



GOVERN DE LES ILLES BALEARS
SERVEI DE PREVENCIÓ

Avaluació inicial de riscos

Versió:1/2010

Data:

CENTRE XXXXXX

AVALUACIÓ INICIAL DE RISCOS LABORALS


CONSELLERIA DE XXXX

Versió	Data	Modificacions
		Avaluació inicial riscos laborals

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXXxxx			

CONTINGUTS:

<u>INTRODUCCIÓ.....</u>	<u>3</u>
<u>METODOLOGIA UTILITZADA.....</u>	<u>4</u>
<u>ANTECEDENTS.....</u>	<u>7</u>
<u>LLOCS DE FEINA.....</u>	<u>8</u>
<u>RISCOS D'INSTAL·LACIONS.....</u>	<u>9</u>
<u>ERGONOMIA.....</u>	<u>11</u>
<u>FULL DE FIRMES.....</u>	<u>12</u>

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXXxxx			

INTRODUCCIÓ

L'objecte del present informe és la identificació i avaluació inicial dels riscos als que els treballadors de l'Administració poden estar exposats durant el desenvolupament de la seva activitat laboral en el centre de treball, en compliment de la Llei 31/1995, de Prevenció de Riscos Laborals.

Els riscos que es descriuen es detectaren després de realitzar una identificació visual de totes les zones de treball. La relació de riscos es limita a aquells localitzables per medi d'aquest sistema d'identificació, la informació facilitada per la pròpia Administració i en les condicions dels dies de les visites.

Així mateix, l'Administració haurà d'establir una adequada planificació de l'activitat preventiva en base a aquesta Avaluació Inicial de Riscos Laborals, per:

- Eliminar o reduir els riscos detectats, aplicant les accions correctores descrites junt a cada risc, mitjançant mesures de prevenció en origen, d'organització, de protecció col·lectiva i individual, i de formació i d'informació dels treballadors.
- Incorporar a l'avaluació els riscos no controlats, o que sorgeixin per canvis a les condicions de treball, o que siguin detectats a través dels danys que es produeixen en la salut dels treballadors. L'avaluació ha d'assignar la prioritat de les actuacions correctores dels riscos detectats.
- Revisar periòdicament tots els riscos, per localitzar variacions substancials en la valoració del que és perillós.

Aquestes actuacions hauran d'integrar-se en el conjunt de les activitats de l'Administració i en tots els nivells jeràrquics de la mateixa.

S'ha de planificar l'activitat preventiva a realitzar, que fonamentalment consisteix en:

- Dur a terme les millores per a eliminar o per a reduir els riscos avaluats.
- Revisar l'avaluació de riscos periòdicament. Així mateix, quan hi hagi alguna variació de les condicions de treball a l'Administració i/o danys per a la salut dels treballadors.
- Informar i formar als treballadors respecte als riscos del seu lloc de treball i les mesures preventives a adoptar.
- Establir instruccions per a tot el personal en cas d'emergència: incendis, accident personal, etc.
- Establir un arxiu amb tota la documentació que es generi en matèria de prevenció: avaluació de riscos, justificant de cada activitat de formació realitzada, pla de millores, etc.

Aquesta planificació serà assumida per l'Administració en quant als terminis de la seva execució i les persones responsables de efectuar-la.

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXXxxx			

METODOLOGIA UTILITZADA

Els riscos detectats es determinen per cada àrea del centre de treball. S'utilitza una taula per identificar els perills, fer l'estimació i fer la valoració dels riscos. Aquest sistema de taules té l'avantatge de què automàticament determina i valora el nivell de risc al temps que es van aplicant les mesures correctores, i ens indica el camí crític a l'hora de reduir el nivell de risc en un determinat lloc de feina.

Una vegada identificats els perills i codificats els riscos associats, s'ha de dur a terme l'estimació del risc per cada perill, determinant els següents elements:

- La severitat del dany.
- La probabilitat de què es produeixi el dany.

1. La severitat del dany

La severitat del dany s'estima valorant les conseqüències que es poden donar si es produeix l'accident. S'estableix una ponderació d'1 a 3. La següent taula mostra aquesta valoració:

CONSEQÜÈNCIES	DESCRIPCIÓ	VALOR
LLEUGERAMENT NOCIU	Danys superficials: Petites lesions, irritació dels ulls per pols. Molèsties i irritació, per exemple: mal de cap, disconfort.	1
NOCIU	Lesions, cremades, commocions, esquinços importants, fractures menors. Sordera, dermatitis, asma, trastorns músculoesquelètics, malaltia que condueix a una incapacitat menor.	2
EXTREMADAMENT NOCIU	Amputacions, fractures majors, intoxicacions, lesions múltiples, lesions fatals. Càncer i altres malalties cròniques que escurcin severament la vida	3

2. La probabilitat de què es produeixi el dany

La probabilitat de què es produeixi un dany se pot estimar tenint en compte:

- a) Freqüència i duració de l'exposició.
- Necessitat d'accés a la zona perillosa.
 - Tipus d'accés.
 - Temps de permanència a la zona perillosa.
 - Nombre de persones que hi han d'accedir.
 - Freqüència d'accés.

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXXxxx			

- a) Probabilitat de que ocorri un succés perillós.
- Fiabilitat i altres dades estadístiques.
 - Comparació de riscos.
 - Possibilitat d'evitar o de limitar el dany.
 - Funció de l'experiència i dels coneixements pràctics.
 - De la velocitat d'aparició del succés perillós.

La combinació d'aquests criteris determina la probabilitat de què es pugui produir l'accident. S'estableix una escala d' 1 a 3. La següent taula mostra aquesta valoració:

PROBABILITAT	DESCRIPCIÓ	VALOR
BAIXA	El dany ocorrerà rares vegades	1
MITJA	El dany ocorrerà en algunes ocasions	2
ALTA	El dany ocorrerà sempre o casi sempre	3


1. La valoració del risc

En funció de la probabilitat i de la severitat es realitza la valoració del risc, tal com s'indica a continuació:

		SEVERITAT		
		1	2	3
PROBABILITAT	1	1	2	3
	2	2	4	6
	3	3	6	9

Valoració del risc en funció de la Probabilitat i la Severitat.

Una vegada s'ha valorat el risc, s'han d'executar les accions per eliminar i/o controlar els riscos detectats. Aquestes accions es mostren en la següent taula:

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXXxxx			

RISCOS	ACCIÓ I TEMPORITZACIÓ
TRIVIAL	No es requereix acció específica
TOLERABLE	S'han de considerar solucions més rentables o millors que no suposin càrrega econòmica important. Es requereixen comprovacions periòdiques per assegurar que es manté l'eficàcia de les mesures de control.
MODERAT	Fer esforços per reduir el risc, determinant les inversions necessàries. Les mesures per reduir el risc s'han d'implantar en un període determinant. Quan el risc moderat està associat amb conseqüències extremadament danyoses, serà precisa una acció posterior per establir, amb més precisió, la probabilitat de dany com a base per determinar la necessitat de millora de les mesures de control.
IMPORTANT	No s'ha de començar el treball fins que s'hagi reduït el risc. Pot ésser que es necessitin recursos considerables per controlar el risc. Quan el risc correspon a un treball que s'està realitzant, s'ha de posar remei al problema en un temps inferior al dels riscos moderats.
INTOLERABLE	No s'ha de començar ni continuar el treball fins que es redueixi el risc. Si no és possible reduir el risc, inclòs amb recursos il·limitats, s'ha de prohibir el treball.

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXxxx			

ANTECEDENTS

El dia, el Servei de Prevenció de Riscos Laborals de l'Administració del Govern de les Illes Balears realitza una visita al Centre XXXxxx, per tal de realitzar l'avaluació inicial de riscos laborals.

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
	Centre XXXXxxx		

LLOCS DE FEINA

SERVEI DE XX

CAP DE SERVEI	1
CAP DE SECCIÓ	1
TÈCNICS SUPERIORS	3
AUXILIARS	2

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXXxxx			

RISCOS D'INSTAL·LACIONS

GENERAL

1.EQUIPS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

ÀREA/ZONA	GENERAL		
RISC	Incendis. Manca d'eficàcia dels mitjans de protecció contra incendis		
Probabilitat	1	Severitat	3
		Nivell Risc	Moderat
DESCRIPCIÓ DEL RISC	No s'observa la data de la pròxima revisió als extintors i a les boques d'incendi equipades.		
ACCIÓ CORRECTORA	Es recomana contactar amb l'empresa autoritzada que s'ha encarregat de la instal·lació dels equips de protecció contra incendis per confirmar la data de la pròxima revisió. Es recomana indicar als equips de protecció contra incendis l'esmentada data.		
FOTOGRAFIES	--		
DOCUMENTACIÓ DE REFERÈNCIA	-RD 486/1997, sobre seguretat i salut en els llocs de treball. -Reial Decret 1942/1993, de 5 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis.		

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXXxxx			

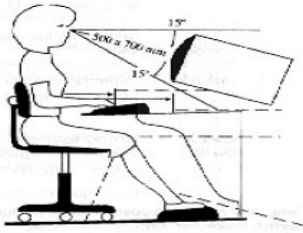
2.SENYALITZACIÓ D'EVACUACIÓ

AREA/ZONA	GENERAL				
RISC	Evacuació. Manca d'orientació efectiva en cas d'emergència				
Probabilitat	1	Severitat	3	Nivell Risc	Moderat
DESCRIPCIÓ DEL RISC	<p>Manca la senyalització dels recorreguts d'evacuació. En cas d'emergència, aquesta manca de senyalització pot dificultar una evacuació efectiva dels treballadors o terceres persones que puguin estar dins el centre.</p>				
ACCIÓ CORRECTORA	<p>Senyalitzar les vies o recorreguts d'evacuació d'acord amb el que indica el projecte d'activitat del centre o si és el cas, el projecte de reforma d'activitat, el que disposa el Reial Decret 485/1997, de 14 d'abril, sobre disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut en el treball (d'ara endavant RD 485/1997, sobre senyalització en el treball) i el Codi tècnic de l'edificació. La senyalització haurà de fixar-se en els llocs adequats i ser durable (apartat A.11.3 de l'annex I del Reial Decret 486/1997, sobre seguretat i salut en els llocs de treball). Es recorda que les portes d'emergència no hauran d'estar tancades amb clau, de forma que qualsevol persona que necessiti utilitzar-les en cas d'urgència pugui obrir-les fàcil i immediatament.</p>				
FOTOGRAFIES	---				
DOCUMENTACIÓ DE REFERÈNCIA	<p>-RD 486/1997, sobre seguretat i salut en els llocs de treball. -Reial Decret 485/1997, de 14 d'abril, sobre disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut en el treball (d'ara endavant RD 485/1997, sobre senyalització en el treball).</p>				

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXXxxx			

ERGONOMIA

GENERAL:

ÀREA/ZONA	DIVERSOS LLOCS DE TREBALL				
RISC	Postures forçades				
Probabilitat	2	Severitat	1	Nivell Risc	Tolerable
DESCRIPCIÓ DEL RISC	Alguns llocs de treball no disposen de reposapeus				
ACCIÓ CORRECTORA	Posar un reposapeus a disposició dels treballadors que el desitgin.				
FOTOGRAFIES					
DOCUMENTACIÓ DE REFERÈNCIA	RD 488/1997, de 14 d'abril, sobre disposicions mínimes de seg. i salut en treballs amb pantalles de visualització de dades.				

	GOVERN DE LES ILLES BALEARS		
	SERVEI DE PREVENCIÓ		
	Avaluació Inicial de Riscos	Versió:1/2010	Data:
Centre XXXXxxx			

FULL DE FIRMES

La Llei de Prevenció de Riscos laborals 31/1997 considera treballadors sensibles i mereixen una protecció especial a menors de 18 anys, treballadors amb una invalidesa física, psíquica o sensorial i treballadores embarassades o període de lactància.

En cas de trobar-se en una d'aquestes situacions s'ha de comunicar al Servei de Vigilància de la Salut del Govern Balear.

Els tècnics de prevenció: