



IES PASQUAL CALBÓ I CALDÉS

C/ Francesc F. Andreu, 1 - 07703 Maó Tel. 971 360 381 Fax 971 354 104  
iespasqualcalbo@educacio.caib.es www.iespasqualcalbo.cat



IMHOTEP



Únics, i exclusivament de Menorca  
PREVENCIÓN

**CONVOCATÒRIA I BASES REGULADORES DEL  
CONCURS ESCOLAR INSULAR IMHOTEP DE  
PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS**

La Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals és, per un costat, conseqüència de la transposició al Dret espanyol de diverses Directives europees sobre la matèria, i molt en especial de la *Directiva del Consejo 89/391/CEE*, que estableix l'àmbit general bàsic de la tutela legal de la salut laboral; per altra banda, l'expressió del Conveni 155 de la Organització Internacional del Treball (OIT) com a resposta política coherent i actualitzada de protecció de la salut en el treball; i, per últim, desenvolupament del mandat de l'article 40.2. de la Constitució, que imposa als poders públics el deure de vetllar per la seguretat i higiene en el treball, així com la cooperació i assistència prevista en el Art. 5.1. de la Llei 31/1995 abans citada.

Per una altra banda, és unànime l'opinió de tots els agents implicats, respecte a la necessitat d'estendre al món del treball la "**cultura de la prevenció**", la manca de la qual s'ha demostrat com una de les causes determinants dels elevats índexs de sinistralitat en el nostre país. Una possible acció al respecte és la creació d'actuacions en matèria preventiva, que contribueixin a la creació i consolidació d'aquesta "cultura de la prevenció".

En aquesta mateixa línia, és comunament acceptat que una política preventiva, si vol resultar eficaç a mig i llarg termini, ha d'establir línies d'**actuació sobre els segments de població més joves**, que es troben en la seva fase de formació bàsica e inicial.

Per tot això, es planteja la possibilitat de que els centres de secundària de la nostra illa puguin realitzar amb els alumnes d'**ESO, Batxillerat i Formació Professional** activitats relacionades amb la prevenció de riscos laborals.

El **Servei de Prevenció Insular IMHOTEP PREVENCIÓN**, en col·laboració amb **I'IES PASQUAL CALBÓ I CALDÉS**, ha considerat oportú prendre la iniciativa de crear "**EL CONCURS ESCOLAR INSULAR DE PREVENCIÓN DE RISCOS LABORALS**" amb les següents bases.

## **BASES**

### **PRIMERA – Objecte.**

Es convoca el Concurs Escolar per a la realització de treballs amb un contingut relacionat con la Prevenció de Riscos Laborals.

### **SEGONA – Participants.**

Podran participar de forma individual o col·lectiva (cinc alumnes com a màxim) tots els alumnes matriculats a Educació Secundària Obligatòria, Batxillerat i Formació Professional de Grau Mig i Superior dels centres educatius no universitaris, públics i concertats, de l'illa de Menorca.

### **TERCERA – Treballs.**

3.1. Els treballs seran inèdits i el seu contingut estarà relacionat amb la prevenció de riscos laborals.

3.2. El format dels treballs podrà ser de tres tipus:

- A. Treball escrit (redacció, conte,...) amb una extensió màxima de 10 folis impresos a doble espai.
- B. Treball artístic de tècnica lliure (cartell, *collage*, vídeo, fotografia, figura en tres dimensions,...), que no superin els 60 x 45 cm., en el cas dels cartells i els 30 x 30 cm. en el cas de las figures.
- C. Treball amb un contingut tècnic. A títol d'exemple es citen:
  - a. Avaluació de riscos i mesures correctores o preventives d'un lloc de treball o una instal·lació escolar amb caràcter multidisciplinar, o d'alguna disciplina preventiva en concret (seguretat, higiene industrial, ergonomia – psicociologia, vigilància de la salut) prenent com a referència el llistat de l'Annex II.
  - b. Redacció d'un pla d'emergències i/o evacuació d'un centre de treball o un centre escolar.
  - c. Elaboració d'un procediment de treball establint les normes i processos segurs de cada tasca.
  - d. Planificació preventiva d'una empresa, estudi ergonòmic, estudi psicociologia, etc.

3.3. Els treballs presentats podran referir-se a qualsevol sector, ofici o professió; no obstant es valorarà especialment els més

representatius de l'illa de Menorca. De manera enunciativa i sense caràcter exhaustiu podria tractar-se de:

- Fabricació de calçat
- Bijuteria
- Restauració i hostaleria
- Agricultura, ramaderia i pesca
- Indústria alimentària
- Construcció
- Fusteria

3.4. Els treballs presentats podran ser sobre qualsevol tema relacionat amb la prevenció de riscos laborals, que complementàriament al llistat de possibles situacions de risc (Annex II), podran ser sobre temes monogràfics. De manera enunciativa i sense caràcter exhaustiu podria tractar-se de:

- Ordre i neteja
- Alçament i transport de càrregues
- Lesions músculo - esquelètiques
- Estrès laboral
- Pantalles de visualització de dades
- Equips de protecció individual
- Equips de protecció col·lectiva
- Riscos elèctrics
- Riscos químics
- Eines manuals
- Primers Auxilis
- Medicina del Treball
- Informació i formació dels treballadors

#### **QUARTA – Lloc, termini i forma de presentació.**

4.1. En cada pàgina del treball hi haurà d'haver el títol del mateix. Cada treball haurà d'anar acompanyat d'un sobre tancat en l'exterior del qual hi figurarà el títol del treball presentat. En l'interior s'inclourà una relació de l'autor o autors, edat i nivell educatiu en el que estan escolaritzats, el nom del professor responsable, i el nom, direcció, localitat i telèfon del centre educatiu (Annex I).

4.2. Els treballs hauran de presentar-se a l'IES Pasqual Calbó i Caldés.

4.3. El termini de presentació dels treballs finalitzarà el 19 d'abril de 2010.

### **CINQUENA – Premis.**

5.1. El premi, que serà únic consistirà en:

a) Pel centre docent on s'hagi realitzat el treball premiat, ja sigui escrit o gràfic, material escolar per un import de 650 €.

b) Per al/als alumnes que hagin realitzat el treball premiat, un ordinador portàtil valorat en 650 € o material escolar amb un valor equivalent a repartir entre els autors.

El premi podrà ser declarat desert o compartit entre diversos treballs, sense que això suposi una variació en la seva quantia global.

5.2. Premi especial del jurat

Podrà concedir-se, a proposta del propi jurat, un premi especial per a reconèixer a la persona o persones, empresa, entitat o institució pública o privada que s'hagi distingit d'una manera especial en el camp de la prevenció de riscos laborals, o contribuït de manera significativa al desenvolupament del present concurs, i que no hagin estat considerades en els apartats anteriors.

### **SISENA – Criteris de valoració.**

Els criteris de valoració per seleccionar els treballs seran els següents:

a) El reflex dels principis de l'acció preventiva inspiradors de la Prevenció de Riscos Laborals (Art. 15 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals).

b) L'originalitat amb que puguin ser tractats tots els elements bàsics entorn als quals gira la seguretat i salut dels treballadors en el desenvolupament de qualsevol tipus d'activitat professional.

c) El valor afegit a l'estricta compliment de la normativa de prevenció aplicable, que aporti solucions, mesures o iniciatives innovadores en relació amb la millora de les condicions de Seguretat i Salut, a la promoció de la mateixa o a la gestió preventiva.

### **SETENA – Jurat.**

Amb la finalitat d'avaluar els treballs presentats es constituirà un Jurat de Valoració format per:

- President (representant de la *Conselleria d' Educació i Cultura o Conselleria de Treball i Formació*).
- Secretari (representant de la *Conselleria d'Educació i Cultura o Conselleria de Treball i Formació*).
- Vocal (representant del *Consell Insular de Menorca*).
- Vocal (representant de Patronals empresarials).
- Vocal (representant de Sindicats).

El jurat estarà assistit per un Comitè Tècnic d'Especialistes, entre els quals hi haurà:

- Personal docent responsable del Cicle Formatiu de Prevenció de Riscos Professionals de l'IES Pasqual Calbó i Caldés.
- Personal tècnic del Servei de Prevenció IMHOTEP PREVENCIÓN.

### **VUITENA – Devolució dels treballs.**

La propietat dels treballs guanyadors s'atribuirà a la *Conselleria d'Educació i Cultura* i es dipositarà a la seva delegació a Menorca o l'IES PASQUAL CALBÓ I CALDÉS.

Els treballs no guanyadors quedaran a disposició dels seus autors a l'IES Pasqual Calbó i Caldés, i podran ser retirats en un termini màxim de quatre mesos, comptant des de la data en que s'hagi fet públic la decisió del jurat. Passat aquest termini no procedirà la devolució dels mateixos.

### **NOVENA – Norma final.**

La participació en el concurs implica l'acceptació d'aquestes bases.

**ANNEX****I**

<b>TÍTOL:</b>		
<b>AUTOR/S:</b>		
Nom i llinatges:	Edat	Nivell educatiu
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
<b>PROFESSOR RESPONSABLE</b>		
Nom i llinatges:		
<b>CENTRE DUCATIU</b>		
Adreça completa:		
Telèfon:		
Fax:		
Correu electrònic:		

**ANEXO II****Llistat de possibles situacions de risc**

Caiguda de persones a diferent nivell
Caiguda de persones al mateix nivell
Caiguda d'objectes per desplom
Caiguda d'objectes per manipulació
Caiguda d'objectes despresos
Trepitjada sobre objectes
Cops contra objectes immòbils
Cops i contactes amb elements mòbils
Cops per objectes o eines
Projecció de fragments o partícules
Tancament per o entre objectes
Tancament per caiguda de màquines
Sobreesforços
Exposició a temperatures extremes
Contactes tèrmics
Contactes elèctrics
Inhalació o ingestió de substàncies nocives
Contacte amb substàncies càustiques i/o corrosives
Exposició a radiacions
Explosions
Incendis
Riscos causats per éssers vius
Atropellaments i/o cops contra vehicles
Accidents de trànsit
Causades naturals (infart, embòlia, etc.)
Accions violentes, atracaments
Causades per agents químics
Causades per agents físics
Causades per agents biològics
Causades per deficiències ergonòmiques/de postura
Causades per reflexes, mala il·luminació, etc.
Causades per corrents d'aire, mala climatització
A causa del tipus de treball, relacions laborals