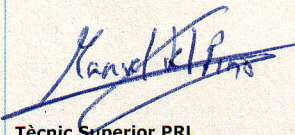
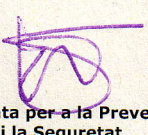
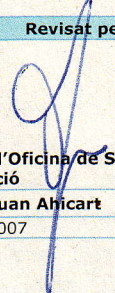


I) TAULA DE CONTROL

Distribució			Registres associats
			RE.EPI.01/07
Substitueix a	Data d'emissió	Data aplicació	Documents associats Fitxes informatives dels EPI elaborades per l'OSP de la UAB
	20/09/2007	20/09/2007	
Elaborat per	Aprobat per	Revisat per	
 Tècnic Superior PRL Manuel del Pino Santiago 18/09/2007	 Adjunta per a la Prevenció, la Salut i la Seguretat Reyes Pla Soler 18/09/2007	 Cap de l'Oficina de Serveis de Prevenció Roser Juan Ahicart 18/09/2007	

1. OBJECTIU.

Lliurar i comprovar l'efectiva utilització dels equips de protecció individual (EPI) als treballadors que els necessitin així com facilitar la informació precisa per tal que aquests equips puguin ser utilitzats i mantinguts de forma adequada.

2. DEFINICIONS.

Veieu PGP.EPI.01/05.

3. ÀMBIT D'APLICACIÓ

Aquest procediment serà d'aplicació a personal propi, estudiants de tercer cicle i/o visitants afectat per un risc que no s'hagi pogut eliminar o on no hi hagi possibilitats d'aplicar mesures col·lectives.

4. RESPONSABILITATS

Responsable funcional: Assegurar l'aplicació d'aquest procediment en les seves respectives àrees. Garantir la correcta utilització dels equips de protecció individual necessaris per al personal del seu àmbit per tal que aquests puguin dur a terme correctament les seves funcions. Participar activament en el procés d'informació, formació i lliurament dels equips. Vetllar per la correcta utilització dels equips. Arxivar el document de lliurament i control dels equips.

Usuaris (personal propi, estudiants de tercer cicle i/o visitants): Utilitzar correctament els EPI facilitats en les operacions i llocs on sigui indicat, en base als coneixements, la informació i/o formació facilitada.

Tenir cura dels EPI, del seu manteniment (neteja, conservació, emmagatzematge). Comunicar qualsevol anomalia, defecte o desgast que aparegui en els EPI i que pugui minvar les seves característiques protectores, lliurant-los, sempre que sigui possible, el responsable funcional.

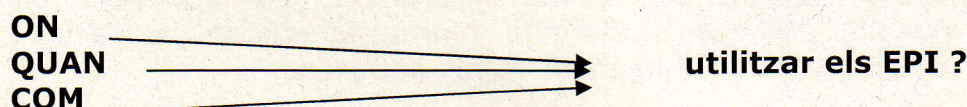
OSP: Assessorar i facilitar eines (fitxes informatives, sessions formatives, programa informàtic de gestió, etc) als responsables perquè puguin gestionar correctament els EPI un cop han estat lliurats als treballadors. Fer inspeccions periòdiques per vetllar per l'efectiva utilització i gestió dels EPI.

Delegats de prevenció: Col·laborar amb la institució per fomentar l'ús dels EPI i promoure la participació dels/de les treballadors/es en tots aquells aspectes relacionats amb els EPI.

5. PROCEDIMENT

Informació

Per garantir aquest procés, cal que el responsable faciliti els treballadors conjuntament amb els EPI la informació precisa per garantir un correcte ús d'aquests. Aquesta serà escrita i oral (fulls informatius que acompanyen als EPI, normes de seguretat, fitxes informatives, procediments normalitzats de treball, etc). Aquesta informació es facilitarà sempre de manera prèvia al lliurament dels equips i ha de garantir que amb la mateixa els usuaris coneguin:



Les fonts d'informació escrites més importants que disposen els responsables són els propis fulls informatius que acompanyen els EPI, els procediments normalitzats de treball propis dels àmbits de treball, o bé les fitxes informatives desenvolupades des del SP. Veieu **annex 1**.

Aquesta informació es facilitarà una única vegada per a un mateix EPI a no ser que, de manera expressa, sigui novament sol·licitada per un treballador.

En aquells casos, sempre excepcionals, on les circumstàncies exigeixen la utilització d'un EPI per més d'una persona s'informarà a tot el personal afectat. En aquest cas cal garantir les mesures higièniques adients per a què no es generi cap problema de salut o higiene als diferents usuaris.

En tot moment es podrà demanar l'assessorament del SP per al desenvolupament d'aquest procés informatiu. Especialment, en aquells casos on la utilització dels EPI sigui de complexitat elevada o quan la mala utilització i/o conservació dels EPI pugui suposar un risc mortal o de conseqüències irreversibles per als usuaris.

Lliurament

Els EPI seran proporcionats per la UAB a tots els usuaris que ho necessitin per al desenvolupament segur de la seva tasca. Els responsables funcionals lliuraran aquests equips.

Caldrà deixar constància escrita del lliurament efectiu dels EPI a cada usuari. Veieu **annex 2**. Caldrà que el treballador signi la conformitat en el lliurament dels equips de protecció individual. El responsable arxivarà aquesta documentació. El lliurament dels EPI es farà de forma personalitzada.

Substitució

Els usuaris hauran d'informar el seu responsable de qualsevol defecte, anomalia, dany apreciat, caducitat en l'EPI. O bé quan en un EPI es presenti qualsevol problema durant la seva utilització que suposi una pèrdua de la seva eficàcia protectora o un risc addicional. Aquesta situació suposarà la substitució de l'equip afectat.

El responsable lliurarà el nou EPI de forma personalitzada. En el lliurament l'usuari haurà de presentar, sempre que sigui possible, l'equip que ha de substituir.

Utilització

El/la treballador/a és el responsable dels EPI que se li han lliurat, utilitzant-los sempre que ho requereixi, segons el risc al que s'enfronta i mantenint-lo en perfectes condicions d'ús i d'emmagatzemament, d'acord a la formació rebuda i seguint les instruccions del fabricant, la normes i fitxes informatives.

Control d'ús

Dins de les tasques a Fer pels responsables es troba la de vetllar per l'efectiva utilització i conservació dels EPI per part dels usuaris.

El SP o bé aquelles persones designades per a dur a terme funcions de prevenció vetllaran per l'efectiva utilització i gestió dels EPI. Des del SP es facilitaran eines informàtiques per recolzar aquesta tasca de control.

6. REGISTRES

RE.EPI.01/07

7. REFERÈNCIES

Llei 31/95 de prevenció de riscos laborals.

RD 1407/92. Sobre comercialització d'equips de protecció individual.

RD 773/97. Sobre utilització d'equips de protecció individual.

Guía Técnica sobre Equipos de Protección Individual. INSHT 1999

Guía ASEPAL

NTP 262 " Protectores visuales contra impactos y/o salpicaduras: guías para la elección, uso y mantenimiento."

NTP 263 " Guantes de protección contra riesgos mecánicos: guías para la elección, uso y mantenimiento."

NTP 518 " Prevención del riesgo en el laboratorio. Utilización de equipos de protección individual (II): gestión."

8. ANNEX

Annex 1. Exemple de fitxa informativa.

Annex 2. Control i manteniment dels equips de protecció individual.

Servei de Prevenció i de Medi
 Ambient
 Edifici Rectorat
 Campus Universitari
 08193 Cerdanyola del Vallès
 (Barcelona) Spain



**Universitat
 Autònoma
 de Barcelona**


EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL (EPI)

Nom de l'EPI: Orellera BILSOM 717

Categoria de l'EPI: II. Protecció de riscos de grau mitjà o elevat, però no de conseqüències mortals o irreversibles.

Descripció de l'EPI:

Les orelleres consisteixen en uns casquets que cobreixen les orelles i que s'adapten al cap mitjançant coixinets tous. Generalment estan farcides d'escuma plàstica o líquid. Els casquets es folren normalment amb un material que absorbeixi el so. S'uneixen entre si amb una banda de pressió (arnès), generalment de metall o plàstic. A vegades es fixa a cada casquet, o a l'arnès a prop dels casquets, una cinta flexible. Aquesta cinta s'utilitza per sostenir els casquets quan l'arnès es porta a la nuca o sota la barbeta.

Part del cos que protegeix: Oïda

Característiques tècniques:

- Pes 170 g.
- Els casquets no contenen peces metàl·lica (adequades per a electricistes)
- S'adapta a qualsevol persona (mecanisme Quick-Click).
- Ajustable en alçada/inclinació
- Material de l'arnès: Acetal (POM)
- Material dels coixinets: PVC i poliuretà
- Disseny ergonòmic (volum, pressió, adaptabilitat individual, transpirable...)
- Protector auditiu compatible amb altres dispositius de seguretat
- Disposa de coixinets de recanvi
- Els nivells d'atenuació són: SNR=27 dB, H=33 dB, M=24 dB, L=16 dB.*



Riscos dels que protegeix:

- Riscos deguts a agents mecànics (perforacions, etc.)
- Riscos derivats de les condicions d'humitat, inclemències del temps, calor, fred i radiacions
- Agressions tèrmiques (metall fos, flames, etc.)
- Productes químics (olis, dissolvents, etc.)
- Riscos deguts a la mala utilització o elecció dels protectors auditius (col·locació, ús, etc.)
- Riscos derivats d'un mal emmagatzematge, manteniment i neteja

*SNR: atenuació global del protector

H: atenuació a altes freqüències

M: atenuació a freqüències mitjanes

L: atenuació a baixes freqüència

Treballs on és recomanable:

(Advertència: aquest llistat es indicatiu, no exhaustiu)

- Utilització de premses per metalls
- Treballs on s'utilitzin dispositius d'aire comprimit
- Treballs dels sectors de la fusta i tèxtil
- Activitats del personal de terra en els aeroports
- Indústria automobilística
- Centrals d'energia
- Operacions i llocs de treball sotmesos a un nivell diari equivalent comprès entre 80 dBA i 85 dBA, i obligatòriament a partir dels 85 dBA
- En aquells llocs on així estigui indicat segons senyalització d'obligació
- Convé fer-les servir en cas de sorolls de tipus intermitent.
- Finalment, sempre que l'avaluació de riscos del lloc de treball així ho determini

Condicions d'ús, manteniment i emmagatzematge d'aquest equip:

- Les orelles s'han de col·locar i ajustar a l'oïda seguint les instruccions corresponents.
- Els casquets han d'ajustar correctament sobre els pavellons auditius.
- Convé fer-les servir en cas de sorolls de tipus intermitent.
- Aquests protectors auditius no són adequats per sorolls d'impuls.
- L'ús d'un protector auditiu no ha de minvar la percepció de la parla, dels senyals de perill o de qualsevol altre so o senyal necessari per la realització correcta de l'activitat pròpia.
- La protecció no ha de ser excessiva. Si el protector indueix una atenuació excessiva, es considera que l'usuari està excessivament protegit i aïllat de l'entorn.
- Canviar per un altre tipus de protector si s'experimenten incomoditats com ara mal de cap a conseqüència de la pressió de l'arnès.
- S'utilitzaran mentre duri l'exposició al soroll, la seva retirada temporal redueix sèriament la protecció.
- Tenir en compte el termini d'utilització (vida útil) en relació a les característiques del protector.
- Certes substàncies químiques poden afectar negativament aquest producte.
- L'usuari ha de disposar de recanvis, com ara coixinets o revestiments interiors pels casquets.
- Les orelles s'han de guardar en un àrea neta i seca on no puguin ser danyades. La temperatura d'emmagatzematge no ha de superar els +55°C.
- Les orelles i especialment els coixinets, poden deteriorar-se amb el seu ús. Es recomana examinar-les periòdicament per detectar trencaments o fugues.
- Al final de cada torn, els coixinets dels casquets han de netejar-se amb aigua calenta i sabó. No submergir-les en aigua.
- Les orelles han de ser utilitzades per un sol treballador.
- S'ha de tenir en compte els problemes de salut dels treballadors. Patologies en el sistema auditiu poden donar problemes en l'ús dels protectors auditius.
- Per a més informació, llegiu atentament el full informatiu.

Referència comercial de l'equip:

- Orellera BILSOM 717

Ref: 004-0H7151

- Coixinets de recanvi BILSOM 717

Ref. 004-0H7151



CONTROL I MANTENIMENT DELS EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL

ÀMBIT:		Responsable:					
Tipus d'equip	Marca	Ref.	Localització	Data de lliurament	Caducitat (*)	Usuari	Signatura
OBSERVACIONS:							

(*) Pareu especial atenció en el cas de filtres respiratoris.