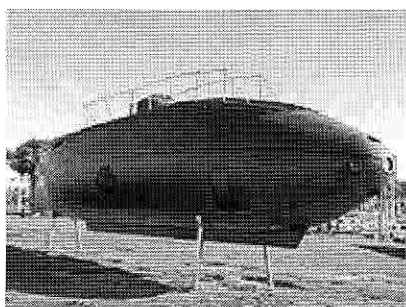
Els premis consisteixen en un primer premi de **300 €** i un accèssit de **150 €** , en les següents categories :

- A) 1r cicle d'ESO (1r i 2n)
- B) 2n cicle d'ESO (3r i 4t)
- C) BATXILLERAT (1r i 2n) i CFGM
- D) CFGS (1r i 2n)

## TERMINI DE PRESENTACIÓ :

Les obres amb el sobre es podran presentar del **16 de novembre** (Setmana de la Ciència) fins el dia **29 d'abril 2010** .

# ICTINEU DE NARCÍS MONTURIOL



## BIBLIOGRAFIA I REFERÈNCIES:

1. **Assaig sobre l'art de navegar per dessota l'aigua. CIRIT Edicions científiques catalanes 1986**
2. **El sueño de Monturiol. Matthew Stewart. Editorial Taurus.**
3. [http://ca.wikipedia.org/wiki/Narc%C3%ADs\\_Monturiol](http://ca.wikipedia.org/wiki/Narc%C3%ADs_Monturiol)
4. [www.ictineu.net/.../Doc\\_Presentacio ICTINEU cast 08-10-08.pdf](http://www.ictineu.net/.../Doc_Presentacio ICTINEU cast 08-10-08.pdf)
5. [www.ictineu.net/premsa/.../090216\\_VILAWEB-DIARIDELESCOLA.pdf](http://www.ictineu.net/premsa/.../090216_VILAWEB-DIARIDELESCOLA.pdf)
6. [es.wikipedia.org/.../Archivo:Ictineu\\_I\\_Museu\\_Maritim\\_Barcelona.j](http://es.wikipedia.org/.../Archivo:Ictineu_I_Museu_Maritim_Barcelona.j)
7. [www.ictineu.cat/](http://www.ictineu.cat/)
8. [www.cavallfort.cat/cavallfort/ca/.../5-finestra.html](http://www.cavallfort.cat/cavallfort/ca/.../5-finestra.html)
9. [es.wikipedia.org/wiki/Narciso\\_Monturiol](http://es.wikipedia.org/wiki/Narciso_Monturiol)
10. [www.historialago.com/av\\_0130\\_s\\_ictineo\\_u9.htm](http://www.historialago.com/av_0130_s_ictineo_u9.htm)
11. [www.ictineu.net/premsa/Articles/090729\\_LAVANGUARDIA.pdf](http://www.ictineu.net/premsa/Articles/090729_LAVANGUARDIA.pdf) -
12. [uboa.iespana.es/SUBMARINO%20ICTINIO%20II.pdf](http://uboa.iespana.es/SUBMARINO%20ICTINIO%20II.pdf)
13. [www.revistadegirona.cat/recursos/1985/0113\\_050.pdf](http://www.revistadegirona.cat/recursos/1985/0113_050.pdf)
14. [www.revistadegirona.cat/recursos/1985/0113\\_045.p](http://www.revistadegirona.cat/recursos/1985/0113_045.p)