

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/01

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lieu
Descripció	02 02 CAIGUDES DE PERSONES AL MATEIX NIVELL	
Observacions	Per acumulació d'objectes i materials (cables, caixes, llibres, etc.) a terra. Estat del paviment (mullat, mal estat,...). Escales dels locals i d'accés als bibliobusos.	
Prevenició actual	Ordre i neteja en el lloc de treball. Passamans a l'escala d'accés i esglaons, senyalitzats amb colors d'advertència (groc i negre). Cablejat elèctric guiat i protegit.	
Prevenició adicional	Instal·lació de la caixa de connexió elèctrica, respecte a la zona d'estacionament del bibliobús, que minimitzi l'extensió de cable elèctric per sobre de la via pública. Disposar de protecció del cablejat de la caixa de connexió al Bibliobús a les parades (via pública). Canalitzar els cables elèctrics tant als locals com als bibliobusos. Senyalitzar els esglaons amb colors d'advertència (groc i negre). Realitzar manteniment i controls de l'estat dels passamans de les escales. Vetllar per tal que es garanteixi l'ordre i neteja als llocs de treball (magatzems, locals, bibliobusos). Facilitar calçat de seguretat UNE 20345:2022, característiques S7L, S1PL o S1PS + UNE 50321 registrar el seu lliurament, mantenir els registre i vetllar pel seu ús. Inf: Màxima precaució al pujar i baixar escales, bibliobusos... Ordre i neteja en el lloc de treball. Mantenir lliures d'obstacles (caixes,llibres, material PI) les zones de pas. Disposició del material de préstec als llocs habilitats (prestatgeries). No córrer pels passadissos i/o escales.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Instal·lació de la caixa de connexió elèctrica, respecte a la zona d'estacionament del bibliobús, que minimitzi l'extensió de cable elèctric per sobre de la via pública.			GSB-Aj	
Disposar de protecció del cablejat de la caixa de connexió al Bibliobús a les parades (via pública).			GSB	
Inf: Màxima precaució al pujar i baixar escales, bibliobusos... Ordre i neteja en el lloc de treball. Mantenir lliures d'obstacles (caixes,llibres, material PI) les zones de pas. Disposició del material de préstec als llocs habilitats (prestatgeries). No córrer pels passadissos i/o escales.			GSB	
Facilitar calçat de seguretat UNE 20345:2022, característiques S7L, S1PL o S1PS + UNE 50321 registrar el seu lliurament, mantenir els registre i vetllar pel seu ús.			GSB	
Canalitzar els cables elèctrics tant als locals com als bibliobusos.			GSB	
Senyalitzar els esglaons amb colors d'advertència (groc i negre).			SLOG	
Realitzar manteniment i controls de l'estat dels passamans de les escales.			GSB	
Vetllar per tal que es garanteixi l'ordre i neteja als llocs de treball (magatzems, locals, bibliobusos).			GSB	
Registrar el lliurament dels Epis.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Mantenir els registre dels Epis.			GSB	
Vetllar per l'ús dels Epis.			GSB	

Expedient 2119AR2/02

Centre treball Conductor Bibliobús **Lieu**

Descripció 02 02 CAIGUDES DE PERSONES AL MATEIX NIVELL

Observacions Accés a la cabina del conductor.
Caigudes d'escales.
Possibles escales manuals en mal estat.

Prevenició actua Manteniment preventiu i correctiu de les escales manuals. Aquestes han de complir la normativa vigent.
Màxima precaució al pujar i baixar del vehicle.

Prevenició adicional Garantir el control i manteniment preventiu/correctiu de les escales fixes i manuals.
Retirar les escales auxiliars que no compleixin amb la normativa vigent.
Revisar periòdicament les escales de mà: les sabates de seguretat, esglaons i altres dispositius de seguretat.
Es recomana establir un checklist de verificació i guardar els registres.
Disposar d'agafadors i adequar els esglaons per pujar pel costat del conductor.
Facilitar calçat de seguretat UNE 20345:2022 es recomana que amb característiques S7L, S1PL o S1PS + UNE 50321, registrar el seu lliurament i mantenir els registres.
Inf:
Prestar atenció i fer servir els agafadors per baixar i pujar escales.
Fer servir el calçat de seguretat lliurat.
No fer servir escales inestables, deteriorades o que no compleixin amb totes les garanties de seguretat i estabilitat.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Facilitar calçat de seguretat UNE 20345:2022 es recomana que amb característiques S7L, S1PL o S1PS + UNE 50321.			GSB	
Registrar el lliurament dels Epis.			GSB	
Inf: Prestar atenció i fer servir els agafadors per baixar i pujar escales. Fer servir el calçat de seguretat lliurat. No fer servir escales inestables, deteriorades o que no compleixin amb totes les garanties de seguretat i estabilitat.			GSB	
Disposar d'agafadors i adequar els esglaons per pujar pel costat del conductor.			GSB	
Revisar periòdicament les escales de mà: les sabates de seguretat, esglaons i altres dispositius de seguretat.			GSB	
Retirar les escales auxiliars que no compleixin amb la normativa vigent.			GSB	
Garantir el control i manteniment preventiu/correctiu de les escales fixes i manuals.			GSB	
Es recomana establir un checklist de verificació i guardar els registres.			GSB	
Mantenir els registres dels Epis.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/03

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lleu
Descripció	04 04 CAIGUDES D'OBJECTES EN MANIPULACIÓ	
Observacions	Manipulació dels materials emmagatzemats als prestatges, als carretons, caixes del préstec interbibliotecari (PI).	
Prevenició actua	Ordre i neteja en els llocs de treball. Eliminar tot el material innecessari. Evitar disposar materials voluminosos o pesants en llocs elevats i que els apilaments sobresurtin dels prestatges.	
Prevenició adicional	Facilitar calçat de seguretat UNE 20345:2022 es recomana que amb característiques S7L, S1PL o S1PS + UNE 50321, registrar el seu lliurament i mantenir els registre. Inf: Ordre i neteja en els llocs de treball. Eliminar tot el material innecessari. Evitar disposar materials voluminosos o pesants en llocs elevats. El material no ha sobresortir dels prestatges. Fer servir el calçat de seguretat lliurat.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Facilitar calçat de seguretat UNE 20345:2022 es recomana que amb característiques S7L, S1PL o S1PS + UNE 50321			GSB	
Inf: Ordre i neteja en els llocs de treball. Eliminar tot el material innecessari. Evitar disposar materials voluminosos o pesants en llocs elevats. El material no ha sobresortir dels prestatges. Fer servir el calçat de seguretat lliurat.			GSB	
Registrar el lliurament dels Epis.			GSB	
Mantenir els registre dels Epis.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient **2119AR2/04**

Centre treball **Conductor Bibliobús** **Moderat**

Descripció 05 05 CAIGUDES D'OBJECTES PER DESPRENIMENT

Observacions Material disposat als prestatges, calaixos, mobiliari, carretons i a sobre de les taules durant el moviment del Bibliobús.
Possibles prestatgeries sense estabilitzar.
Despreniment de llibres, revistes, cadires, tamborets fixats amb pops i cingles de subjecció durant el moviment del Bibliobús.

Prevenió actual Fixació d'elements (prestatges, impressores, pc, cadires, tamborets...) per tal d'evitar la seva caiguda durant la circulació del bibliobús.
Sistemes de tancament amb clau de portes, calaixos i mobiliari del Bibliobús.
Distribució dels elements als prestatges segons mesures i volums.
Peralts als prestatges per tal d'evitar la caiguda de materials.
Sistema d'amortidors del bibliobús.
Prestatgeries collades a elements estructurals.

Prevenió adicional Dotar de sistemes de fixació de material adequats segons les necessitats i renovar-los en cas de deteriorament.
Realitzar revisions periòdiques als sistemes de fixació d'elements, frens carretons, sistemes fixació de prestatgeries, pops i cingles de subjecció de material.
Garantir la subjecció de les prestatgeries a elements estructurals que garanteixin la seva estabilitat.
Garantir una separació estructural amb protecció suficient del personal de la cabina de conducció i el cos del Bibliobús on s'ubica el material (prestatges, taules, llibres, carretons, equipament informàtic, caixes de PI i altres, cadires, tamborets) en cas d'impacte/col·lisió o frenada brusca.
Revisar i mantenir el sistema d'amortidors/anivellació del bibliobús.
Facilitar, registrar el lliurament i mantenir els registres de calçat de seguretat UNE EN 20345:2022 + UNE 50321.
Inf:
Fer servir el calçat de seguretat proporcionat .

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Dotar de sistemes de fixació de material adequats segons les necessitats i renovar-los en cas de deteriorament.			GSB	
Revisar i mantenir el sistema d'amortidors/anivellació del bibliobús.			GSB	
Facilitar, registrar el lliurament i mantenir els registres de calçat de seguretat UNE EN 20345:2022 + UNE 50321.			GSB	
Garantir una separació estructural amb protecció suficient del personal de la cabina de conducció i el cos del Bibliobús on s'ubica el material (prestatges, taules, llibres, carretons, equipament informàtic, caixes de PI i altres, cadires, tamborets) en cas d'impacte/col·lisió o frenada brusca.			GSB	
Garantir la subjecció de les prestatgeries a elements estructurals que garanteixin la seva estabilitat.			GSB	
Realitzar revisions periòdiques als sistemes de fixació d'elements, frens carretons, sistemes fixació de prestatgeries, pops i cingles de subjecció de material.			GSB	
Inf: Fer servir el calçat de seguretat proporcionat .				

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Realitzar revisions periòdiques als sistemes de fixació d'elements, frens carretons, sistemes fixació de prestatgeries, pops i cingles de subjecció de material. Garantir la subjecció de les prestatgeries a elements estructurals que garanteixin la seva estabilitat. Garantir una separació estructural amb protecció suficient del personal de la cabina de conducció i el cos del Bibliobús on s'ubica el material (prestatges, taules, llibres, carretons, equipament informàtic, caixes de PI i altres, cadires, tamborets) en cas d'impacte/col·lisió o frenada brusca. Revisar i mantenir el sistema d'amortidors/anivellació del bibliobús. Facilitar, registrar el lliurament i mantenir els registres de calçat de seguretat UNE EN 20345:2022 + UNE 50321.

		GSB	
--	--	-----	--

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/05

Centre treball	Conductor Bibliobús	Molt lleu
Descripció	06 06 TREPITJADES SOBRE OBJECTES, RELLEUS O CLOTS	
Observacions	Materials en zones de pas. Possibles irregularitats a terra.	
Prevenió actual	Ordre i neteja en els llocs de treball. Zones de pas de 80 cm com a mínim. Manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions. Empresa de neteja-CAE.	
Prevenió adicional	Vetllar per tal que es garanteixi l'ordre i neteja als llocs de treball. Eliminar tot el material innecessari. Garantir un manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions. Reparar les possibles irregularitats del terra (terra bufat, rajoles desenganxades, ...) Vetllar per tal que els cablejats es mantinguin canalitzats i fora de les zones de pas als llocs de treball (magatzem i bibliobusos). Assenyalar el terra humit o mullat amb pictograma corresponent. Facilitar contenidors per tal de retirar els materials en desús o innecessaris. Establir un pla de retirada periòdica de material i gestionar-ho. El material de neteja haurà d'ubicar-se a l'armari collat i habilitat d'acord amb les necessitats requerides i fora de zones de pas. Vetllar per l'ús de calçat de seguretat UNE EN 20345:2022, recomanat S1PL, S1PS o S7L + UNE 50321. Inf: Respectar una zona de pas de 80 cm com a mínim. Comunicar qualsevol deteriorament al terra, cablejat a zones de pas per tal que es pugui gestionar la seva reparació. Fer servir calçat de seguretat UNE EN 20345 + UNE 50321	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Assenyalar el terra humit o mullat amb pictograma corresponent.			GSB_SLOG	
Vetllar per tal que es garanteixi l'ordre i neteja als llocs de treball.			GSB	
El material de neteja haurà d'ubicar-se a l'armari collat i habilitat d'acord amb les necessitats requerides i fora de zones de pas.			GSB	
Establir un pla de retirada periòdica de material i gestionar-ho.			GSB	
Facilitar contenidors per tal de retirar els materials en desús o innecessaris.			GSB	
Vetllar per l'ús de calçat de seguretat UNE EN 20345:2022, recomanat S1PL, S1PS o S7L + UNE 50321.			GSB	
Vetllar per tal que els cablejats es mantinguin canalitzats i fora de les zones de pas als llocs de treball (magatzem i bibliobusos).			GSB	
Garantir un manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions.			GSB	
Eliminar tot el material innecessari.			GSB	
Reparar les possibles irregularitats del terra (terra bufat, rajoles desenganxades, ...)			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Inf:
Respectar una zona de pas de 80 cm com a mínim.
Comunicar qualsevol deteriorament al terra, cablejat a zones de pas per tal que es pugui gestionar la seva reparació.
Fer servir calçat de seguretat UNE EN 20345 + UNE 50321

		GSB	
--	--	-----	--

Expedient **2119AR2/06**

Centre treball Conductor Bibliobús **Molt lleu**

Descripció 07 07 COL·LISIONS/ENTREBANCS CONTRA OBJECTES IMMÒBILS

Observacions Possibilitat de trepitjar els objectes que són fora dels prestatges i zones d'emmagatzematge.

Prevenició actual Zones d'emmagatzematge de material delimitades.
Ordre i neteja de la zona de treball i els seus accessos.

Prevenició adicional Senyalitzar amb colors d'advertència els esglaons d'accés per la porta d'usuaris.
Delimitar les zones d'emmagatzematge de material.
Vetllar per tal que es garanteixi l'ordre i neteja de la zona de treball i els seus accessos.
Els cantells del mobiliari hauran de ser arrodonits.
Senyalització d'esglaons amb colors d'advertència (groc i negre).
Inf:
Els passadissos i escales han d'estar lliures d'obstacles que evitin el pas.
Procurar deixar un mínim d'espai de zones de pas d'almenys 80 cm.
Mantenir l'ordre i neteja als espais de treball.
Respectar les zones d'emmagatzematge.
Els estris fixos de les taules, safates, etc..., no han de sobresortir a les zones de pas.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Senyalitzar amb colors d'advertència els esglaons d'accés per la porta d'usuaris.			SLOG	
Delimitar les zones d'emmagatzematge de material.			GSB	
Vetllar per tal que es garanteixi l'ordre i neteja de la zona de treball i els seus accessos.			GSB	
Els cantells del mobiliari hauran de ser arrodonits.			GSB	
Inf: Els passadissos i escales han d'estar lliures d'obstacles que evitin el pas. Procurar deixar un mínim d'espai de zones de pas d'almenys 80 cm. Mantenir l'ordre i neteja als espais de treball. Respectar les zones d'emmagatzematge. Els estris fixos de les taules, safates, etc..., no han de sobresortir a les zones de pas.			GSB	
Senyalització d'esglaons amb colors d'advertència (groc i negre).			SLOG	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/07

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lleu
Descripció	08 08 COL·LISIONS/ENTREBANCS CONTRA OBJECTES MÒBILS	
Observacions	Portes dels locals, portalons, portes d'accés al bibliobús. Carretons.	
Prevenició actual	Portes transparents amb topall de retenció. Coordinació d'activitats empresarials locals municipals.	
Prevenició adicional	Disposar topall de retenció a les portes d'entrada del bibliobús. Manteniment i revisió periòdica de rodes dels carretons. Substitució de rodes i sistemes de frenada en cas de deteriorament. Manteniments periòdics i revisions de portalons d'accés locals. Delimitar i senyalitzar passadís per circulació de persones dins de les naus. Inf: Prestar especial atenció durant el moviment de carretons, entrada i sortida portes, accés al bibliobús. S'ha de circular pels espais (passadís per persones dins de la nau).	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Manteniment i revisió periòdica de rodes dels carretons.			GSB	
Manteniments periòdics i revisions de portalons d'accés locals.			GSB	
Delimitar i senyalitzar passadís per circulació de persones dins de les naus.			SLOG_SDED	
Disposar topall de retenció a les portes d'entrada del bibliobús.			GSB	
Substitució de rodes i sistemes de frenada en cas de deteriorament.			GSB	
Inf: Prestar especial atenció durant el moviment de carretons, entrada i sortida portes, accés al bibliobús. S'ha de circular pels espais (passadís per persones dins de la nau).			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/08

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lleu
Descripció	09 09 COPS I TALLS PER OBJECTES O EINES	
Observacions	Petites tasques amb eines de tall (estisores i cúter). Manipulació de material d'oficina (llibres, carpetes, etc.). Petites tasques de manteniment del Bibliobús, muntatge de petaques i proteccions, escales, esglaons, sistemes de anivellació manual i altres elements auxiliars del Bibliobús	
Prevenió actua	Ordre i neteja. Es disposa d'espais per guardar els objectes i eines (locals i bibliobús).	
Prevenió adicional	Facilitar guants UNE 388:2019 recomanat 2232AP, registrar el seu lliurament i mantenir els registres. Inf: Ordre i neteja. Mantenir les eines en perfecte estat d'ús, afilades i tallants. Guardar els objectes tallants o punxants (xinxetes, tisores, tallapapers) tan bon punt s'acabin d'utilitzar. Es recomanable que estiguin en funda, caixa... Fer ús dels guants de seguretat mecànica UNE 388 durant les operacions que ho requereixen. Els guants han de ser de la talla adequada per tal que no es generin riscos addicionals.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Mantenir els registre d'Epis.			GSB	
Vetllar per l'ús dels Epis.			GSB	
Registrar el lliurament d'Epis.			GSB	
Inf: Ordre i neteja. Mantenir les eines en perfecte estat d'ús, afilades i tallants. Guardar els objectes tallants o punxants (xinxetes, tisores, tallapapers) tan bon punt s'acabin d'utilitzar. Es recomanable que estiguin en funda, caixa... Fer ús dels guants de seguretat mecànica UNE 388 durant les operacions que ho requereixen. Els guants han de ser de la talla adequada per tal que no es generin riscos addicionals.			GSB	
Facilitar guants UNE 388:2019 recomanat 2232AP.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/09

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lleu
Descripció	11 11 ATRAPAMENT PER/ENTRE OBJECTES	
Observacions	Portes automatitzades d'accés al bibliobús. Portalons automàtics dels locals. Petaques dels bibliobusos o plataformes d'obertura automàtica.	
Prevenició actual	Pictograma normalitzat de risc d'atrapament amb les portes d'obertura automàtica. Garantir espai entre la mampara i la porta de vidre per tal d'evitar la possibilitat d'atrapament dels dits de la mà.	
Prevenició adicional	Senyalitzar amb pictograma normalitzat el risc d'atrapament amb les portes i dispositius mòbils. Disposar de sistemes de detecció de moviment i obstacles a diferents alçades amb parada de seguretat. Garantir un correcte funcionament del sistema de detecció de persones a les portes/portalons, plataformes d'obertura escales, petaques automàtiques (bibliobusos, portalons d'accessos als locals). Inf: Prestar especial atenció als sistemes automatitzats de tancament/obertura per evitar risc d'atrapament.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Inf: Prestar especial atenció als sistemes automatitzats de tancament/obertura per evitar risc d'atrapament.			GSB	
Disposar de sistemes de detecció de moviment i obstacles a diferents alçades amb parada de seguretat.			GSB	
Garantir un correcte funcionament del sistema de detecció de persones a les portes/portalons, plataformes d'obertura escales, petaques automàtiques (bibliobusos, portalons d'accessos als locals).			GSB	
Senyalitzar amb pictograma normalitzat el risc d'atrapament amb les portes i dispositius mòbils.			SLOG	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/10

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lleu
Descripció	13 13 SOBRESFORÇ MALS GESTOS	
Observacions	Manipulació i pujada d'objectes pesats 10-20kg (caixes, maletes PI, lots de llibres) als Bibliobusos. Postures forçades (ajupits per agafar llibres o materials al terra o a prestatges o mobiliari baix, col.locar o retirar material a prestatges o mobiliari alt) tant als bibliobusos com als locals/magatzem/prestatgeries. Moviment de material en carretons amb rodes deteriorades. Manipulació manual de càrregues.	
Prevenió actual	Informació sobre manipulació manual de càrregues. Es disposa d'equips auxiliars per tal de reduir el risc de manipulació manual de càrregues. Exercicis d'escalfament i estirament postural (intradiba).	
Prevenió adicional	Formació en manipulació manual de càrregues del personal del bibliobús. Garantir el manteniment i verificació dels sistemes auxiliars (carretons, transpaletes...) rodes, sistemes d'amortiment. S'han d'evitar prestatges elevats o massa baixos amb l'ús habitual, per minimitzar les postures forçades o sobreexforços. Es recomana disposar d'un sistema auxiliar automatitzat per pujar i baixar el material des dels locals als Bibliobusos (caixes, lots de llibres, maletes de PI, ...). Inf: Seguir les pautes de manipulació manual de càrregues segures. Fer servir tamborets/escales homologades/transpalets per arribar als prestatges mes elevats i retirar els llibres a una alçada adequada. No realitzar manipulació d'objectes voluminosos o pesants sobre escales, aquestes manipulacions son susceptibles de generar inestabilitats i caigudes. Utilització d'equips auxiliars(carretons) per tal de reduir el risc de manipulació manual de càrregues. No sobrecarregar les caixes de llibres a fi de no superar el pes recomanat d'acord amb l'informe 2020IP055. Informar dels carretons/equips auxiliars/esglaons malmesos (rodes deteriorades, que costa d'empènyer, esglaons deteriorats, sabates d'escales) per tal de procedir a la seva reparació/substitució o el que pertoqui per garantir la seva seguretat i el seu correcte ús.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Inf: Seguir les pautes de manipulació manual de càrregues segures. Fer servir tamborets/escales homologades/transpalets per arribar als prestatges mes elevats i retirar els llibres a una alçada adequada. No realitzar manipulació d'objectes voluminosos o pesants sobre escales, aquestes manipulacions son susceptibles de generar inestabilitats i caigudes. Utilització d'equips auxiliars(carretons) per tal de reduir el risc de manipulació manual de càrregues. No sobrecarregar les caixes de llibres a fi de no superar el pes recomanat d'acord amb l'informe 2020IP055. Informar dels carretons/equips auxiliars/esglaons malmesos (rodes deteriorades, que costa d'empènyer, esglaons deteriorats, sabates d'escales) per tal de procedir a la seva reparació/substitució o el que pertoqui per garantir la seva seguretat i el seu correcte ús.			GSB	
Es recomana disposar d'un sistema auxiliar automatitzat per pujar i baixar el material des dels locals als Bibliobusos (caixes, lots de llibres, maletes de PI, ...).			GSB	
Formació en manipulació manual de càrregues del personal del bibliobús.			OPRL-GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

S'han d'evitar prestatges elevats o massa baixos amb l'ús habitual, per minimitzar les postures forçades o sobreesforços.

		GSB	
--	--	-----	--

Garantir el manteniment i verificació dels sistemes auxiliars (carretons, transpaletes...) rodes, sistemes d'amortiment.

		GSB	
--	--	-----	--

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/11

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lleu
Descripció	16 16 CONTACTES ELÈCTRICS	
Observacions	Ús d'equipaments elèctrics als bibliobusos, locals (ordinadors, impressores, ...). Connexió elèctrica del Bibliobús a la xarxa pública instal·lacions municipals.	
Prevenició actua	Senyalització de risc elèctric a equipaments i quadres elèctrics. Caixes de connexió normalitzades amb magnetotèrmics, carcasses de protecció... Adequació al REBT. Manteniment preventiu i correctiu dels quadres elèctrics així com de tots els elements que treballin en tensió.	
Prevenició adicional	Vetllar per la verificació i certificació de la instal·lació elèctrica dels quadres elèctrics de connexió als locals/magatzems de bibliobusos i així com als bibliobusos per instal·lador autoritzat i sota supervisió del tècnic competent, així com les inspeccions i revisions periòdiques de manteniment preventiu correctiu d'acord a normativa. Es recomana que les connexions/instal·lacions municipals es trobin a espais protegits de les inclemències del temps o almenys protegits de la pluja. Vetllar per tal que es revisin periòdicament l'estat de les instal·lacions, connexions, cablejats i equipaments d'equipaments propis com municipals o de xarxa pública. Garantir el registre documentat de les operacions de revisió i manteniment. Disposició de connexió elèctrica en caixa estanca (IP65) que ha de romandre tancada. Facilitar d'equips de protecció individual davant la protecció de risc elèctric: guants UNE 388+UNE 60903 i calçat de seguretat UNE 20345+ UNE 50321, registrar el seu lliurament i vetllar pel seu ús. Inf: Fer servir guants combinats de protecció mecànica UNE 388 i elèctrica UNE 60903 i calçat de seguretat per treballs elèctrics UNE 50321. No manipular els equips elèctrics amb les mans/peus o roba humida. Baixar el magnetotèrmic abans de realitzar la connexió homologada. En cas de sobreescalfament d'equip elèctric, mal funcionament, olor de cremat, no manipular, desendollar/tallar el corrent i informar per tal que es pugui reparar d'immediat. No tibar del cablejat directament per desendollar els equips elèctrics, per evitar deteriorament del cablejat. No manipular les instal·lacions elèctriques municipals i traslladar qualsevol anomalia.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Mantenir els registres dels Epis.			GSB	
Es recomana que les connexions/instal·lacions municipals es trobin a espais protegits de les inclemències del temps o almenys protegits de la pluja.			GSB-Aj	
Inf: Fer servir guants combinats de protecció mecànica UNE 388 i elèctrica UNE 60903 i calçat de seguretat per treballs elèctrics UNE 50321. No manipular els equips elèctrics amb les mans/peus o roba humida. Baixar el magnetotèrmic abans de realitzar la connexió homologada. En cas de sobreescalfament d'equip elèctric, mal funcionament, olor de cremat, no manipular, desendollar/tallar el corrent i informar per tal que es pugui reparar d'immediat. No tibar del cablejat directament per desendollar els equips elèctrics, per evitar deteriorament del cablejat. No manipular les instal·lacions elèctriques municipals i traslladar qualsevol anomalia.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Vetllar per la verificació i certificació de la instal·lació elèctrica dels quadres elèctrics de connexió als locals/magatzems de bibliobusos i així com als bibliobusos per instal·lador autoritzat i sota supervisió del tècnic competent, així com les inspeccions i revisions periòdiques de manteniment preventiu correctiu d'acord a normativa.			GSB	
Vetllar per tal que es revisin periòdicament l'estat de les instal·lacions, connexions, cablejats i equipaments d'equipaments propis com municipals o de xarxa pública.			GSB	
Garantir el registre documental de les operacions de revisió i manteniment dels equipaments.			GSB	
Facilitar d'equips de protecció individual davant la protecció de risc elèctric: guants UNE 388+UNE 60903 i calçat de seguretat UNE 20345+ UNE 50321.			GSB	
Disposició de connexió elèctrica en caixa estanca (IP65) que ha de romandre tancada.			GSB-Aj	
Registrar el lliurament d'Epis.			GSB	
Vetllar per l'ús dels Epis.			GSB	

Expedient **2119AR2/12**

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lieu
Descripció	17 17 EXPOSICIÓ A SUBSTÀNCIES NOCIVES	
Observacions	Possible acumulació de fums de combustió dels bibliobusos als locals.	
Prevenició actual	Manteniment preventiu i correctiu dels motors dels bibliobusos. Sistemes d'extracció de fums dièsel als locals dels Bibliobusos. Informació preventiva davant els fums dièsel intradiba. Resultats de mesuraments ambientals i personals dins de normativa.	
Prevenició adicional	Vetllar per tals que es garanteixi una ventilació adequada i suficient dels fums de combustió als locals dels Bibliobusos (sistemes d'extracció/detectors de fums de combustió). Revisió periòdica dels detectors de fums de combustió als locals de Bibliobusos per una qualitat d'aire segura dels locals. Inf: No mantenir els motors dels vehicles encesos als locals tal com està establert a les normes de seguretat. Informar en cas de deficiències dels sistemes d'extracció/ventilació dels locals i d'altres que puguin afectar a la qualitat de l'aire.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Revisió periòdica dels detectors de fums de combustió als locals de Bibliobusos per una qualitat d'aire segura dels locals.			GSB	
Vetllar per tals que es garanteixi una ventilació adequada i suficient dels fums de combustió als locals dels Bibliobusos (sistemes d'extracció/detectors de fums de combustió).			GSB-SDED	
Inf: No mantenir els motors dels vehicles encesos als locals tal com està establert a les normes de seguretat. Informar en cas de deficiències dels sistemes d'extracció/ventilació dels locals i d'altres que puguin afectar a la qualitat de l'aire.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/13

Centre treball	Conductor Bibliobús	Moderat
Descripció	21 21 INCENDIS	
Observacions	Equips de protecció d'incendis als llocs de treball.	
Prevenició actua	Manteniment preventiu i correctiu dels vehicles. Senyalització i equips de protecció contra incendis. Manteniment periòdic dels equips de contra incendis d'acord a normativa. Pla d'emergència dels bibliobusos i dels locals dels bibliobusos.	
Prevenició adicional	Formació del personal de bibliobús en la utilització d'equips de protecció d'incendis i primers auxilis. Vetllar per la realització de simulacres periòdics dels llocs de treball (locals i bibliobusos). Garantir el manteniment periòdic dels equips de contra incendis d'acord a normativa.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Formació del personal de bibliobús en la utilització d'equips de protecció d'incendis i primers auxilis.			OPRL-GSB	
Vetllar per la realització de simulacres periòdics dels llocs de treball (locals i bibliobusos).			GSB	
Garantir el manteniment periòdic dels equips de contra incendis d'acord a normativa.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient **2119AR2/14**

Centre treball **Conductor Bibliobús** **Moderat**

Descripció 24 24 ACCIDENTS DE TRÀNSIT

Observacions Circulació del bibliobús per la via pública.
Accidents in itinere.
Primers auxilis.
Circulació de vehicles i Bibliobusos als locals.

Prevenió actual Roba reflectant (armilla, abric, ...)

Prevenió adicional Disposar i facilitar protocols d'actuació en cas d'avaria i/o accident de trànsit als treballadors.
Realitzar inspeccions i revisions periòdiques per empresa especialitzada (ex. empresa constructora) dels vehicles per tal de realitzar una verificació en profunditat de les condicions estructurals i mecàniques dels bibliobusos.
Vetllar i guardar els registres de les revisions periòdiques i inspeccions.
Estudiar la possibilitat d'instal·lar càmeres a la part posterior dels bibliobusos en aquells bibliobusos que no hi tenen per tal de millorar la visibilitat durant les maniobres d'aquest.
Verificació periòdica dels sistemes de seguretat activa i passiva dels Bibliobusos.
Tenir disponibles cinturons per embarassades per a quan es produeixi aquesta circumstància en el personal femení del bibliobús.
Control periòdic del material de la farmaciola tant als locals com als Bibliobusos.
Formació pràctica i teòrica sobre primers auxilis.
Vigilància de la salut periòdica d'acord amb els protocols establerts.
Vetllar per tal que periòdicament (per exemple quinzenalment) es registren les verificacions bàsiques del vehicle per part dels conductors en un check-list de manera preventiva.
Dotar de roba reflectants UNE 20471: armilles, roba d'abric que s'han de fer servir en espais amb circulació de vehicles, via pública, carretera.
Registrar el seu lliurament, mantenir els registres i vetllar pel seu ús.
Inf:
Consulta de les previsions meteorològiques i de trànsit abans d'iniciar activitats.
Segueix els protocols d'actuació en cas d'accident i avaria.
Respecta la normativa de trànsit, condueix amb precaució.
Extremar la precaució durant el moviment de vehicles, Bibliobusos i circulació de persones a les naus i als espais públics (parades de Bibliobús).
Revisa periòdicament el Bibliobús i en cas d'anomalia comunica-ho per tal de derivar-ho al taller en cas que calgui.
Fer servir roba reflectant (armilla, abric) a la carretera/ via pública amb circulació de vehicles especialment quan es detecta poca visibilitat.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Control periòdic del material de la farmaciola tant als locals com als Bibliobusos.			GSB	
Tenir disponibles cinturons per embarassades per a quan es produeixi aquesta circumstància en el personal femení del bibliobús.			GSB	
Vetllar per l'ús d'Epis.			GSB	
Mantenir els registres d'Epis.			GSB	
Registrar el lliurament d'Epis.			GSB	
Dotar de roba reflectants UNE 20471: armilles, roba d'abric que s'han de fer servir en espais amb circulació de vehicles, via pública, carretera.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Vetllar per tal que periòdicament (per exemple quinzenalment) es registren les verificacions bàsiques del vehicle per part dels conductors en un check-list de manera preventiva.			GSB	
Vigilància de la salut periòdica d'acord amb els protocols establerts.			OPRL	
Verificació periòdica dels sistemes de seguretat activa i passiva dels Bibliobusos.			GSB	
Estudiar la possibilitat d'instal·lar càmeres a la part posterior dels bibliobusos en aquells bibliobusos que no hi tenen per tal de millorar la visibilitat durant les maniobres d'aquest.			GSB	
Vetllar i guardar els registres de les revisions periòdiques i inspeccions.			GSB	
Realitzar inspeccions i revisions periòdiques per empresa especialitzada (ex. empresa constructora) dels vehicles per tal de realitzar una verificació en profunditat de les condicions estructurals i mecàniques dels bibliobusos.			GSB	
Inf: Consulta de les previsions meteorològiques i de trànsit abans d'iniciar activitats. Segueix els protocols d'actuació en cas d'accident i avaria. Respecta la normativa de trànsit, condueix amb precaució. Extremar la precaució durant el moviment de vehicles, Bibliobusos i circulació de persones a les naus i als espais públics (parades de Bibliobús). Revisa periòdicament el Bibliobús i en cas d'anomalia comunica-ho per tal de derivar-ho al taller en cas que calgui. Fer servir roba reflectant (armilla, abric) a la carretera/ via pública amb circulació de vehicles especialment quan es detecta poca visibilitat.			GSB	
Disposar i facilitar protocols d'actuació en cas d'avaría i/o accident de trànsit als treballadors.			GSB	
Formació pràctica i teòrica sobre primers auxilis.			OPRL-GSB	

Expedient **2119AR2/15**

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lieu
Descripció	26 26 ALTRES TIPUS D'ACCIDENTS	
Observacions	Possibles riscos derivats d'activitats o condicions dels locals municipals dels Bibliobusos.	
Prevenió actual	Procediment de Coordinació d'Activitats Empresarials.	
Prevenió adicional	Vetllar per una efectiva coordinació d'activitats entre administracions (Ajuntament i Gerència de Biblioteques). Garantir que la informació derivada de la coordinació d'activitats arribi al personal de Diputació que fa ús o presta servei als centres municipals en tant als riscos derivats dels mateixos i les mesures d'emergència.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Vetllar per una efectiva coordinació d'activitats entre administracions (Ajuntament i Gerència de Biblioteques).			GSB	
Garantir que la informació derivada de la coordinació d'activitats arribi al personal de Diputació que fa ús o presta servei als centres municipals en tant als riscos derivats dels mateixos i les mesures d'emergència.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient **2119AR2/16**

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lleu
Descripció	27 27 MALALTIES CAUSADES PER AGENTS QUÍMICS	
Observacions	Manteniment ordinari del vehicle (nivells d'aigua, oli, anticongelant, sabó,...).	
Prevenició actual	Utilització d'EPI's (guants, pantalla antiesquitxades ...)	
Prevenició adicional	Facilitar guants de protecció química UNE 374, pantalla antiesquitxades UNE 166 per la manipulació d'olis, sabó, anticongelant ..., registrar el seu lliurament i mantenir els registres. Inf: Fer servir guants de protecció química UNE 374 impermeables (protecció química) i pantalla antiesquitxades UNE 166 per tasques de manteniment del Bibliobús, manipulació d'olis, anticongelant, sabó.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Facilitar guants de protecció química UNE 374, pantalla antiesquitxades UNE 166 per la manipulació d'olis, sabó, anticongelant.			GSB	
Mantenir els registres dels Epis.			GSB	
Registrar el lliurament d'Epis.			GSB	
Inf: Fer servir guants de protecció química UNE 374 impermeables (protecció química) i pantalla antiesquitxades UNE 166 per tasques de manteniment del Bibliobús, manipulació d'olis, anticongelant, sabó.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/17

Centre treball Conductor Bibliobús **Lleu**

Descripció 28 28 MALALTIES CAUSADES PER AGENTS FÍSICS

Observacions Exposició a radiació solar (calor o fred) durant tasques puntuals de treball a l'exterior dels personal de Bibliobusos amb possibles condicions climatològiques adverses. Tasques de dinamització cultural a l'exterior.

Prevenió actua

Prevenió adicional

Aturar l'activitat davant factors climàtics molt adversos i reorganització de les tasques, sempre que sigui possible.
 Prioritzar la participació dels treballadors en l'organització del treball i implantar les mesures preventives adequades.
 Planificar les activitats en exteriors considerant la previsió meteorològica (temperatura, humitat relativa, velocitat de l'aire, pluges, etc.)
 Facilitar una ampolla/ termo per portar aigua fresca o begudes calentes.
 Dotar periòdicament d'armilles/roba de treball d'acord amb l'època de l'any, adaptades a les condicions climatològiques (d'abric i protecció de pluja a l'hivern i teixits transpirables a l'estiu), registrar el seu lliurament i mantenir-los.
 Facilitar cremes de protecció solar, registrar el seu lliurament, mantenir els registres i vetllar per l'ús per evitar danys ocasionats per les radiacions solars (aquestes radiacions afecten tot l'any, no només a l'estiu, també a la muntanya amb fred, vent i/o neu).
 Garantir funcionament adequat del sistema de calefacció i climatització del Bibliobús i dels locals.
 Es recomana instal·lar sistema de localització i polsador d'emergència als Bibliobusos.
 Garantir el manteniment preventiu i correctiu dels vehicles (bibliobusos).
 Disposar de mecanismes automàtics que redueixin la càrrega de treball manual.
 Inf:
 Consulta de les previsions meteorològiques i de trànsit abans d'iniciar activitats.
 Utilitzar cremes de protecció solar tot l'any per activitats a l'exterior.
 Segueix les indicacions establertes per evitar un cop de calor: eviteu tasques que requereixen una activitat física important o alt grau d'exposició al sol a les hores centrals del dia.
 Reorganitzar les tasques: porteu aigua fresca suficient per hidratar-se sovint, establir horaris adients per garantir unes condicions segures davant de la possibilitat de risc per cop de calor.
 En cas de patir un cop de calor situar a l'afectat a l'ombra, donar-li beure aigua (si està conscient), refrescar-lo amb compreses i posar-se en contacte amb 112.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Aturar l'activitat davant factors climàtics molt adversos i reorganització de les tasques, sempre que sigui possible.				
Garantir funcionament adequat del sistema de calefacció i climatització del Bibliobús i dels locals.			GSB	
Dotar periòdicament d'armilles/roba de treball d'acord amb l'època de l'any, adaptades a les condicions climatològiques (d'abric i protecció de pluja a l'hivern i teixits transpirables a l'estiu), registrar el seu lliurament i mantenir-los.			GSB	
Es recomana instal·lar sistema de localització i polsador d'emergència als Bibliobusos.			GSB	
Facilitar una ampolla/ termo per portar aigua fresca o begudes calentes.			GSB	
Garantir el manteniment preventiu i correctiu dels vehicles (bibliobusos).			GSB	
Planificar les activitats en exteriors considerant la previsió meteorològica (temperatura, humitat relativa, velocitat de l'aire, pluges, etc.)				

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Disposar de mecanismes automàtics que redueixin la càrrega de treball manual.				
Prioritzar la participació dels treballadors en l'organització del treball i implantar les mesures preventives adequades.				
Inf: Consulta de les previsions meteorològiques i de trànsit abans d'iniciar activitats. Utilitzar cremes de protecció solar tot l'any per activitats a l'exterior. Segueix les indicacions establertes per evitar un cop de calor: eviteu tasques que requereixen una activitat física important o alt grau d'exposició al sol a les hores centrals del dia. Reorganitzar les tasques: porteu aigua fresca suficient per hidratar-se sovint, establir horaris adients per garantir unes condicions segures davant de la possibilitat de risc per cop de calor. En cas de patir un cop de calor situar a l'afectat a l'ombra, donar-li beure aigua (si està conscient), refrescar-lo amb compreses i posar-se en contacte amb 112.				
Facilitar cremes de protecció solar, registrar el seu lliurament, mantenir els registres i vetllar per l'ús per evitar danys ocasionats per les radiacions solars (aquestes radiacions afecten tot l'any, no només a l'estiu, també a la muntanya amb fred, vent i/o neu).			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient **2119AR2/18**

Centre treball Conductor Bibliobús Molt lleu

Descripció 28 28 MALALTIES CAUSADES PER AGENTS FÍSICS

Observacions Vibracions derivades de la circulació.
Exposició visual a radiació solar durant la conducció.

Prevenició actua Manteniment preventiu i correctiu dels vehicles.
Seients amb sistema d'amortiment.
Ulleres de sol d'ús laboral: EPI cat II

Prevenició adicional Garantir seients i sistemes d'amortiment en bon estat.
Realitzar manteniment i guardar els registres dels sistemes d'amortiment del Bibliobús.
Vetllar per l'aplicació del protocol de protecció a la maternitat.
Facilitar ulleres del sol d'ús laboral UNE 166 + UNE 172, codi de protecció 5 o 6 i grau de protecció 2-2,5, registrar el seu lliurament, mantenir els registres i vetllar pel seu ús.
Inf:
Comunicar a vigilància de la salut la situació d'embaràs per tal de valorar l'aplicació de mesures de protecció adicional d'acord amb el protocol de protecció a la maternitat.
Fes ús d'ulleres de sol per ús laboral facilitades durant la conducció.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Inf: Comunicar a vigilància de la salut la situació d'embaràs per tal de valorar l'aplicació de mesures de protecció adicional d'acord amb el protocol de protecció a la maternitat. Fes ús d'ulleres de sol per ús laboral facilitades durant la conducció.			GSB	
Garantir seients i sistemes d'amortiment en bon estat.			GSB	
Realitzar manteniment i guardar els registres dels sistemes d'amortiment del Bibliobús.			GSB	
Facilitar ulleres del sol d'ús laboral UNE 166 + UNE 172, codi de protecció 5 o 6 i grau de protecció 2-2,5.			GSB	
Registrar el lliurament d'Epis.			GSB	
Mantenir els registres dels Epis.			GSB	
Vetllar per l'ús dels Epis.			GSB	
Vetllar per l'aplicació del protocol de protecció a la maternitat.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/19

Centre treball	Conductor Bibliobús	Moderat
Descripció	32 32 CONFIGURACIÓ DEL LLOC DE TREBALL, POSTURES	
Observacions	Adopció continuada de la mateixa postura de treball. Treballs amb pantalles PVD (portàtil sense teclat independent). Postures forçades durant tasques del Bibliobús, anivellació de potes, col.locació de proteccions, obertures de maleters exteriors, manipulació de caixes del PI, pujada i baixada del material.	
Prevenió actual	Informació sobre el treball amb pantalles de visualització de dades. Autoregulació de pauses. Cadires amb requisits ergonòmics. Exercicis d'escalfament (intradiba).	
Prevenió adicional	Millorar la disposició ergonòmica dels llocs de treball (distància ulls-pantalla 50cm, altura de la taula: 70cm, fons-espai per les cames:70cm, amplada espai cames 70cm, distància taula-paret: 80cm) Facilitar teclat i ratolí independent. Es recomana disposar de pantalla més gran i ubicar-la a l'alçada dels ulls amb un braç des de la prestatgeria que es reculli quan no es faci servir. Distribució de l'espai de treball amb pantalles de visualització de dades (portàtils, ordinadors) tant als locals com als bibliobusos. Inf: Utilitzar pantalles d'ordinador amb sistema de regulació d'alçada i teclats ergonòmics en aquells vehicles que no disposen d'ells (en aquest sentit fora convenient d'utilitzar suports ergonòmics per regular l'alçada de la pantalla, així com utilitzar teclats independents d'aquest). Veure intradiba (formació i informació). Realització de pauses segons la informació ergonòmica d'ús de pantalles de visualització de dades. Fer servir cadires ergonòmiques. Realitza exercici d'escalfaments a l'inici de la jornada i abans d'adoptar postures forçades (ajupit, anivellació de potes, col.locació de proteccions, obertures de maleters exteriors, manipulació de caixes del PI, pujada i baixada del material ...).	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Distribució de l'espai de treball amb pantalles de visualització de dades (portàtils, ordinadors) tant als locals com als bibliobusos.			GSB	
Millorar la disposició ergonòmica dels llocs de treball (distància ulls-pantalla 50cm, altura de la taula: 70cm, fons-espai per les cames:70cm, amplada espai cames 70cm, distància taula-paret: 80cm)			GSB	
Facilitar teclat i ratolí independent.			GSB	
Inf: Utilitzar pantalles d'ordinador amb sistema de regulació d'alçada i teclats ergonòmics en aquells vehicles que no disposen d'ells (en aquest sentit fora convenient d'utilitzar suports ergonòmics per regular l'alçada de la pantalla, així com utilitzar teclats independents d'aquest). Veure intradiba (formació i informació). Realització de pauses segons la informació ergonòmica d'ús de pantalles de visualització de dades. Fer servir cadires ergonòmiques. Realitza exercici d'escalfaments a l'inici de la jornada i abans d'adoptar postures forçades (ajupit, anivellació de potes, col.locació de proteccions, obertures de maleters exteriors, manipulació de caixes del PI, pujada i baixada del material ...).			GSB	
Es recomana disposar de pantalla més gran i ubicar-la a l'alçada dels ulls amb un braç des de la prestatgeria que es reculli quan no es faci servir.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/20

Centre treball Conductor Bibliobús **Molt lleu**

Descripció 33 33 MICROCLIMA (AMBIENT TÈRMIC, IL·LUMINACIÓ, ETC.)

Observacions Fatiga visual per l'ús de pantalles de visualització de dades.
Possible nivell de llum insuficient a la tarda (hivern) tasques exterior Bibliobús.

Prevenió actua

**Prevenió
adicional** Garantir el nivell de il.luminació als llocs de treball amb pantalles de visualització de dades.
Realitzar pauses visuals d'acord amb la informació facilitada i disponible a la intradiba.
Dotar de il.luminació els espais exteriors del Bibliobús tal com maleters, ...
Posar a disposició dels treballadors un llum auxiliar (per exemple un frontal) per tal de veure alguna zona del Bibliobús exterior amb manca d'il.luminació en absència de llum natural.

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Dotar de il.luminació els espais exteriors del Bibliobús tal com maleters, ...			GSB	
Realitzar pauses visuals d'acord amb la informació facilitada i disponible a la intradiba.			GSB	
Posar a disposició dels treballadors un llum auxiliar (per exemple un frontal) per tal de veure alguna zona del Bibliobús exterior amb manca d'il.luminació en absència de llum natural.			GSB	
Garantir el nivell de il.luminació als llocs de treball amb pantalles de visualització de dades.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/21

Centre treball	Conductor Bibliobús	Lleu
Descripció	33 33 MICROCLIMA (AMBIENT TÈRMIC, IL·LUMINACIÓ, ETC.)	
Observacions	Possible desconfort als llocs de treball (locals/bibliobusos).	
Prevenició actua	Disposen de mantes tèrmiques (para-sol) que col·loquen als parabrises per reduir aquest escalfament de la cabina quan es troben estacionats a l'estiu sense possibilitat de fer-ho a l'ombra. Tendals exteriors als Bibliobusos. Sistemes de climatització.	
Prevenició adicional	Es recomana garantir un condicionament ràpid amb una temperatura regulable, estable i confortable tant als locals com als bibliobusos. Aquesta temperatura s'haurà de mantenir entre els 17-27°C. Facilitar roba d'abric al personal i registrar el seu lliurament. Revisar periòdicament els sistemes de climatització i renovació d'aire als locals i als bibliobusos. Garantir que tots els Bibliobusos disposen de mantes tèrmiques/parasols interiors de parabrises i laterals per fer-ho servir durant els estacionaments-prestació de servei al sol (especialment a l'estiu) sinò hi ha ombra a fi de minimitzar l'escalfament de la cabina. Realitzar manteniment i neteja periòdica dels equips de climatització, així com manteniment i revisions dels tendals exteriors. En cas de deteriorament, s'haurà de reparar.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Realitzar manteniment i neteja periòdica dels equips de climatització, així com manteniment i revisions dels tendals exteriors. En cas de deteriorament, s'haurà de reparar.			GSB	
Garantir que tots els Bibliobusos disposen de mantes tèrmiques/parasols interiors de parabrises i laterals per fer-ho servir durant els estacionaments-prestació de servei al sol (especialment a l'estiu) sinò hi ha ombra a fi de minimitzar l'escalfament de la cabina.			GSB	
Revisar periòdicament els sistemes de climatització i renovació d'aire als locals i als bibliobusos.			GSB	
Facilitar roba d'abric al personal i registrar el seu lliurament.			GSB	
Es recomana garantir un condicionament ràpid amb una temperatura regulable, estable i confortable tant als locals com als bibliobusos. Aquesta temperatura s'haurà de mantenir entre els 17-27°C.			GSB	

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Per Classificar/Altres Centres

Expedient 2119AR2/22

Centre treball	Conductor Bibliobús	Moderat
Descripció	34 34 ALTRES FACTORS DE RISC ERGONÒMICS I PSICOSOCIALS	
Observacions	Absència de serveis higiènics al Bibliobús.	
Prevenició actua	Estacionament del Bibliobús a prop de nuclis urbans on hi ha possibilitat d'anar als serveis de l'Ajuntament, escoles, casals, centres de salut.	
Prevenició adicional	Garantir l'accés dels treballadors als serveis higiènics municipals dels ajuntaments. Vetllar per tal que es garanteixi que els serveis higiènics adequats i nets. Valorar la possibilitat d'incorporar al disseny dels Bibliobusos serveis higiènics pels empleats.	

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
Vetllar per tal que es garanteixi que els serveis higiènics adequats i nets.			GSB	
Valorar la possibilitat d'incorporar al disseny dels Bibliobusos serveis higiènics pels empleats.			GSB	
Garantir l'accés dels treballadors als serveis higiènics municipals dels ajuntaments.			GSB	