

INFORMACIÓ, CONSULTA I PARTICIPACIÓ DELS TREBALLADORS EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

EMPRESA:

FUNDACIÓ HOSPITAL CLÍNIC VETERINARI

CENTRE DE TREBALL:

FUNDACIÓ HOSPITAL CLÍNIC VETERINARI (FHCV-EDIFICI HCV)

CL CAMPUS DE LA UAB-EDIFICI V

BELLATERRA

08290 - BARCELONA

LLOC DE TREBALL:

Veterinari/a UPA

Índex de contingut

1 INTRODUCCIÓ

1.1 Obligacions generals de l'empresari

2 INFORMACIONS RELATIVES AL PLA DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

3 INFORMACIONS RELATIVES ALS RISCOS, MESURES I ACTIVITATS DE PROTECCIÓ I PREVENCIÓ

4 DRETS I OBLIGACIONS DEL TREBALLADOR

1.1.Drets

1.2.Obligacions

5 INFORMACIONS RELATIVES A LES MESURES D'EMERGÈNCIA

6 COORDINACIÓ D'ACTIVITATS EMPRESARIALS

7 CONSULTA I PARTICIPACIÓ

1 INTRODUCCIÓ

1.1 Obligacions generals de l'empresari

Per tal d'acomplir el deure de protecció establert a la Llei de Prevenció de Riscos Laborals (Article 18 Informació, consulta i participació dels treballadors) l'empresari adoptarà les mesures adequades perquè els treballadors rebin totes les informacions necessàries en relació amb:

- a) Els **riscos** per a la seguretat i salut dels treballadors al treball tant aquells que afectin a l'empresa en el seu conjunt com a cada tipus de lloc de treball o funció.
- b) Les **mesures i activitats de protecció i prevenció** aplicables als riscos assenyalats a l'apartat anterior.
- c) Les **mesures d'emergència** adoptades de conformitat amb el que disposa l'article 20 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.

A les empreses que comptin amb representants dels treballadors, aquesta informació es facilitarà per l'empresari als treballadors a través d'aquests representants; no obstant això, **haurà d'informar-se directament a cada treballador dels riscos específics que afectin al seu lloc de treball o funció i de les mesures de protecció i prevenció aplicables a aquests riscos**.

L'empresari haurà de **consultar als treballadors**, i **permetre la seva participació**, en el marc de totes les qüestions que afectin a la seguretat i salut al treball, de conformitat amb el que disposa el capítol V de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.

La **denominació** de les diverses professions/llocs/responsables **es refereix indistintament a personal masculí i/o femení**.

2 INFORMACIONS RELATIVES AL PLA DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

El **Pla de prevenció de riscos laborals** és l'eina a través de la qual s'integra l'activitat preventiva de l'empresa en el seu sistema general de gestió i s'estableix la seva **política de prevenció de riscos laborals**.

El Pla de prevenció de riscos laborals ha de ser **aprovat per la direcció** de l'empresa, **assumit per tota la seva estructura organitzativa**, en particular per tots els seus nivells jeràrquics, i **conegut per tots els seus treballadors**.

El Pla de prevenció de riscos laborals es reflecteix en un document que es conserva a disposició de l'autoritat laboral, de les autoritats sanitàries i dels representants dels treballadors, i inclou, amb l'amplitud adequada a la dimensió i característiques de l'empresa, els següents elements:

a) La identificació de l'empresa, de la seva activitat productiva, el nombre i característiques dels centres de treball i el nombre de treballadors i les seves característiques amb rellevància a la prevenció de riscos laborals.

b) L'estructura organitzativa de l'empresa, identificant les funcions i responsabilitats que assumeix cadascun dels seus nivells jeràrquics i les respectives vies de comunicació entre ells, en relació amb la prevenció de riscos laborals.

c) L'organització de la producció pel que fa a la identificació dels diferents processos tècnics i les pràctiques i els procediments organitzatius existents en l'empresa, en relació amb la prevenció de riscos laborals.

d) L'organització de la prevenció en l'empresa, indicant la modalitat preventiva escollida i els òrgans de representació existents.

e) La política, els objectius i metes que en matèria preventiva pretén assolir l'empresa, així com els recursos humans, tècnics, materials i econòmics de què va a disposar a l'efecte.

3. Els **instruments** essencials per a la **gestió i aplicació** del Pla de prevenció de riscos laborals **són l'avaluació de riscos i la planificació de l'activitat preventiva**, que l'empresari haurà de fer en la forma que es determina en l'article 16 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals.




El treballador té a la seva disposició còpia del pla de prevenció de riscos laborals i de la Política de prevenció de riscos laborals. Podrà consultar els seus dubtes amb el responsable en matèria de prevenció de riscos laborals de l'empresa.

3 INFORMACIONS RELATIVES ALS RISCOS, MESURES I ACTIVITATS DE PROTECCIÓ I PREVENCIÓ

S'indiquen a continuació els **riscos** per a la seguretat i salut dels treballadors a la feina, tant aquells que afectin a l'empresa en el seu conjunt com a cada tipus de lloc de treball o funció, així com les **mesures i activitats de protecció i prevenció** aplicables als riscos assenyalats. Aquesta informació s'agrupa en riscos, mesures i activitats de protecció i prevenció específiques del lloc de treball, dels llocs de treball, equips de treball i productes químics associats directament al lloc.

S'informa per a cada lloc de treball en funció de les tasques desenvolupades i riscos a què està exposat de la possibilitat de ser ocupat per dona embarassada així com de la possibilitat de renunciar al reconeixement mèdic. Quan les caselles Maternitat i Reconeixement mèdic estiguin marcades amb un SI, significarà que el lloc tal com està configurat (tasques i riscos) SI podrà ser ocupat per dona embarassada i SI podrà aquest lloc renunciar al reconeixement mèdic, en el cas contrari apareixerà un NO.

 Quan el treballador dugui a terme la seva activitat en centres de treball considerats obres de construcció, haurà de tenir en compte a part dels riscos, mesures i activitats de protecció i prevenció aquí indicats, els establerts al Pla de seguretat i salut al treball o a l'avaluació de riscos específica de l'obra en què desenvolupa la seva activitat. Així com les informacions que puguin derivar-se de la coordinació d'activitats empresarials. El treballador podrà consultar els seus dubtes amb el responsable en matèria de prevenció de riscos laborals de l'empresa.

Veterinari/a UPA

Sensibilitat (*)	NC		
Maternitat	No	Reconeixement mèdic	No
Descripció del lloc de treball			
El treballador/a duu a terme com a tasques no exhaustives del lloc de treball l'atenció i assistència veterinària a petits animals (principalment gats i gossos), cures, subministrament de medicació i seguiment de tractament (manipulació de citostàtics). Realització d'extracció de sang, posar vies. Operacions a quiròfan i subministrament d'anestèsia. Mobilització i immobilització d'animals per al seu trasllat a les sales d'hospitalització o sales d'exploració per a la seva assistència o intervenció. Altres tasques de manipulació de càrregues, us de carro manual. Tasques administratives com pressuposts gestió d'admissions i altes, etc. Treballs amb pantalles de visualització de dades.			
Nre. de treballadors que exerceixen aquest lloc de treball			59

(*) Sensibilitat. MT = Maternitat / LAC = Lactància / DIS = Discapacitat / EM = Menor d'edat / OT = Altres / NC = No Consta
Maternitat (si/no) pot el lloc ser ocupat per dona embarassada
Reconeixement mèdic (si/no) pot el lloc renunciar al reconeixement mèdic.

Llocs de treball a què accedeix
PLANTA BAIXA PETITS ANIMALS
SOTERRANI

Equips de treball utilitzats	
SR-0002	ORDINADOR DE SOBRETAULA
SR-0003	IMPRESSORA/COPIADORA/MULTIFUNCIÓ
SR-0005	CARRETÓ DE MÀ/MANUAL
SR-0014	INSTRUMENTAL QUIRÚRGIC / ASSISTENCIAL
SR-0015	ECÒGRAF

Agents químics utilitzats
GLUTARALDEHID/GLUTARAL/DIALDEHID GLUTARIC

Equips de protecció
BATA D'USO GENERAL
CALÇAT PROFESSIONAL
GAFAS DE SEGURIDAD.
GUANT DE VINIL REBUTJABLES
GUANTS QUÍMICS
GUANTES NITRILO
MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR
MÀSCARA QUIRÚRGICA
VESTIDOR PER A SANITAT

3.1 RISCOS ASSOCIATS AL LLOC

S'identifiquen i avaluen a continuació els riscos a què el treballador està exposat en l'acompliment de les tasques descrites per al seu lloc de treball. S'indica per a cada risc les condicions perilloses i la mesures preventives a aplicar.



Si el treballador detecta que en aquesta informació falta algun risc a què creu que està exposat, haurà de notificar-ho als responsables de la seva empresa.

Riscos detectats en el lloc de treball				
Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
H030	EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS	M	D	Moderat
S040	CAIGUDA D'OBJECTES EN MANIPULACIÓ	B	D	Tolerable
S200	ACCIDENT CAUSAT PER ÉSSERS VIUS	M	D	Moderat
P030	VIOLÈNCIA A LA FEINA, ASSETJAMENT SEXUAL I ASSETJAMENT PER TRACTE	B	LD	Trivial
E030	FATIGA VISUAL	B	D	Tolerable
P040	TEMPS DE TREBALL	B	D	Tolerable
S010	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S240	DESPLAÇAMENT IN ITINERE / EN MISSIÓ - ACCIDENT LABORAL DE TRÀNSIT	B	D	Tolerable
S020	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL	B	LD	Trivial
P050	RISC PSICOSOCIAL	—	—	Pendent
P020	ESTRÈS LABORAL	B	D	Tolerable
E010	POSTURES DE TREBALL	B	D	Tolerable
S090	COP/TALL/PUNXADA PER OBJECTES, MATERIALS O EINES	B	D	Tolerable
S070	XOC CONTRA OBJECTES IMMÒBILS	B	D	Tolerable
H010	EXPOSICIÓ A AGENTS QUÍMICS	M	D	Moderat
E012	MANIPULACIÓ MANUAL DE CÀRREGUES	B	D	Tolerable
H020	EXPOSICIÓ A AGENTS FÍSICS. IL·LUMINACIÓ	M	D	Moderat

3.1.1.1 Riscos detectats en el lloc de treball

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
H030	EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS	M	D	Moderat
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Utilització d'instrumental sanitari cortopunzante 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Reemplaçar el material, instrumental o equip que per qualsevol circumstància hagi sigut susceptible de contaminació, procedint a la seva destrucció, desinfecció o esterilització, segons que correspongui. • Mai es deixaran objectes tallants o punxants abandonats sobre una superfície, ja que existeix risc que altres treballadors pateixin accidents. • Sempre que sigui possible, els treballadors sanitaris que utilitzin instruments tallants o punxants han de dipositar-los personalment en el recipient adequat. • Usar guants de tipus quirúrgic, estèrils i d'un només ús que hauran de ser substituïts amb cada usuari i sempre que sigui necessari durant les petites cures d'emergència o durant l'atenció directa als usuaris en les pràctiques amb possibilitat d'exposició a sang o altres fluids corporals. Es recomana l'ús de màscara autofiltrant especialment per a tasques d'especial proximitat a les vies respiratòries de l'usuari. • Mai s'ompliran els envasos reglamentaris resistent a la punció totalment, atès que les agulles que sobresurten dels contenidors constitueixen un risc important per a les persones que les manegen. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Exposició a agent biològic del grup 2, que pot causar una malaltia en l'home i pot suposar un perill per als treballadors, sent poc probable que es propagui a la col·lectivitat i existint generalment profilaxi o tractament eficaç 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Al sortir de la zona de treball, el treballador haurà de treure's les robes de treball i els equips de protecció personal que puguin estar contaminats per agents biològics i haurà de guardar-los en llocs que no continguin altres peces. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Risc biològic en activitats en què existeix contacte amb animals o amb productes d'origen animal 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Formació i informació dels treballadors. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Embaràs o període de lactància 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • La treballadora embarassada si no està immunitzada davant el possible patògen a què pugui estar exposada, i aquest pertany al grup 2 de la classificació d'agents biològics davant el que les mesures terapèutiques poden tenir un efecte tòxic per al fetus, o que els patògens pertanyen al grup 3 i 4, llavors l'exposició no estarà permesa. • Les treballadores no han de realitzar treballs amb possible exposició a agents biològics dels grups de risc 2, 3 i 4 de la Directiva 90/679 / CEE, quan aquests agents o les mesures terapèutiques que necessàriament porten amb si, posin en perill la salut de les treballadores o del nen durant el període d'embaràs o de lactància natural. • Les treballadores embarassades no podran estar exposades a Agents biològics: Toxoplasma i Virus de la rubèola, llevat 				

de si existeixen proves que la treballadora embarassada està suficientment protegida contra aquests agents pel seu estat d'immunització.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Contacte amb agulles i instruments tallants
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Per efectuar la presa de mostres de sang amb tubs de buit, una vegada immobilitzat l'animal, es traurà el tap de la part roscada de l'agulla roscant-la sobre l'adaptador del tub de buit (campana). Una vegada al costat de l'animal, es traurà el tap de la part punxant procedint a la seva inserció en l'animal; finalitzada l'operació es procedirà, amb les degudes precaucions, a dipositar l'agulla en el contenidor de residus punxants per al seu posterior eliminació. • Els objectes punxants i tallants ser dipositaran de manera immediata en contenidors apropiats amb tapa de seguretat, exclusius per a aquests residus, per a això aquests contenidors han d'estar el més a prop possible del lloc d'actuació del veterinari. • Si manipula agulles/instruments tallants: Presti especial atenció en l'ús com en la seva neteja i eliminació. Mai reencaputxe agulles ni altres objectes punxants, després del seu ús, dipositi'ls després del seu ús en els contenidors rígids. Eviti omplir-los totalment. Cada treballador que utilitzi aquests elements és el responsable de desfer-se d'ells personalment.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Equips de protecció individual
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Assegurar-se que els equips de protecció individual siguin acceptats pels treballadors.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Risc biològic en treballs d'assistència sanitària, compresos els desenvolupats en serveis d'aïllament i d'anatomia patològica
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Implantació i compliment de les precaucions estàndard i, si escau, de les precaucions establertes en funció de la via de transmissió de l'agent infeccios: Higiene personal. Rentat de mans. Disponibilitat i ús d'equips de protecció individual. Tècniques asèptiques de col·locació i retirada dels EPI. Guants, ulleres, protectors facials, màscares autofiltrants, protecció respiratòria, roba de protecció, etc. Requisits de ventilació de les habitacions d'aïllament.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Malaltia per nou coronavirus (COVID-19)
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • En l'empresa hauran d'observar-se les mesures i instruccions de protecció indicades a cada moment pel Ministeri de Sanitat tendents a evitar el contagi del COVID-19, les quals s'han de consultar a la web oficial de Ministeri de Sanitat www.mscbs.gob.es/

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S200	ACCIDENT CAUSAT PER ÉSSERS VIUS	M	D	Moderat

Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Embaràs o període de lactància
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Evitar el contacte amb excrements i orins d'animals.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Contacte o presència d'animals
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Sedar aquells animals que pel seu estat poguessin mossegar o atacar al treballador. • Tots els accidents i incidents, inclosos mossegades i esgarrapades, hauran de ser comunicats a la persona responsable del treball. • Abans de manipular un animal (gos, gat, etc), assegurar-se que està adequadament immobilitzat, en cas contrari demanar ajuda. No manipular-ho si està nerviós. • Extremar precaucions al treballar amb animals i prevenir possibles cops per moviments inesperats d'aquests.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Agents biològics o éssers vius susceptibles d'originar qualsevol tipus d'infecció, al·lèrgia o toxicitat
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Els treballadors comunicaran immediatament qualsevol accident o incident que impliqui la manipulació d'un agent biològic al seu superior jeràrquic directe i a la persona o persones amb responsabilitats en matèria de prevenció en l'empresa. (Ha d'existir procediment de treball específic) • Confinament dels agents biològics, obligatori en el cas d'utilització deliberada dels mateixos, utilitzant les mesures de contenció adequades en funció del grup de risc.

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
E010	POSTURES DE TREBALL	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Embaràs o període de lactància 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Pel que fa a la bipedestació prolongada: Durant el primer i segon trimestre d'embaràs s'hauran d'establir pauses d'almenys 15 minuts cada quatre hores de treball en bipedestació. En l'últim trimestre, ha d'evitar-se el manteniment de la postura a peu dret durant més de 30 minuts. • Les treballadores embarassades han d'evitar les inclinacions repetides que suposin un esforç físic important o problemes d'equilibri. • No fer moviments repetitius de cicle curt, moviments que suposin elevació dels braços per damunt de les espatlles i/o moviments que impliquin agafar elements per sota dels genolls. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Treball amb ordinadors i pantalles de visualització de dades (PVDs) 				

<p>Mesures preventives</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deixi un espai davant del teclat que el permeti donar suport els canells mentre tecleja. els colzes quedaran a l'alçada de la taula, en una posició lleugerament oberta (100è-110º). El canell ha d'estar alineada amb l'avantbraç, evitant desviacions pronunciades. • Situi la pantalla i el teclat de forma paral·lela. Col·loqui's de manera que la línia de les seves espatlles sigui igualment paral·lela a la pantalla i al teclat, atès que d'aquesta manera evitarà que el tronc romangui girat. • La cadira ha de ser estable, amb altura ajustable i suport reclinable i ajustable, de manera que es quedi recolzada la part baixa de l'esquena. • Reguli la cadira de treball de manera que la postura el permeti posicionar-se correctament. La posició idònia de sedestació és aquella en què el seu maluc forma un angle d'uns 100è-120º. L'esquena ha d'estar convenientment recolzada, reguli l'altura del suport de manera que el suport lumbar, en cas que la cadira compti amb ell, quedi ben ajustat a les seves característiques antropomètriques. • Es recomana que mantenir una distància entre els ulls i la pantalla de 40 a 60 cm. Eviti els focus directes de llum, tant davant com darrere de la pantalla. És recomanable cercar una posició perpendicular respecte a les finestres o les lluminàries. • Si per respectar les diferents posicions requereix elevar l'altura de la cadira tant que a l'estar assegut no pot donar suport els peus a terra, es recomana utilitzar reposapeus. la posició idònia és la que permeti descriure als peus un angle de 100è.
<p>Condicions perilloses</p> <ul style="list-style-type: none"> • Treball en postures forçades i/o incòmodes
<p>Mesures preventives</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evitar les postures forçades durant llargs períodes de temps. • Fer els treballs mantenint l'esquena recta.
<p>Condicions perilloses</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sobreexforços per postures inadequades durant el maneig d'animals
<p>Mesures preventives</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si es veu obligat a treballar en una postura incòmoda, prengui's freqüents descansos entre operacions, adoptant postures dretes i relaxant esquena i extremitats. • Eviti torsions excessives, girs bruscos del tronc i moviments forçats. És preferible girar el cos, donant passos curts, a la torsió d'esquena. • Procuri mantenir una actitud corporal correcta, mantenint l'esquena recta, però sense forçar la postura en excés.

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
P020	ESTRÈS LABORAL	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Treballs a torns 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Per tractar de minimitzar l'efecte del treball a torns en la salut segueixi les següents recomanacions: - Miri de trobar un equilibri entre la vida personal i laboral, per a això és important implicar als familiars i amics 				

- Dormir és molt important, no se salti les hores de son i procuri fer migdiades quan sigui possible
- Intenti dormir en espais foscos i silenciosos
- Mantingui un horari regular de menjar, segueixi una dieta equilibrada i variada, mengi aliments cuinats i calents almenys una vegada al dia
- Eviti ingerir menjar de difícil digestió abans d'anar a dormir
- Eviti prendre alcohol, cafeïna i estimulants en general, dues o tres hores abans d'estirar-se
- Faci exercici regularment llevat de 2 o 3 hores abans d'anar-se a dormir.

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S070	XOC CONTRA OBJECTES IMMÒBILS	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Cops amb el mobiliari, amb paquets, elements a transportar o altres objectes immòbils 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Si la il·luminació és insuficient, fer ús de mitjans auxiliars i comunicar aquesta situació per procedir a la seva correcció. • Mantenir en tot moment l'ordre i la neteja en els locals i àrees de treball on es faci qualsevol tipus de tasca. Recollir tota l'eina i el material al finalitzar la jornada. Dipositar les escombraries i deixalles en recipients adequats. • Mantenir l'atenció en els desplaçaments, evitant distraccions i presses que puguin provocar un accident. • En el transport manual de materials, evitar l'obstaculització de la visibilitat del recorregut amb la càrrega. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Cops contra equips i mobiliari d'oficina com els calaixos o els armaris per trobar-se oberts, o amb materials apilats, tant en passadissos com al voltant dels llocs de treball, i per la caiguda d'objectes (prestatgeries sobrecarregades, deteriorades) 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Evita l'acumulació de deixalles, material d'oficina o objectes innecessaris a terra, en racons o sobre les taules de treball. • Mai obstaculitzis els extintors, les mànegues i els elements de lluita contra incendis en general, amb documentació, arxivadors o qualsevol altre material. Així mateix, recorda que els mitjans de lluita contra incendis han de romandre sempre visibles. • Mantenir lliure d'obstacles les zones de pas, els passadissos i les sortides o vies d'evacuació. No acumulis materials o equips que impedeixin el trànsit o l'accés als mateixos. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Utilització insegura d'equips de treball 				
Mesures preventives				

<ul style="list-style-type: none"> • El treballador s'ha de familiaritzar amb els mètodes d'utilització i control de l'equip de treball.
<p>Condicions perilloses</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Actuació en cas d'incendi
<p>Mesures preventives</p>
<ul style="list-style-type: none"> • En cas de trobar-te atrapat en un recinte o sala, tanca totes la portes, tapa amb draps, si és possible humits, les escletxes per on pugui penetrar el fum i fes saber de la teva presència (si hi ha finestres, col·loca en la mateixa un objecte cridaner per fer visible la teva presència). • Si se't prenen les robes, no corris. Estira't a terra i posa't a rodar • Si el foc és petit, una vegada comunicada l'emergència, intenta apagar-ho utilitzant els extintors sempre que et trobes capacitat per a això. • No obris una porta que es trobi calenta, ja que és molt probable que el foc estigui proper; d'haver de fer-ho, procedeix molt lentament. • En cas de trobar-te sol, surt del local incendiat i tanca la porta sense clau. • Pel que fa a l'ús de l'extintor, adopta les següents recomanacions: 1. Recorda utilitzar l'extintor adequat al tipus de foc. 2. Treu el balda de seguretat. 3. Dirigeix el broquet a la base de les flames. 4. Estreny la maneta de forma intermitent. • Si descobreix un incendi, mantingui la calma i doni immediatament l'alarma.
<p>Condicions perilloses</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Embaràs o període de lactància
<p>Mesures preventives</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Utilitzar preferiblement el transport públic per als desplaçaments. • La dona treballadora haurà de comunicar tan aviat com sigui possible el seu embaràs a l'empresari, que haurà d'adoptar les mesures de protecció oportunes per al compliment de la normativa vigent i assegurar-se que l'acompliment del seu treball no suposi un risc afegit per a la salut d'ella i del seu descendent.
<p>Condicions perilloses</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Actuació en cas d'evacuació
<p>Mesures preventives</p>
<ul style="list-style-type: none"> • No utilitzis els ascensors. • Una vegada a l'exterior, adreça't al punt de reunió establert i espera a les pertinents instruccions de part dels equips d'emergències. • Recorda no tornar a entrar al centre de treball, encara que t'hagis oblidat algun objecte personal.
<p>Condicions perilloses</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Equips de protecció individual
<p>Mesures preventives</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Assegurar-se que els equips de protecció individual siguin acceptats pels treballadors.

Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Estat i utilització dels equips de protecció individual
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Informar de la seva correcta utilització i conservació, segons les instruccions del fabricant. • Informar dels riscos per l'ús incorrecte dels EPI.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Actuació en cas d'accident
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Ressuscitació cardiopulmonar (boca a boca - massatge cardíac). El ritme en el boca a boca i massatge cardíac és: 30 compressions i 2 insuflacions (100 compressions per minut): Assegura't que les vies respiratòries estiguin lliures. Mantingues cap endarrere el cap de l'accidentat. Mantingues cap amunt la seva mandíbula. Aplica els llavis sobre la boca de l'accidentat i insufla aire obturant-li el nas. Si la boca de la víctima està tancada i les seves dents apretades, se li taparan els llavis amb el dit polze per a evitar que l'aire se li escapi, en ser-li insuflat pel nas • Davant cops i contusions: 1 Immobilitzar la zona afectada. La millor manera d'immobilitzar és no moure. 2 Calmar el dolor. Fins i tot des del lloc d'un primer intervingent es poden adoptar mesures per alleujar el dolor en el cas d'un traumatisme. 3 Demanar ajuda especialitzada si a causa de la gravetat de la situació no és possible traslladar al víctima a un centre sanitari per mitjans convencionals. • Davant una ferida sense gran hemorràgia en els membres, es procedirà a una neteja ràpida de la mateixa, cobrint-la amb un apòsit o embenat net i posteriorment, es traslladarà a l'accidentat a un centre mèdic, on es valorarà la localització i profunditat i si precisa sutura o tractament quirúrgic.

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
P050	RISC PSICOSOCIAL	—	—	Pendent
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Factors de Psicosociologia 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Participi constructivament en les reunions de treball, és el fòrum en què plantejar inquietuds i problemes per cercar solucions. • L'adopció d'uns hàbits de vida saludables et permetran millorar les teves capacitats físiques i psíquiques i amb això, podràs enfrontar-te amb èxit a les exigències del dia a dia. • Eviti la implicació emocional amb els problemes dels clients/pacients/residents. Entengui, doni suport i compregui, però no faci seus els problemes dels altres. • Planifiqui les seves tasques en funció del grau de prioritat que existeix pel que fa al seu compliment i a la importància d'aquesta tasca. Verifiqui i comuniqui l'existència de possibles incompatibilitats o pics de treball per a, intentar cercar-los solució abans que es presentin. • Afavoreixi el treball en equip. Eviti treballar aïllat, fomenti els vincles amb la resta de companys, intentant generar bon ambient. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
-------	------	--------------	--------------	-----------

E030	FATIGA VISUAL	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Utilització de pantalla de visualització de dades 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Fa els ajustos que estimis oportuns, de manera que la brillantor i el contrast siguin els adequats. Si una vegada regulades les característiques de la mateixa, la imatge és inestable o no és del tot nítida, avisa al personal responsable. • Sempre que sigui possible, evita enlluernaments o reflexos en la pantalla. Per fer-ho, ubica-la de manera que la font de llum incideixi de manera lateral en la mateixa. La majoria de les pantalles dels ordinadors tenen inclinació orientable, tant en el pla vertical com en l'horitzontal. Això et permet habilitar la pantalla en la posició més adequada. • No tinguis objectes brillants o de molts colors sobre el teu escriptori. Procuració que els colors dels components del mateix siguin d'una tonalitat uniforme per a no sobrecarregar visualment el lloc de treball. • Regula la teva posició i la de la pantalla de manera que l'horitzontal de la teva visual coincideixi amb la vora superior de l'ordinador, quedant la mateixa lleugerament per sota dels ulls (entre 10º i 60º), i a una distància al voltant dels 50 cm (generalment serà funció de la mida de la pantalla). No la situïs per damunt de l'horitzontal; en posició elevada provoca extensió de coll que sobrecarrega la teva musculatura cervical. • Situa la pantalla davant teu. Així, podràs evitar haver de girar el coll cada vegada que necessitis mirar-la i possibles molèsties en aquest o maldecaps. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
P040	TEMPS DE TREBALL	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Treball a torns/nocturns 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • A nivell personal: fomentar els hàbits de vida, alimentació i descans saludables, adoptar dietes variades, equilibrades i suficients. Evitar prendre menjars abundants abans d'estirar-se. Evitar excitants, com el cafè, en les hores properes al descans. Cercar espais foscos i silenciosos per dormir. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S090	COP/TALL/PUNXADA PER OBJECTES, MATERIALS O EINES	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Utilització d'equips de treball o materials amb risc de tall, cop, punxada 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Evitar les presses. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Falta d'ordre 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Les eines han d'estar ordenades adequadament, tant durant el seu ús com en el seu emmagatzematge, procurant no 				

barrejar les que siguin de diferents característiques.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Contacte amb agulles i instruments tallants
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Els objectes punxants i tallants ser dipositaran de manera immediata en contenidors apropiats amb tapa de seguretat, exclusius per a aquests residus, per a això aquests contenidors han d'estar el més a prop possible del lloc d'actuació del veterinari. • Per efectuar la presa de mostres de sang amb tubs de buit, una vegada immobilitzat l'animal, es traurà el tap de la part roscada de l'agulla roscant-la sobre l'adaptador del tub de buit (campana). Una vegada al costat de l'animal, es traurà el tap de la part punxant procedint a la seva inserció en l'animal; finalitzada l'operació es procedirà, amb les degudes precaucions, a dipositar l'agulla en el contenidor de residus punxants per al seu posterior eliminació.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Utilització d'instrumental sanitari cortopunzante
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Les precaucions en l'ús de les agulles i els instruments tallants s'hauran d'adoptar durant i després de la seva utilització, al netejar-los i en la seva eliminació.

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
E012	MANIPULACIÓ MANUAL DE CÀRREGUES	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Embaràs o període de lactància 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • No fer moviments repetitius de cicle curt, moviments que suposin elevació dels braços per damunt de les espatlles i/o moviments que impliquin agafar elements per sota dels genolls. • Extremar precaucions al treballar amb animals i prevenir possibles cops per moviments inesperats d'aquests. • A partir del setè mes d'embaràs, evitar el maneig manual de càrregues. • Les treballadores embarassades no podran realitzar tasques amb maneig de càrregues de més de 5 kg de forma repetida (4 o més vegades per torn de 8 hores o més de 50 vegades a la setmana) o de 10 kg de forma intermitent (menys de 4 vegades per torn de 8 hores). A partir del setè mes d'embaràs, s'ha d'evitar el maneig manual de càrregues. • Evitar aquelles manipulacions que suposin un risc de cops a nivell de l'abdomen. • No manipular més de 8 kg en situacions d'empenta i arrossegament • La dona embarassada no ha de fer les mobilitzacions dels pacients/malalts, atès que les condicions d'aixecament dels mateixos són agreujants per al seu estat i no existeix possibilitat d'adequació d'aquestes condicions. (En aquest cas d'animals) 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Manipulació manual de càrregues 				
Mesures preventives				

<ul style="list-style-type: none"> • Utilitzi els músculs de les cames per donar el primer impuls a la càrrega a l'aixecar. Flexioni les cames, doblegant els genolls, sense llegar a seure's en els talons (la cuixa i el tou de la cama han de formar un angle de més de 90è). El fet de flexionar les cames, ajuda a mantenir recta la columna vertebral. • Si la càrrega és molt pesada o molt voluminosa i no compta amb ajudes mecàniques sol·liciti ajuda d'un o més companys. (Sempre que no sigui possible l'ajuda de mitjans mecànics cal sol·licitar ajuda al companys. Evitar moure l'animal una persona sola quan superi el 25kg) • Acosti's bé a la càrrega a manipular. • Seleccioni abans de començar la mobilització la trajectòria a seguir al desplaçar la càrrega per evitar tot tipus d'obstacles. • Sempre que sigui possible, utilitzi les grues i els mitjans mecànics disponibles. (Sobretot si l'animal pesa més de 25kg) • Recorri sempre que sigui possible a l'ús d'ajudes mecàniques (grues, carros, etc) (Quan el pes de l'animal superi els 25kg, haurien d'utilitzar-se mitjans mecànics per a la manipulació)

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
H010	EXPOSICIÓ A AGENTS QUÍMICS	M	D	Moderat
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Inhalació, ingestió o contacte amb productes químics (substàncies o preparats) 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Abans de la manipulació conegui la informació de les Fitxes de Dades de Seguretat dels mateixos i segueixi les seves indicacions. • S'ha de llegir i seguir les instruccions de seguretat proveïdes en el rètol o en les dades de les fulles de seguretat del material/producte que s'està fent miques. • Mantingui els envasos de productes tancats sempre que no els estigui utilitzant per evitar la seva evaporació i vessaments. • Extreuar la higiene personal després de l'ús de productes químics, rentant-se les mans i la cara abans de menjar, beure... 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Embaràs o període de lactància 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Segons s'estableix en la normativa vigent no podrà haver-hi risc d'exposició de part de treballadores embarassades o en període de lactància natural, per tant la treballadora no podrà dur a terme aquesta tasca sempre que els productes químics manipulats s'englobin dins la llista inclosa en la normativa vigent. • En cas d'embaràs o període de lactància no ha de fer cap tasca que pugui suposar exposició a substàncies que tinguin entre les seves frases de risc (etiquetat) les següents: R46 (H340), R60 (H360F), R61 (H360D), R62 (H360Df), R63 (H361d) y R64 (H362). Davant qualsevol dubte consulti amb el personal de Seguretat (També s'han d'evitar els productes etiquetats amb frases: H351 (R40), H350 (R45), H350i (R49),H371 (R68), H312 (R21), H311 (R24), H310(R27)) 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Exposició a fàrmacs citostàtics 				

Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Els treballadors han de realitzar un rentat a fons de les seves mans abans i després de col·locar-se o llevar-se els guants i després de qualsevol tipus de manipulació de productes. • Davant qualsevol operació amb agents citostàtics s'adoptaran una sèrie de mesures preventives per a qualsevol treballador que pugui estar potencialment exposat. (Tenir present el protocolo de seguretat dissenyat per l'empresa per al maneig de productes de citotòxics,) • Els treballadors durant el maneig continuat de fàrmacs citostàtics, han d'usar doble guant de làtex sense pols o nitril adequat. En el cas que es tractés d'una manipulació esporàdica, pot utilitzar-guant de làtex sense pols únic.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Contacte i inhalació de productes químics
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Abans de la manipulació conegui la informació de les Fitxes de Dades de Seguretat dels mateixos i segueixi les seves indicacions.
Condicions perilloses
<ul style="list-style-type: none"> • Equips de protecció individual
Mesures preventives
<ul style="list-style-type: none"> • Assegurar-se que els equips de protecció individual siguin acceptats pels treballadors.

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
P030	VIOLÈNCIA A LA FEINA, ASSETJAMENT SEXUAL I ASSETJAMENT PER TRACTE	B	LD	Trivial
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Atenció a clients/usuaris/familiars 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Centra la teva atenció en la seva exposició. Adreça't a la persona de manera clara i audible, amb un to amable, cordial i professional, evitant parlar massa ràpid. Així mateix, utilitza un vocabulari senzill, descriptiu i adaptat a l'interlocutor. • Mantingui la calma quan observi a la persona alterada. Davant un to de veu elevat, és important mantenir o fins i tot disminuir el nostre i actuar d'una forma pausada. Per mantenir la calma, pots intentar respirar de forma pausada. • Procuració dispensar-li un tracte professional i empàtic. Intenta posar-te en el seu lloc per comprendre les seves necessitats i poder donar resposta als seus requeriments. • Prendre's amb calma les situacions de major estrès i intentar dialogar en aquells moments en què puguin aparèixer certs conflictes amb els clients. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Actitud de violència física d'un treballador al centre de treball 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • En cas de patir algun tipus d'assetjament moral, per raó de sexe, sexual o violència a la feina, manifesti-ho al seu superior jeràrquic o persona/es que indiqui el protocol de la seva empresa (en cas d'existir). (Seguir les instruccions que 				

marca el protocol de la Corporació.)

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S240	DESPLAÇAMENT IN ITINERE / EN MISSIÓ - ACCIDENT LABORAL DE TRÀNSIT	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Seguretat viària en via de circulació 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • En dies de pluja, redueix la velocitat i usa els frens el menys possible. Si la pluja és molt fort i l'eixugaparabrises no garanteix una bona visibilitat, atura el cotxe en lloc segur i espera fins que apaivagament. • Si has de circular sobre gel, utilitza l'embragatge i el fre de forma suau, mantén la direcció ferm i en cas necessari, fes ús de les cadenes. • Quan el vent bufi amb força, modera la teva velocitat, agafa el volant amb ambdues mans de forma ferm i evita moviments bruscos. • En cas de bancs de boira, circula lentament, utilitzant les llums antiboira (del darrere i davanteres) i sense fer ús de les llargues, ja que aquestes poden enlluernar-te. • Respecta en tot moment els senyals de circulació, fins i tot coneixent la carretera. • En el cas d'estar en situació d'embaràs és igualment obligat el col·locar-se el cinturó de seguretat de manera que la banda pèlvica estigui a l'alçada dels engonals i la banda pectoral entre els pits. A més, si escau, augmenti la distància del seu seient al volant o tauler de control i descansi més sovint si va a fer llargs recorreguts. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S020	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL	B	LD	Trivial
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Entrebancs, rrelliscades i caigudes al nivell de sòl (llocs de pas i superfícies de treball) en desplaçaments a peu. 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Eliminar amb rapidesa els vessaments, abocaments, taques de greix i oli i altres residus i deixalles. Les operacions de neteja no hauran de constituir una font de risc, fent-se a aquest efecte en els moments, de la forma i amb els mitjans més adequats. Senyalitzar la zona afectada per evitar el trànsit de persones i dipositar les deixalles en recipients apropiats. • Quan sigui necessari, les zones dels llocs de treball en què existeixi risc de caiguda, de caiguda d'objectes o de contacte o exposició a elements agressius, hauran d'estar clarament senyalitzades. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S010	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Circulació per escales fixes al centre de treball 				
Mesures preventives				

- No pujar ni baixar de les escales amb presses, ni sense parar-hi atenció.
- La pujada i baixada d'escales ha de fer-se de manera segura, sense córrer, llegint documents, etc., atenent sempre a la mateixa, i usant el baranatges o baranes.

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
H020	EXPOSICIÓ A AGENTS FÍSICS. IL·LUMINACIÓ	M	D	Moderat
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Il·luminació insuficient o inapropiada 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Intenti garantir el mateix nivell d'il·luminació en tota la zona de treball: teclat, pantalla, documents. 				

3.2 LLOCS DE TREBALL

S'entendrà per llocs de treball les àrees del centre de treball, edificades o no, en què els treballadors hagin de romandre o a què puguin accedir pel que fa al seu treball. Es consideren inclosos en aquesta definició els serveis higiènics i locals de descans, els locals de primers auxilis i els menjadors. Les instal·lacions de servei o protecció annexes als llocs de treball es consideraran com a part integrant dels mateixos. Es consideren en aquest informe només les zones del centre de treball al qual el treballador està adscrit i del qual l'empresari és el titular. Quan el treballador desenvolupi la seva activitat en centres de treball dels quals l'empresari no sigui el titular s'haurà de dur a terme l'indicat en l'apartat Coordinació d'activitats empresarials.



Si el treballador detecta que en aquesta informació falta alguna zona de treball a què accedeix i/o algun risc a què creu que està exposat, haurà de notificar-ho als responsables de la seva empresa.

3.2.1 PLANTA BAIXA PETITS ANIMALS

Riscos detectats en el lloc de treball				
Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
H030	EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS	B	D	Tolerable
S010	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL	M	D	Moderat
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
H030	EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S200	ACCIDENT CAUSAT PER ÉSSERS VIUS	B	D	Tolerable
S010	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL	B	D	Tolerable
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
S070	XOC CONTRA OBJECTES IMMÒBILS	B	D	Tolerable
S060	TREPITJADA SOBRE OBJECTES	B	LD	Trivial
S020	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S140	EXPOSICIÓ A TEMPERATURES AMBIENTALS ADVERSES	B	LD	Trivial
H020	EXPOSICIÓ A AGENTS FÍSICS. IL·LUMINACIÓ	B	D	Tolerable
H030	EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S161	CONTACTE ELÈCTRIC DIRECTE	B	D	Tolerable

S161	CONTACTE ELÈCTRIC DIRECTE	B	D	Tolerable
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	D	Tolerable
H030	EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS	B	D	Tolerable
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	LD	Trivial
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
H024	EXPOSICIÓ A AGENTS FÍSICS. RADIACIONS IONITZANTS	B	D	Tolerable

3.2.1.1 Riscos detectats en el lloc de treball

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S010	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL	M	D	Moderat
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Circulació per escales fixes al centre de treball 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • No circular per les escales fixes amb excessiva càrrega que impedeixi tenir una bona visibilitat i seguretat durant el seu recorregut, en aquest cas fer ús de l'ascensor present en l'empresa. • La pujada i baixada d'escales ha de fer-se de manera segura, sense córrer, llegint documents, etc., atenent sempre a la mateixa, i usant el baranatges o baranes. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S020	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL	B	LD	Trivial
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Ordre i neteja 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Mantenir la zona de treball en adequat nivell d'ordre i neteja. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S161	CONTACTE ELÈCTRIC DIRECTE	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Manipular en el connexió de servei elèctrica 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • S'haurà de disposar i fer entrega als treballadors de NORMES clares i concises per al cas d'avaría elèctrica. • Les parts en tensió hauran de ser INACCESSIBLES. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Ordre i neteja 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Els VIALS, zones de pas, equips de lluita contra incendis, etc. de les instal·lacions hauran d'estar permanentment lliures d'obstacles i permetre al personal i vehicles l'accés a qualsevol punt de la instal·lació. (Deixar lliure d'obstacles l'habitació del quadre elèctric. No emmagatzemar altres objectes.) 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	LD	Trivial
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Instal·lació dels equips i sistemes de protecció contra incendis. Extintors d'incendi 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Els equips i sistemes de protecció activa contra incendis, així com les seves parts o components, i la instal·lació dels mateixos, han de reunir les característiques que s'especifiquen en el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. • Els extintors d'incendi estaran senyalitzats conforme indica el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. En cas que l'extintor estigui situat dins un armari, la senyalització es col·locarà immediatament al costat de l'armari, i no sobre la superfície del mateix, de manera que sigui visible i aclareixi la situació de l'extintor. • Els extintors d'incendi, les seves característiques i especificacions seran conformis a les exigides en el Reglament d'aparells a pressió. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Instal·lació dels equips i sistemes de protecció contra incendis. Enllumenat d'emergència 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Les instal·lacions destinades a enllumenat d'emergència, han d'assegurar, en cas d'errada de l'enllumenat normal, la il·luminació en els locals i accessos fins a les sortides, per garantir la seguretat de les persones que evacuin una zona, i permetre la identificació dels equips i mitjans de protecció existents. Les instal·lacions d'enllumenat d'emergència seran conformis a les especificacions establertes en el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió, i en la Instrucció Tècnica Complementària ITC-BT-28. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Instal·lació dels equips i sistemes de protecció contra incendis. Sistemes de detecció i d'alarma d'incendis 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Els polsadors d'alarma se situaran de manera que la distància màxima a recórrer, des de qualsevol punt que hagi de ser considerat com origen d'evacuació, fins a assolir un polsador, no superi els 25 m. Els polsadors se situaran de manera que la part superior del dispositiu quedi a una altura entre 80 cm. i 120 cm. • Els polsadors d'alarma estaran senyalitzats conforme indica el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. • Els equips de control i indicació (e.c.i.) hauran de portar el marcatge CE, de conformitat amb la norma EN 54-2, adoptada com UNE 23007-2. El e.c.i. estarà dissenyat de manera que sigui fàcilment identificable la zona on s'hagi activat un polsador d'alarma o un detector d'incendis. • Els dispositius per a l'activació manual d'alarma d'incendi, és a dir, els polsadors d'alarma, hauran de portar el marcatge CE, de conformitat amb la norma EN 54-11. • En cas d'utilitzar sistemes anti-intrusió, aquests hauran de ser compatibles amb el sistema d'obertura d'emergència del sistema de sectorització automàtica. • Tant el nivell sonor, com l'òptic dels dispositius acústics d'alarma d'incendi i dels dispositius visuals (incorporats quan així l'exigeixi altra legislació aplicable o quan el nivell de soroll on hagi de ser percebuda superi els 60 dB (A), o quan els ocupants habituals de l'edifici/establiment siguin persones sordes o sigui probable que portin protecció auditiva), seran 				

tals que permetran que siguin percebuts en l'àmbit de cada sector de detecció d'incendi on estiguin instal·lats.

- Els dispositius per a l'activació automàtica d'alarma d'incendi, això és, detectors de calor puntuals, detectors de fum puntuals, detectors de flama puntuals, detectors de fum lineals i detectors de fums per aspiració, que es disposin, hauran de portar el marcatge CE, de conformitat amb les normes UNE-EN 54-5, UNE-EN 54-7, UNE-EN 54-10, UNE-EN 54-12 i UNE-EN 54-20, respectivament. Els detectors amb font d'alimentació autònoma hauran de portar el marcatge CE, de conformitat amb la norma UNE-EN 14604.
- El sistema de comunicació de l'alarma permetrà transmetre senyals diferenciades, que seran generades, bé manualment des d'un lloc de control, o bé de manera automàtica, i la seva gestió serà controlada, en qualsevol cas, pel e.c.i. Els equips de transmissió d'alarmes i avisos d'errada hauran de portar el marcatge CE, de conformitat amb la norma EN 54-21. Quan els senyals siguin transmeses a un sistema integrat, els sistemes de protecció contra incendis tindran un nivell de prioritat màxim.

3.2.2 SOTERRANI

Riscos detectats en el lloc de treball				
Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S161	CONTACTE ELÈCTRIC DIRECTE	B	D	Tolerable
S070	XOC CONTRA OBJECTES IMMÒBILS	B	D	Tolerable
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	D	Tolerable
S100	PROJECCIÓ DE FRAGMENTS O PARTÍCULES	B	D	Tolerable
S120	ATRAPAMENT PER O ENTRE OBJECTES	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S200	ACCIDENT CAUSAT PER ÉSSERS VIUS	B	D	Tolerable
H030	EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS	B	D	Tolerable
S010	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL	B	D	Tolerable
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
S070	XOC CONTRA OBJECTES IMMÒBILS	B	D	Tolerable
S060	TREPITJADA SOBRE OBJECTES	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S020	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL	B	LD	Trivial
S140	EXPOSICIÓ A TEMPERATURES AMBIENTALS ADVERSES	B	LD	Trivial
H020	EXPOSICIÓ A AGENTS FÍSICS. IL·LUMINACIÓ	B	D	Tolerable
H030	EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS	B	LD	Trivial

OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
S030	CAIGUDA D'OBJECTES PER ENFONSAMENT O ESFONDAMENT	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S161	CONTACTE ELÈCTRIC DIRECTE	B	D	Tolerable
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	D	Tolerable
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	D	Tolerable
S120	ATRAPAMENT PER O ENTRE OBJECTES	B	D	Tolerable
S161	CONTACTE ELÈCTRIC DIRECTE	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	D	Tolerable
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	D	Tolerable
S100	PROJECCIÓ DE FRAGMENTS O PARTÍCULES	B	D	Tolerable
S161	CONTACTE ELÈCTRIC DIRECTE	B	D	Tolerable
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	LD	Trivial
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S100	PROJECCIÓ DE FRAGMENTS O PARTÍCULES	B	D	Tolerable
S070	XOC CONTRA OBJECTES IMMÒBILS	B	D	Tolerable

3.2.2.1 Riscos detectats en el lloc de treball

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S020	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL	B	LD	Trivial
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Ordre i neteja 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Mantenir la zona de treball en adequat nivell d'ordre i neteja. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S180	INCENDI: FACTORS D'INICI, PROPAGACIÓ, MITJANS DE LLUITA I/O EVACUACIÓ	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Ús de grup electrogen 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Dins el quadre del grup electrogen també es poden trobar els dispositius de tall per intensitat de defecte (diferencials) i els dispositius de tall per tensió de defecte. • Previ a la posada en marxa del grup electrogen, s'haurà de connectar la presa de terra de l'equip a la terra de la instal·lació segons indiquen les normes vigents (ITC-BT-18). En el cas de petits grups s'utilitzen barres o tubs enfonsats en el terreny units a l'equip mitjançant cables de color verd-groc a la sortida habilitada a aquest efecte (el neutre de l'equip no és presa de terra de l'equip). Assegurar la connexió i comprovar periòdicament el correcte funcionament de la presa a terra i assegurar el correcte enfonsament de la piqueta. • Ha d'elaborar-se un projecte d'instal·lació del grup electrogen realitzat per un tècnic competent, quan la potència del grup superi els 10 quilowatts. • Els components del grup electrogen que serveixin per canalitzar fluids dels elements del motor o bateries han de mantenir-se en perfecte estat per evitar projeccions o abocaments. • Les petagues de connexió del grup electrogen no han d'estar danyades ni faltar de tapes de protecció. • La connexió o subministrament elèctric des del grup electrogen s'ha de fer amb mànegas antihumitat. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Accés Recinte Grup Electrogen 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • No manipular els interruptors si no està autoritzat per a això. • Es recomana utilitzar protecció auditiva en proximitat dels grups electrògens en funcionament. • No retirar les carcasses de protecció. En cas d'haver de retirar-les per fer una intervenció haurà de fer-se amb motor parat. • Prohibit utilitzar aquests recintes com magatzem. • Normes generals en l'accés a la sala del Grup Electrogen: <ul style="list-style-type: none"> - No manipular els interruptors si no està autoritzat per a això. - Es recomana utilitzar protecció auditiva en proximitat dels grups electrògens en funcionament. 				

<ul style="list-style-type: none"> - Prohibit utilitzar aquests recintes com magatzem. - Mantingui les espurnes, llumins i flames exposades lluny de la part superior de les bateries. - No retirar les carcasses de protecció. En cas d'haver de retirar-les per fer una intervenció haurà de fer-se amb motor parat. - La realització d'operacions que presentin un risc elevat (per exemple.: activitats que puguin generar un focus d'ignició com ara soldadura, tall, etc. per la presència de productes combustibles o inflamables en l'ambient proper on s'utilitzen) han de dur-se a terme de manera controlada. És necessària l'autorització i aplicació de les mesures preventives i de control. <ul style="list-style-type: none"> • Mantingui les espurnes, llumins i flames exposades lluny de la part superior de les bateries.
<p>Condicions perilloses</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Instal·lació dels equips i sistemes de protecció contra incendis. Extintors d'incendi
<p>Mesures preventives</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Els equips i sistemes de protecció activa contra incendis, així com les seves parts o components, i la instal·lació dels mateixos, han de reunir les característiques que s'especifiquen en el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. • Els extintors d'incendi estaran senyalitzats conforme indica el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. En cas que l'extintor estigui situat dins un armari, la senyalització es col·locarà immediatament al costat de l'armari, i no sobre la superfície del mateix, de manera que sigui visible i aclareixi la situació de l'extintor. • Els extintors d'incendi, les seves característiques i especificacions seran conformis a les exigides en el Reglament d'aparells a pressió.
<p>Condicions perilloses</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Instal·lació dels equips i sistemes de protecció contra incendis. Enllumenat d'emergència
<p>Mesures preventives</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Les instal·lacions destinades a enllumenat d'emergència, han d'assegurar, en cas d'errada de l'enllumenat normal, la il·luminació en els locals i accessos fins a les sortides, per garantir la seguretat de les persones que evacuïn una zona, i permetre la identificació dels equips i mitjans de protecció existents. Les instal·lacions d'enllumenat d'emergència seran conformis a les especificacions establertes en el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió, i en la Instrucció Tècnica Complementària ITC-BT-28.
<p>Condicions perilloses</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Instal·lació dels equips i sistemes de protecció contra incendis. Sistemes de detecció i d'alarma d'incendis
<p>Mesures preventives</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Els polsadors d'alarma se situaran de manera que la distància màxima a recórrer, des de qualsevol punt que hagi de ser considerat com origen d'evacuació, fins a assolir un polsador, no superi els 25 m. Els polsadors se situaran de manera que la part superior del dispositiu quedi a una altura entre 80 cm. i 120 cm. • Els polsadors d'alarma estaran senyalitzats conforme indica el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. • Els equips de control i indicació (e.c.i.) hauran de portar el marcatge CE, de conformitat amb la norma EN 54-2, adoptada com UNE 23007-2. El e.c.i. estarà dissenyat de manera que sigui fàcilment identificable la zona on s'hagi activat un polsador d'alarma o un detector d'incendis. • Els dispositius per a l'activació manual d'alarma d'incendi, és a dir, els polsadors d'alarma, hauran de portar el marcatge

CE, de conformitat amb la norma EN 54-11.

- L'equip de subministrament d'alimentació (e.s.a.) haurà de portar el marcatge CE, de conformitat amb la norma EN 54-4, adoptada com UNE 23007-4.
- En cas d'utilitzar sistemes anti-intrusió, aquests hauran de ser compatibles amb el sistema d'obertura d'emergència del sistema de sectorització automàtica.
- Tant el nivell sonor, com l'òptic dels dispositius acústics d'alarma d'incendi i dels dispositius visuals (incorporats quan així l'exigeixi altra legislació aplicable o quan el nivell de soroll on hagi de ser percebuda superi els 60 dB (A), o quan els ocupants habituals de l'edifici/establiment siguin persones sordes o sigui probable que portin protecció auditiva), seran tals que permetran que siguin percebuts en l'àmbit de cada sector de detecció d'incendi on estiguin instal·lats.
- Els dispositius per a l'activació automàtica d'alarma d'incendi, això és, detectors de calor puntuals, detectors de fum puntuals, detectors de flama puntuals, detectors de fum lineals i detectors de fums per aspiració, que es disposin, hauran de portar el marcatge CE, de conformitat amb les normes UNE-EN 54-5, UNE-EN 54-7, UNE-EN 54-10, UNE-EN 54-12 i UNE-EN 54-20, respectivament. Els detectors amb font d'alimentació autònoma hauran de portar el marcatge CE, de conformitat amb la norma UNE-EN 14604.
- El sistema de comunicació de l'alarma permetrà transmetre senyals diferenciades, que seran generades, bé manualment des d'un lloc de control, o bé de manera automàtica, i la seva gestió serà controlada, en qualsevol cas, pel e.c.i. Els equips de transmissió d'alarmes i avisos d'errada hauran de portar el marcatge CE, de conformitat amb la norma EN 54-21. Quan els senyals siguin transmeses a un sistema integrat, els sistemes de protecció contra incendis tindran un nivell de prioritat màxim.

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S161	CONTACTE ELÈCTRIC DIRECTE	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Manipular en el connexió de servei elèctrica 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • S'haurà de disposar i fer entrega als treballadors de NORMES clares i concises per al cas d'avaría elèctrica. • Les parts en tensió hauran de ser INACCESSIBLES. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Revisions periòdiques dels dispositius de protecció contra incendis 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • En els sistemes manuals d'alarma d'incendis s'han de fer les següents comprovacions: <p>Trimestralment:</p> <p>a) Comprovació de funcionament de la instal·lació (amb cada font de subministrament) b) Manteniment d'acumuladors (neteja de borns, reposició d'aigua destil·lada, etc.)</p> <p>Anualment:</p> <p>a) Verificació integral de la instal·lació. b) Neteja dels seus components. c) Verificació d'unions roscades o soldades.</p>				

d) Prova final de la instal·lació amb cada font de subministrament elèctric.

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S100	PROJECCIÓ DE FRAGMENTS O PARTÍCULES	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Emmagatzematge d'ampolles de gasos 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Per a la càrrega/baixada d'ampolles està prohibit usar qualsevol element d'elevació de tipus magnètic o l'ús de cordes, cadenes o eslingues si no estan equipades d'elements per permetre el seu hissat amb tals mitjans. Pot usar-se qualsevol sistema de manipulació o transport (carretons elevadors, etc.), si s'utilitza un cistell, plataforma o qualsevol altre sistema que subjecti degudament les ampolles. • Les zones d'emmagatzematge d'ampolles han de tenir indicats els tipus de gasos emmagatzemats, d'acord amb la classificació que estableix la ITC MIE-AP-7 del Reglament d'Aparells a Pressió, així com la prohibició de fumar o encendre focs. • En el magatzem existiran les instruccions de seguretat de cada gas dipositat. • Les ampolles i/o ampolles grosses de gasos romandran ancorades correctament. • Complir amb el que s'estableix en la ITC-MIE-APQ 5: Emmagatzematge i utilització d'ampolles i ampolles grosses de gasos comprimits, líquids i dissolts a pressió. • S'evitarà tot tipus d'agressió mecànica que pugui danyar a les ampolles i no es permetrà que xoquin entre sí ni contra superfícies dures. • Les ampolles s'emmagatzemaran sempre en posició vertical, i degudament protegides per evitar la seva caiguda, llevat de quan estiguin contingudes en algun tipus de blocs, contenidors, bateries o estructures adequades. • En les àrees d'emmagatzematge tancades la ventilació serà suficient i permanent, per a la qual cosa s'haurà de disposar d'obertures o buits amb comunicació directa a l'exterior, distribuïts convenientment en zones altes i baixes. • Les ampolles es protegiran contra qualsevol tipus de projeccions incandescentes. • No s'emmagatzemaran ampolles que presentin qualsevol tipus de fuita. • Les ampolles plenes i buides s'emmagatzemaran en grups separats. • Està prohibit fumar o usar flames obertes en les àrees d'emmagatzematge. La temperatura de les àrees d'emmagatzematge no excedirà de 50 °C. • Per al seu degut emmagatzematge, s'identificarà el contingut de les ampolles. • Les ampolles amb caperutxa no fixa no s'agafaran per aquesta. Durant tot desplaçament, les ampolles, fins i tot si estan buides, han de tenir la vàlvula tancada i la caperutxa degudament fixada. • En magatzems en àrea oberta o tancada es podran emmagatzemar ampolles plenes de gasos inflamables i altres gasos (inerts, oxidants, tòxics i corrosius) sempre que entre les ampolles dels inflamables i les de la resta dels gasos existeixi una distància de 6 m, com a mínim, o bé estiguin separades per un mur de RF-30 de 2 m d'altura mínima que sobrepassi en projecció horitzontal i vertical 0,5 m a les ampolles emmagatzemades. • Els sòls seran plans, de material difícilment combustible i han de tenir unes característiques que permetin la perfecta estabilitat dels recipients de gas a pressió. • Els magatzems disposaran d'un subministrament permanent d'aigua i en quantitat suficient per a poder refredar les ampolles i recipients en cas de veure's sotmeses a la calor d'un incendi, de tal manera que tots els recipients del 				

magatzem aconseguixin ser refredats per l'aigua

3.3 EQUIPS DE TREBALL

Un equip de treball és qualsevol màquina, aparell, instrument o instal·lació utilitzat a la feina. La utilització d'un equip de treball és qualsevol activitat referida a un equip de treball, tal com la posada en marxa o la detenció, l'ocupació, el transport, la reparació, la transformació, el manteniment i la conservació, inclosa, en particular, la neteja. Una zona perillosa és qualsevol zona situada a l'interior o al voltant d'un equip de treball en què la presència d'un treballador exposat comporti un risc per a la seva seguretat o per a la seva salut. Un treballador exposat és qualsevol treballador que es trobi total o parcialment en una zona perillosa. Un operador de l'equip és el treballador encarregat de la utilització d'un equip de treball.

De conformitat amb els articles 18 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, l'empresari haurà de garantir que els treballadors i els representants dels treballadors rebin una informació adequada sobre els riscos derivats de la utilització dels equips de treball, així com sobre les mesures de prevenció i protecció que hagin d'adoptar-se. La informació, subministrada preferentment per escrit, haurà de contenir, com a mínim, les indicacions relatives a:

- a) Les condicions i forma correcta d'utilització dels equips de treball, tenint en compte les instruccions del fabricant, així com les situacions o formes d'utilització anormals i perilloses que puguin prevenir-se.
- b) Les conclusions que, si escau, es puguin obtenir de l'experiència adquirida en la utilització dels equips de treball.
- c) Qualsevol altra informació d'utilitat preventiva.

La informació haurà de ser comprensible per als treballadors a qui va dirigida i incloure o presentar-se en forma de fullets informatius quan sigui necessari pel seu volum o complexitat o per la utilització poc freqüent de l'equip. **La documentació informativa facilitada pel fabricant estarà a disposició dels treballadors.** Igualment, s'informarà als treballadors sobre la necessitat de prestar atenció als riscos derivats dels equips de treball presents en el seu entorn de treball immediat, o de les modificacions introduïdes als mateixos, encara que no els utilitzin directament.



Si el treballador detecta que en aquesta informació falta algun equip de treball que utilitza i/o risc a què creu que està exposat, haurà de notificar-ho als responsables de la seva empresa.

3.3.1 ORDINADOR DE SOBRETAULA [SR-0002]

Riscos detectats en l'equip de treball				
Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	D	Tolerable
E030	FATIGA VISUAL	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial

3.3.1.1 Riscos detectats en l'equip de treball

No hi ha mesures preventives associades als riscos de l'equip de treball

3.3.2 IMPRESSORA/COPIADORA/MULTIFUNCIÓ [SR-0003]

Riscos detectats en l'equip de treball				
Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	LD	Trivial
S150	CONTACTES TÈRMICS-CREMADES	B	LD	Trivial

3.3.2.1 Riscos detectats en l'equip de treball

No hi ha mesures preventives associades als riscos de l'equip de treball

3.3.3 CARRETÓ DE MÀ/MANUAL [SR-0005]

Riscos detectats en l'equip de treball				
Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
E012	MANIPULACIÓ MANUAL DE CÀRREGUES	B	D	Tolerable
E011	SOBRESFORÇOS	B	D	Tolerable
S040	CAIGUDA D'OBJECTES EN MANIPULACIÓ	B	D	Tolerable

3.3.3.1 Riscos detectats en l'equip de treball

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Utilització insegura d'equips de treball 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • El treballador s'ha de familiaritzar amb els mètodes d'utilització i control de l'equip de treball. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
E011	SOBRESFORÇOS	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Càrrega i baixada de materials 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • En qualsevol cas és necessari complir les regles bàsiques de manipulació, l'aixecament i el trasllat manual de càrregues. (En la manipulació manual de càrregues: 1. Examinar la càrrega abans de manipular-la tractant de localitzar zones que puguin resultar perilloses en el moment d'agafar-les (arestes, vores afilades, puntes de claus, etc.). 2. Situar la càrrega en el lloc més favorable per a la persona que ha de manipular-la de manera que estigui prop d'ella, de cara i a l'altura del maluc. 3. Planificar l'aixecament triant els punts d'agarrí més adequats i el lloc de destinació de la càrrega. Apartar del trajecte els possibles obstacles que puguin entorpir el transport. 4. Quan les dimensions o el pes de la càrrega així ho aconsellin, haurà de recórrer-se al fraccionament o redisseny d'aquesta. 5. Manejar una càrrega entre dues persones quan les mesures o el pes de l'objecte impedeixin que una sola persona pugui traslladar-lo de manera estable. En aquests casos s'haurà de programar una manipulació coordinada, assegurant un agarrí correcte de la càrrega. 6. Sempre que sigui possible, utilitzar ajudes mecàniques adequades per al transport de càrregues fent ús dels muntacàrregues o ascensors sempre que les dimensions i el pes dels materials a transportar ho permetin.) 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Ús indegut/inadequat de materials, eines o útils manuals/portàtils de treball, llocs a disposició per l'empresa 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • Els equips de treball s'han d'utilitzar de manera segura i seguint les indicacions que apareixen en el seu manual d'instruccions subministrat pel fabricant. 				

3.3.4 INSTRUMENTAL QUIRÚRGIC / ASSISTENCIAL [SR-0014]

Riscos detectats en l'equip de treball				
Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S090	COP/TALL/PUNXADA PER OBJECTES, MATERIALS O EINES	B	D	Tolerable

OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
S040	CAIGUDA D'OBJECTES EN MANIPULACIÓ	B	D	Tolerable

3.3.4.1 Riscos detectats en l'equip de treball

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S090	COP/TALL/PUNXADA PER OBJECTES, MATERIALS O EINES	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> Utilització d'instrumental sanitari cortopunzante 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> Reemplaçar el material, instrumental o equip que per qualsevol circumstància hagi sigut susceptible de contaminació, procedint a la seva destrucció, desinfecció o esterilització, segons que correspongui. Es recomana que els estris i materials que travessin o penetrin la pell, les mucoses o altres teixits, com ara agulles, ganivetes, xeringues i similars, siguin estèrils i d'un només ús, havent d'estar envasaments i segellats fins al seu ús. Usar guants de tipus quirúrgic, estèrils i d'un només ús que hauran de ser substituïts amb cada usuari i sempre que sigui necessari durant les petites cures d'emergència o durant l'atenció directa als usuaris en les pràctiques amb possibilitat d'exposició a sang o altres fluids corporals. Es recomana l'ús de màscara autofiltrant especialment per a tasques d'especial proximitat a les vies respiratòries de l'usuari. 				
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> Contacte amb agulles i instruments tallants 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> Els objectes punxants i tallants ser dipositaran de manera immediata en contenidors apropiats amb tapa de seguretat, exclusius per a aquests residus, per a això aquests contenidors han d'estar el més a prop possible del lloc d'actuació del veterinari. Per efectuar la presa de mostres de sang amb tubs de buit, una vegada immobilitzat l'animal, es traurà el tap de la part roscada de l'agulla roscant-la sobre l'adaptador del tub de buit (campana). Una vegada al costat de l'animal, es traurà el tap de la part punxant procedint a la seva inserció en l'animal; finalitzada l'operació es procedirà, amb les degudes precaucions, a dipositar l'agulla en el contenidor de residus punxants per al seu posterior eliminació. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S040	CAIGUDA D'OBJECTES EN MANIPULACIÓ	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> Manipulació/ús d'eines manuals 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> Formar als treballadors abans de permetre'ls la utilització d'eines mecàniques. 				

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				

<ul style="list-style-type: none"> • Utilització d'instrumental sanitari cortopunzante
<p>Mesures preventives</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les màquines o aparells utilitzats en aquestes pràctiques, així com estris i materials que entrin en contacte amb la pell, borbolls o cuir cabellut, que no siguin d'un només ús, seran higienitzats, esterilitzats i/o desinfectats, mantenint aquestes condicions fins a la seva utilització. El manteniment dels aparells d'esterilització serà realitzat per un servei tècnic competent, amb la periodicitat recomanada pel fabricant, portant un registre de les operacions de manteniment.

3.3.5 ECÒGRAF [SR-0015]

Riscos detectats en l'equip de treball				
Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
S162	CONTACTE ELÈCTRIC INDIRECTE	B	D	Tolerable
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial

3.3.5.1 Riscos detectats en l'equip de treball

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
OR010	ORGANITZACIÓ PREVENTIVA I DEL TREBALL/FACTORS PERSONALS-INDIVIDUALS	B	LD	Trivial
Condicions perilloses				
<ul style="list-style-type: none"> • Utilització insegura d'equips de treball 				
Mesures preventives				
<ul style="list-style-type: none"> • El treballador s'ha de familiaritzar amb els mètodes d'utilització i control de l'equip de treball. 				

3.4 PRODUCTES QUÍMICS

Agent químic és tot element o compost químic, per sí sol o barrejat, tal com es presenta en estat natural o és produït, utilitzat o abocament, inclòs l'abocament com residu, en una activitat laboral, s'hagi elaborat o no de manera intencional i s'hagi comercialitzat o no. L'exposició a un agent químic és presència d'un agent químic al lloc de treball que implica el contacte d'aquest amb el treballador, normalment per inhalació o per via dèrmica. Un perill és la capacitat intrínseca d'un agent químic per causar dany. Un risc és la possibilitat que un treballador pateixi un determinat dany derivat de l'exposició a agents químics. Per qualificar un risc des del punt de vista de la seva gravetat, es valoraran conjuntament la probabilitat que es produeixi el dany i la severitat del mateix.

Valors límit ambientals, els valors límit de referència per a les concentracions dels agents químics en la zona de respiració d'un treballador. Es distingeixen dos tipus de valors límit ambientals: a) Valor límit ambiental per a l'exposició diària: valor límit de la concentració mitjana, mesurada o calculada de forma ponderada respecte al temps per a la jornada laboral real i referida a una jornada estàndard de vuit hores diàries. b) Valor límit ambiental per a exposicions de curta durada: valor límit de la concentració mitjana, mesurada o calculada per a qualsevol període de quinze minuts durant la jornada laboral, llevat d'aquells agents químics per als quals s'especifiqui un període de referència inferior. Valor límit biològic: el límit de la concentració, en el mitjà biològic adequat, de l'agent químic o d'un dels seus metabòlits o d'altre indicador biològic directa o indirectament relacionat amb els efectes de l'exposició del treballador a l'agent en qüestió.

De conformitat amb els articles 18 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, l'empresari haurà de garantir que els treballadors i els representants dels treballadors rebin una formació i informació adequades sobre els riscos derivats de la presència d'**agents químics perillosos** al lloc de treball, així com sobre les mesures de prevenció i protecció que hagin d'adoptar-se en aplicació de la normativa vigent.

En particular, l'empresari haurà de facilitar als treballadors o als seus representants:

- a) Els resultats de l'avaluació dels riscos, així com els canvis en aquests resultats que es produeixen com a conseqüència d'alteracions importants de les condicions de treball.
- b) Informació sobre els agents químics perillosos presents al lloc de treball, com ara la seva denominació, els riscos per a la seguretat i la salut, els valors límit d'exposició professional i altres requisits legals que els siguin aplicables.
- c) Informació sobre les precaucions i mesures adequades que hagin d'adoptar-se amb l'objecte de protegir-se a sí mateixos i als altres treballadors al lloc de treball.



Si el treballador detecta que en aquesta informació falta alguna substància i/o risc a què creu que està exposat, haurà de notificar-ho als responsables de la seva empresa.

3.4.1 GLUTARALDEHID/GLUTARAL/DIALDEHID GLUTARIC

Riscos detectats en el producte químic				
Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
H010	EXPOSICIÓ A AGENTS QUÍMICS	B	D	Tolerable
EP010	MALALTIA PROFESSIONAL	B	D	Tolerable

3.4.1.1 Riscos detectats en el producte químic

Codi.	Risc	Probabilitat	Conseqüència	Estimació
H010	EXPOSICIÓ A AGENTS QUÍMICS	B	D	Tolerable
Condicions perilloses				
• Inhalació, ingestió o contacte amb productes químics (substàncies o preparats)				
Mesures preventives				
• S'ha de llegir i seguir les instruccions de seguretat proveïdes en el rètol o en les dades de les fulles de seguretat del material/producte que s'està fent miques.				

4 DRETS I OBLIGACIONS DEL TREBALLADOR

El capítol III de la Llei 31/1995, de 8 de novembre de Prevenció de Riscos Laborals defineix una sèrie de drets i obligacions dels treballadors que detallem a continuació:

1.1. Drets

Els treballadors tenen dret a una protecció eficaç en matèria de seguretat i salut al treball que suposa l'existència d'un correlatiu deure de l'empresari de protecció davant els riscos laborals. Destaquem com aspectes més importants:

- ▶ Avaluació de Riscos Laborals del lloc de treball, i una correcta planificació amb mesures de prevenció i protecció per minimitzar els riscos que no s'hagin pogut evitar.
- ▶ Informació en matèria preventiva.
- ▶ Formació en matèria preventiva.
- ▶ Consulta i participació.
- ▶ Vigilància del seu estat de salut.
- ▶ Paralització de l'activitat en cas de risc greu o imminent.

1.2. Obligacions

La Llei de Prevenció de Riscos Laborals assigna al treballador l'obligació de vetllar per la seva pròpia seguretat i salut al treball, i per la d'aquelles altres persones a què pugui afectar la seva activitat.

En particular els treballadors d'acord amb la seva formació i seguint les instruccions de l'empresari haurà de:

- ▶ Utilitzar adequadament les màquines, aparells, eines, substàncies perilloses, equips de transport i, en general qualsevol altre mitjà amb què desenvolupi la seva activitat.
- ▶ Utilitzar i mantenir correctament els mitjans i equips de protecció facilitats per l'empresari, sol·licitant la seva reposició en cas de deteriorament.
- ▶ No posar fora de funcionament i utilitzar correctament els dispositius de seguretat existents.
- ▶ Informar als Treballadors Designats i Responsables sobre les situacions que puguin suposar un risc per a la seguretat i salut dels treballadors i treballadores.
- ▶ Contribuir al compliment de les obligacions establertes per l'autoritat competent a fi de protegir la seguretat i dels treballadors i treballadores a la feina.
- ▶ Cooperar amb l'empresari perquè aquest pugui garantir unes condicions de treball que siguin segures i no comportin riscos per a la seguretat i la salut dels treballadors.



L'incompliment per part dels treballadors de les obligacions en matèria de prevenció de riscos, tindrà la consideració d'incompliment laboral. El treballador podrà consultar els seus dubtes amb el responsable en matèria de prevenció de riscos laborals de l'empresa.

5 INFORMACIONS RELATIVES A LES MESURES D'EMERGÈNCIA

L'empresari, tenint en compte la mida i l'activitat de l'empresa, així com la possible presència de persones alienes a la mateixa, haurà d'analitzar les possibles situacions d'emergència i adoptar les mesures necessàries en matèria de primers auxilis, lluita contra incendis i evacuació dels treballadors, designant per a això al personal encarregat de posar en pràctica aquestes mesures i comprovant periòdicament, si escau, el seu correcte funcionament. L'esmentat personal haurà de posseir la formació necessària, ser suficient en nombre i disposar del material adequat, en funció de les circumstàncies abans assenyalades.

Per a l'aplicació de les mesures adoptades, l'empresari haurà d'organitzar les relacions que siguin necessàries amb serveis externs a l'empresa, en particular en matèria de primers auxilis, assistència mèdica d'urgència, salvament i lluita contra incendis, de manera que quedi garantida la rapidesa i eficàcia de les mateixes.



El treballador té a la seva disposició còpia de les mesures d'emergència. El treballador podrà consultar els seus dubtes amb el responsable en matèria de prevenció de riscos laborals de l'empresa.

6 COORDINACIÓ D'ACTIVITATS EMPRESARIALS

Quan en un mateix centre de treball desenvolupin activitats treballadors de dos o més empreses, aquestes **hauran de cooperar en l'aplicació de la normativa sobre prevenció de riscos laborals**. A aquest efecte, establiran els mitjans de coordinació que siguin necessaris pel que fa a la protecció i prevenció de riscos laborals i la informació sobre els mateixos als seus respectius treballadors, en els termes previstos en l'apartat 1 de l'article 18 de la Llei de Prevenció de riscos Laborals.

L'**empresari titular del centre de treball** adoptarà les mesures necessàries perquè aquells altres empresaris que desenvolupin activitats en el seu centre de treball rebin la **informació i les instruccions adequades**, en relació amb els riscos existents al centre de treball i amb les mesures de protecció i prevenció corresponents, així com sobre les mesures d'emergència a aplicar, per al seu trasllat als seus respectius treballadors.

Les **empreses que contractin o subcontractin amb altres la realització d'obres o serveis** corresponents a la pròpia activitat d'aquelles i que es desenvolupin en els seus propis centres de treball hauran de **vigilar el compliment per aquests contractistes i subcontractistes** de la normativa de prevenció de riscos laborals.

Les obligacions consignades en l'últim paràgraf de l'apartat 1 de l'article 41 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals seran també d'aplicació, pel que fa a les operacions contractades, en els supòsits en què els treballadors de l'empresa contractista o subcontractista no prestin serveis en els centres de treball de l'empresa principal, sempre que tals treballadors hagin d'operar amb maquinària, equips, productes, primeres matèries o útils proporcionats per l'empresa principal.

Els deures de cooperació i d'informació i instrucció recollits en els paràgrafs anteriors seran aplicables pel que fa als treballadors autònoms que desenvolupin activitats en aquests centres de treball.



Quan el treballador desenvolupi les seves activitats en centres de treballs diferents al propi, haurà de tenir informació i instruccions adequades en relació amb els riscos d'aquests centres de treball i amb les mesures de protecció i prevenció corresponents, així com sobre les mesures d'emergència a aplicar. El treballador podrà consultar els seus dubtes amb el responsable en matèria de prevenció de riscos laborals de l'empresa.

7 CONSULTA I PARTICIPACIÓ

L'empresari haurà de consultar als treballadors, i permetre la seva participació, en el marc de totes les qüestions que afectin a la seguretat i a la salut a la feina, de conformitat amb el que disposa el capítol V de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.

Els treballadors tindran dret a efectuar propostes a l'empresari, així com als òrgans de participació i representació previstos en el capítol V d'aquesta Llei de Prevenció de Riscos Laborals, dirigides a la millora dels nivells de protecció de la seguretat i la salut en l'empresa.



La consulta i participació es durà a terme segons el procediment establert al Pla de Prevenció de Riscos Laborals que està a disposició dels treballadors. El treballador podrà consultar els seus dubtes amb el responsable en matèria de prevenció de riscos laborals de l'empresa.