



**BAJADUN LAN ISTRIPUAK
E.A.Eko UNIBERSITATEZ KANPOKO
IKASTETXE PUBLIKOETAN
2011 – 2012 IKASTURTEA**

Txostenaren zenb.: 6

Hezkuntza Saileko Lan arriskuen Prebentzioa

Segurtasun arloko arduraduna: Marivi Carazo Alcubilla

2013ko Uztaila

1. SARRERA

EAEko unibertsitateaz kanpoko ikastetxe publikoetan bjadun lan-istripuen inguruko seigarren txosten honen argitalpenarekin

Hezkuntza Saileko langileek ikastetxeetan nola jasaten dituzten lan istripuak eta lan istripu hauekiko gorabeherak kuantifikatu eta ezagutarazi nahi dugu.

Datu hauen azterketak lan-istripuen ikerketen emaitzekin batera jarduera prebentiboak garatzeko aukera ematen baitigu berriro halako istripurik gerta ez dadin.

2. EREMUA, ALDIA ETA IKETUTAKO TALDEA

Ikerketa Eusko Jaurlaritzaren Hezkuntza Saileko hiru lurraldeetako unibertsitateaz kanpoko ikastetxe publikoen eremuan burutu da.

Informazio iturria:

- Hezkuntza Saileko Ordezkaritzetan Delt@ sistemaren bitartez artxibaturiko agiriak.
- 2011ko irailetik 2012 irailerako bitarteko aldia
- Jardueran egon diren Gizarte-Segurantza Erregimeneko Hezkuntza Saileko langileen agiriak.
- Aztertutako irizpideak:

AZTERTUTAKO IRIZPIDEAK

1. Okupazioen kode Nazionala CNO-2011
2. Kontratu mota
3. Istripuaren tokia
4. Istripu mota eta istripuaren tokia
5. Egiten zuen lan-mota
6. Jarduera fisiko zehatza
7. Desbideraketa, normala ez den gertakaria
8. Era
9. Jarduerari lotutako eragilea
10. Lesioaren azalpena
11. Lesioaren gradua
12. Lesionatutako gorputz atala

2012ko urriaren 13ra bjadun 297 erregistro daude, 42 Araban, 163 Bizkaian eta 92 Gipuzkoan.



3. HELBURUAK:

a.- Baja duten lan istripuen eragina eta bilakaera ezagutu 2011eko irailetik 2012ko iraila arte

IKASTURTEA	ISTRIPU KOPURUA	DOZENTEAK	EZ DOZENTEAK
2005- 2006	175	96	79
2006- 2007	228	140	88
2007- 2008	227	162	65
2008- 2009	246	178	68
2009- 2010	167 ¹	119	48
2011- 2012	297	211	86

b.- Zirkunstatziak, erak eta lesio motak deskribatu

c.- Talde eta maila profesionalen arteko desberdintasunak aztertu

Hau guztia, langileei ezagutu arazteko, prebentzio jarduera planifikatzeko eta prebentzio-kudeaketako estrategiak planteatzeko, Hezkuntza Saileko langileen istripuak eta osasun arriskuak ahal den gutxienera murrizteko.

4. ZAILTASUNAK ETA 2013-2014 IKASTURTERAKO PROPOSAMENA:

- Ordezkaritzetan datuen bilketari buruzkoak: persona eta balliabide ezberdinak(faxa, telefonoz...) eta datu bilketaren helburua osagarria izanik helburu prebentiborik ez du.
- Okupazioen kode Nazionala CNO-2011k eta Hezkuntza Sailak berak erabiltzen dituzten lan kategorien eta hezkuntza mailen izenak ez datoz bat. Hori dela eta dagoenari lotu behar
- Txosten honetan ez daude: ez MUFACEko langileen lan istripuen datuak. Ez Hezkuntza Saileko ikastetxeetan aritzen diren baina beste titularitate baten pean dauden langileenak
- Inzidenteak eta bajarik gabeko lan istripuek informazio ona eskeintzen diguten arren beraien datu-bilketa unifikatu eta automatizatu gabe dago.
- Hori dela eta 2013-2014 ikasturtean on line lanabesaren laguntzaz (Lan istripuen erregistro eta jakinarazpena izeneko formularioa) aipatu den goeraren kudeaketa hobetzea espero dugu.

¹ Arabako daturik ez dago

5. ONDORIOAK:

Erregistraturiko 297 lan-istripuak honela banatzen dira:

DOZENTEAK (211):

14	LH	Lanbide Heziketako irakasleak (Gai espezifikoak)
56	DBH	Bigarren Hezkuntzako irakasleak (Lanbide Heziketako gai espezifikoak salbu)
140	LEH	<i>Lehen Hezkuntzako irakasleak</i>
1	-	Beste irakasle batzuk

EZ DOZENTEAK (86):

30	HBE	Heziketa Bereziko teknikari eta irakasleak
39	SUK	<i>Sukaldariak eta janaria prestatzen duten beste batzuk</i>
17	GAR	Belego eta hoteleko garbitzaileak eta beste antzeko langile batzuk

Dozenteak:

Bajadun lan-istripuaren kopuruaren erdia ikastetxetik at gertatzen dira (98), hauetatik erdia lan-istripuak izanik.

Kolektiboak alde batera utziz, ikastetxeetan gertatzen diren istripuak desplazamenduen edo esfortzurik gabeko zein esfortzuz egindako mugimenduen eraginez suertatzen dira.

Bai ikastetxean bai kanpoan istripuetan lesio mota: (Zaintiratuak- azaleko zauriak eta hezurren hausturak) eta beraien banaketa-proporzionala errepikatzen dira

Ez dozenteak:

Lan istripuen %80a ikastetxean gertatzen da. Nahiz eta lesio mota Dozenteenarekin bat etorri (Zaintiratuak- azaleko zauriak) lesionatutako gorputz atala kolektiboen arabera aldatzen da, honela: Heziketa Bereziko teknikari eta irakasleak- bizkarra, ukaldariak- hatzamarrak eta garbitzaileak- bizkarra- sorbalda eta hanka

Informazio nahikorik edo eragile materialik gabeko kasuak %25 eta %35 bitarteko tartean mugitzen dira.

Lesioen gradua kasu guztietan arina izan da 2 larri salbu: Garun-isurketa (Dozentea) eta bihotzekoa (Ez dozentea)



7. ESKERRAK:

3 Hezkuntza Ordezkaritzetako Gizarte Segurantzaren eta Nomina Zerbitzuetatik informazioa igorri diguten arduradunari, jarritako arreta eta prestasunagatik eta Prebentzio Zerbitzuko Arduradunari bere aholkularitza eskertuz.

LAPZ SEGURTASUN ARDURADUNA- 2013ko uztaila



DOZENTEAK: LANBIDE HEZIKETAKO IRAKASLEAK (GAI ESPEZIFIKOAK)

DOZENTEAK	L.H: 14
211	9-G / 5-E

KONTRATUA:

- 5 Klabe espezifikorik gabekoa : Lanaldi osokoa
- 2 Aldi baterako kontratua: Lanaldi osokoa
- 7** **Administrazio-izaerako aldi-baterakoa: Lanaldi osoko bitartekoa**

ISTRIPUAREN TOKIA:

- 5 In itinere istripua²
- 3 Lanaldiko desplazamendua
- 6** **Ikastetxean**³

EGITEN ZUEN LAN - MOTA:

- 5 Jarduera intelektualak, bulegoak, irakaskuntza, informazioaren tratamendua
- 8** **Zirkulazioa, garraiobideetako barne**
- 1 Kirol- eta arte-jarduerak⁴

JARDUERA FISIKO ZEHATZA:

- 1 Motorrik gabeko eskuko lanabesekin lan egitea (soldatzea)
- 5** **Garraiobide bat gidatzea / Bidaiaria izatea**
- 1 **Eskuko garraioa** : piezez beteriko Kutxa
- 6** **Mugimendua**
- 5 Ibiltzea, korrika egitea, igotzea, jaistea
- 1 Arrastaka ibiltzea, paretan gora igotzea
- 1** **Presente egotea**

² Huetatik 4 trafiko istripuztat jo daitezke

³ Haietariko 2 tailerretan: Biak Soldadura tailerrean :” Makurtuta zegoen eta zutitzean gerriko mina sentitu zuen” , “Karga bat arrastaka mugitzean (piezetako kajoia) ”

⁴ Eskalada egiten

DOZENTEAK

L.H: 14

211

9-G / 5-E

DESBIDERAKETA, NORMALA EZ DEN GERTAKARIA:

1	Inolako informaziorik
5	Motordun garraibide baten kontrola galtzea⁵
4	Pertsonen erorketa- labainkada edo estropezua erorketarekin
2	Altuera batetik
2	Maila beretik
2	Esfortzu fisikorik gabeko gorputz-mugimendua
2	Ahalegin fisikoa eskatzen duen gorputz-mugimendua
1	Igotzea, garraiatzea, jaikitzea
1	Bultza egin, tiratu

TRESNA EDO ERAGILE MATERIALA:

3	Inolako eragile materialik edo informaziorik
4	Maila bereko azalerak edo zirkulazio-guneak⁶
1	Eraikuntzak, alturako eraikuntza eta azalerak : Eskailerak
5	Lurreko garraibideak
1	Zama atoian edo erdi atoian eramateko kamioiak
3	Autoak
1	Kamionetak, furgoiak
1	Eskuz manipulaturiko zamak

LESIOA ETA BERE MAILA: Lesio guztiak arinak izan dira

1	Azaleko zauri eta lesioak
1	Hezur-haustea
11	Lokatzeak, zaintiratuak eta bihurrituak
1	Infartuak, garun-derrame eta beste patologia batzuk

LESIONATUTAKO GORPUTZ-ATALA:

6	Lepoa, bizkarrezurra eta orno zerbikalak barne
1	Bizkarra, bizkarrezurra eta dorso lumbar zerbikalak barne
1	Bular zonaldea
2	Goiko gorputz-adarrak
1	Sorbalda eta besahezurraren giltzadura
1	Besoa, kubituen giltzadura barne
4	Beheko gorputz-adarrak
2	Hanka, belauna barne
2	Orkatila

⁵ Trafiko istripuak⁶ Zoru labainkorra, izotza

DOZENTEA: BIGARREN HEZKUNTZAKO IRAKASLEAK (LANBIDE HEZIKETAKO GAI ESPEZIFIKOAK SALBU)

DOZENTEAK	DBH:56
211	23-G/ 33-E

KONTRATUA:

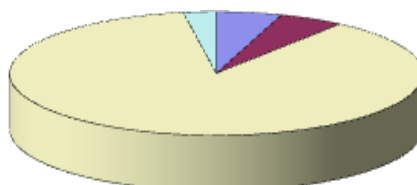
22	Klabe espezifikorik gabekoa : Lanaldi osokoa
1	Aldi baterako lanaldi partzialekoa jubilazio partzialarekin
29	Administrazio-izaerako aldi baterako kontratua: lanaldi osokoa
4	Administrazio-izaerako aldi baterako kontratua: lanaldi partzialeko bitartekoa

ISTRIPUAREN TOKIA:

11	In itinere istripua ⁷
6	Lanaldiko desplazamendua ⁸
39	<i>Ikastetxean</i>

Ikastetxean suertatzen diren istripuetan, ikastetxe mota honako hau:

Ikastetxe mota	Istripu kopurua
Barnetegia	2
HEO	1
GLHBI ⁹	2
BHI	34



Barnetegia
 GLHBI
 BHI
 HEO

⁷ 6 hauetatik trafiko-istripuak

⁸ Ez dira trafiko-istripuak izan: " Eskailera jeisten, eskiatzen, bizikletatik erori zen, ikasleekin mediko ibilaldiak..."

⁹ Ez dira tailerretan gertatu: Heziketa físiko irakaslea badminton jolasten, eserita zegoela karpeta hartzean makurtu eta zaintiratua izan

DOZENTEAK

DBH:56

211

23-G/ 33-E

EGITEN ZUEN LAN - MOTA:**36** *Jarduera intelektualak, bulegoak, irakaskuntza, informazioaren tratamendua*

16 Zirkulazioa, garraibideetako barne

4 Kirol- eta arte-jarduerak¹⁰**JARDUERA FISIKO ZEHATZA:****7** **Garraibide bat gidatzea- Bidaiaria izatea**

5 Motorrarekin

1 Motorrik gabekoa: Bzikleta

1 Bidaiaria izatea

2 **Objektuak manipulatzeko:** Eskuarekin hartzea, heltzea, plano horizontal batean jartzea**2** **Eskuko garraioa:** objektu bat altxatu, botatzea...¹¹**41** *Mugimendua*

35 Ibiltzea, korrika egitea, igotzea, jaistea :12 istriputan: eskailerak

4 Salto egin, e a¹².

1 Jaikitzea, esertzea, etab. : Tiradera baten kontrako kolpea

1 Toki berean mugimenduak egitea :Heziketa fisiko irakaslea

4 **Presente egotea****DESBIDERAKETA, NORMALA EZ DEN GERTAKARIA:****1** **Inolako informaziorik****8** **Kontrola galtzea:**

7 Motordun edo motorrik gabeko Garraibide batena

1 Motorrik gabeko lanabesa: trintxa

16 **Pertsonen erorketa- labainkada edo estropezua erorketarekin**

3 Altuera batetik

13 Maila beretik

15 Esfortzu fisikorik gabeko gorputz-mugimendua**14** **Ahalegin fisikoa eskatzen duen gorputz-mugimendua**

4 Igotzea, garraiatzea, jaikitzea

3 Objektu bat manipulatzeko, biratzean (Heziketa fisikoa)

7 Pauso txar bat ematea, erori gabe irristatzea, karga bat, objektu bat eramatean

2 **Beste desbideraketa batzuk (garun derrame, zorabioa)**¹⁰ Ikastetxetik kanpo eginiko jarduera, bizikleta, eskiatzea...¹¹ Soinketa klasean koltxonetak garraiatzen, txostenak...¹² Heziketa fisiko irakasleak: saltosokan, saskibaloia, salto egiten...

DOZENTEAK

DBH:56

211

23-G/ 33-E

TRESNA EDO ERAGILE MATERIALA:

28	Inolako eragile materialik edo informaziorik
12	Maila bereko azalerak edo zirkulazio-guneak
3	Eskailerak
1	Gubiak, trintxak
6	Lurreko garraiobideak
5	Autoak
1	Bizikletak, motozikletak , patineteak
5	Bulego-ekipoak eta ekipo pertsonalak, kirol-materiala, armak, etab
2	Altzariak :Mahaia
3	Kirolerako eta jokoetarako objektu eta tresnak: koltxoia, motxila
1	Beste eragile material batzuk

LESIOA ETA BERE MAILA: Lesio guztiak arinak, larri bat ezik

3	Lesio mota ezezaguna
11	Azaleko zauri eta lesioak
2	Zauri irekiak
6	Hezur-haustea
33	Lokatzeak, zaintiratuak eta bihurrituak
1	Infartuak, garun-derrame eta beste patologia batzuk

LESIONATUTAKO GORPUTZ-ATALA:

1	Lesionatutako gorputz-atala, zehaztu gabe
3	Burua
3	Lepoa, bizkarrezurra eta orno zerbikalak barne
9	Bizkarra, bizkarrezurra eta bizkar- eta gerri-ornoak
1	Pelbis zonaldea
4	Goiko gorputz-adarrak
1	Sorbalda eta besahezurraren giltzadura
1	Besoa, kubituaeren giltzadura barne
1	Eskua
1	Eskumuturra
34	Beheko gorputz-adarrak
16	Hanka, belauna barne
14	Orkatila
2	Oina
2	Behatzak
1	Gorputz osoa eta atal anitz

DOZENTEAK: LEHEN HEZKUNTZAKO IRAKASLEAK

DOZENTEAK	L.H :140
211	29-G/ 111-E

KONTRATUA:

74	<i>Klabe espezifikorik gabeko kontratu mugagabea: lanaldi osokoa</i>
47	Administrazio-izaera aldi baterakoa: Lanaldi osokoa
19	Administrazio-izaera aldi baterakoa: Lanaldi partzialekoa

ISTRIPUAREN TOKIA:

60	In itinere istripua .Hauetatik 34 trafiko-istripuak
11	Lanaldiko desplazamendua ¹³
69	<i>Ikastetxean</i>

Ikastetxeetan ematen diren istripuak hinako hauetan izan dira:

Ikastetxe mota	Istripu kopurua
Barnetegia	1
IBT	1
HHI	2
IPI	4
HLHI	59
BHI	2

EGITEN ZUEN LAN- MOTA:

72	<i>Jarduera intelektualak, bulegoak, irakaskuntza, informazioaren tratamendua</i>
68	Zirkulazioa, garraiobideetako barne

¹³ Barnetegi 1, 7 HLHI, ospitale-zentro 1, BHI 1 eta IBT 1

DOZENTEAK

L.H :140

211

29-G/ 111-E

JARDUERA FISIKO ZEHATZA:

39	Garraibide bat gidatzea / Bidaiaria izatea
36	Motorrarekin
2	Motorrik gabekoa (Bizikleta)
1	Garraibide batean bidaiaria izatea
6	Objektuak manipulatzeko (pertsonek)
2	Eskuarekin hartzea, heltzea, plano horizontal batean jartzea ¹⁴
4	Era bertikalean objektu bat jartzea, igotzea, altxatzea, instalatzea ea...etab ¹⁵
5	Esku-garraioa
3	Era bertikalean garraiatzea- Objektu bat igotzea, altxatzea, jaistea, biratzea...etab ¹⁶
2	Era horizontalean garraiatzea- Objektu bat bultzatu..etab ¹⁷
78	Mugimendua
1	Ateratzea, sartzea
62	Ibiltzea, korrika egitea, igotzea, jaistea
1	Salto egitea (Hezkuntza fisikoa)
7	Altxatzea, esertzea
7	Toki berean mugimenduak egitea
12	Presente egotea

DESBIDERAKETA, NORMALA EZ DEN GERTAKARIA:

1	Inolako informaziorik
3	Eragile materialaren erorketa, ...langilearen gainean erortzen dela¹⁸
43	Kontrola galtzea:
40	Motordun edo motorrik gabeko garraibide batena
3	Objektu edo persona (atea, aulki gurpilduna, baloikada, ikaslea)
32	Pertsonek erorketa- labainkada edo estropezua erorketarekin
5	Altuera batetik /Eskaileretatik- mahai batetik)
27	Maila beretik
34	Esfortzu fisikorik gabeko gorputz-mugimendua
20	Ahalegin fisikoa eskatzen duen gorputz-mugimendua
10	Igotzea, garraiatzea, jaikitzea
2	Bultzatu
2	Objektu bat manipulatzeko, biratzean
6	Pauso txar bat ematea, erori gabe irristatzea, karga bat, objektu bat eramatean
7	Indarkeria, agresioa, mehatxua¹⁹

¹⁴ Ikasle bat heltzea

¹⁵ Pertsiana, kartelak, horma-irudiak jarri, gilotina-barra...

¹⁶ Paperez betetako kutzak mugitzen, mahaiak, arbela, 2 urteko ikaslea...

¹⁷ Psikomotrizitate gelan koltxoia, armairuko atea

¹⁸ Gilotina-barra, ikaslea...

¹⁹ Ikaslegoaren portaera, mehatxuak. 3 ikastetxetan .

DOZENTEAK	L.H :140
------------------	-----------------

211

29-G/ 111-E

TRESNA EDO ERAGILE MATERIALA:

46	Inolako eragile materialik edo informaziorik
3	Elementu naturalak eta eguraldiarekin erlazionaturikoak :izotza
26	Maila bereko azalerak edo zirkulazio-guneak
25	Azalerak oro har
1	Zoruarekin erlazionatutakoak (baldosa)
5	Eraikuntzak, alturako eraikuntza: Eskailerak
1	Lanabesak
34	Lurreko garraiobideak
3	Zama atoian eramateko kamioiaktrilerra, traktorea...
30	Autoak
1	Kamionetak eta furgoiak
8	Kirolen, armen eta etxeko tresnen bulego-ekipoak eta ekipo pertsonalak
6	Altzariak (mahaia-aulkia-paper kaxak-arbela ikasgelako atea)
2	Kirol eta jolasteko tresna eta ekipoak
17	Gizakiak²⁰

LESIOA ETA BERE MAILA: Lesio guztiak arinak

1	Lesio mota ezezaguna
45	Azaleko zauri eta lesioak
4	Zauri irekiak
10	Hezur-hauste itxiak
74	Lokatzeak, zaintiratuak eta bihurrituak
6	Mehatzu edo indarkeriarekiko kalte psikologikoak

²⁰ Triziklo, ikasle baten kontra jo, ilasle bat altxatu, burruka, haginkada...

DOZENTEAK**L.H :140**

211

29-G/ 111-E

LESIONATUTAKO GORPUTZ-ATALA:

7	Lesionatutako gorputz-atala, zehaztu gabe
5	Burua
1	Burua
4	Aurpegi zonaldea ²¹
32	Lepoa, bizkarrezurra eta orno zerbikalak barne
23	Bizkarra, bizkarrezurra eta bizkar- eta gerri-ornoak
2	Bular zonaldea (Trafiko istripuak)
3	Pelbis zonaldea (Erorketak)
21	Goiko gorputz-adarrak
5	Sorbalda eta besahezurraren giltzadura
5	Besoa, kubituaeren giltzadura barne
4	Eskua
3	Hatzak
4	Eskumuturra
45	Beheko gorputz-adarrak
21	Hanka, belauna barne
20	Orkatila
3	Oina
1	Behatzak
2	Atal anitz

Beste irakasle batzuk izenpean ikuskari bat aurkitzen da

²¹ Atearen kontra, mahaiaren kontran kolpea ahoan , baloikada aurpegian...

EZ DOZENTEAK: HEZIKETA BEREZIKO TEKNIKARI ETA IRAKASLEAK

EZ DOZENTEAK	Hezk. Berezia: 30
86	2-G / 28-E

KONTRATUA:

16	<i>Klabe espezifikorik gabeko kontratu mugagabea: lanaldi osokoa</i>
5	Obra edo zerbitzuko aldi baterako kontratua: lanaldi osokoa
1	Obra edo zerbitzuko aldi baterako kontratua: lanaldi partziala
7	Aldi baterako kontratua: lanaldi osoko bitarteko lan-kontratua
1	Aldi baterako kontratua: lanaldi partzialeko bitarteko lan-kontratua

ISTRIPUAREN TOKIA:

3	In itinere istripua
1	Lanaldiko desplazamendua
26	<i>Ikastetxean</i>

Ikastetxe mota honako hau:

Ikastetxe mota	Istripu kopurua
HBI	2
HLHI	18
BHI	5
IPI	1

EGITEN ZUEN LAN - MOTA:

9	Zerbitzuak, osasun-arreta, pertsoneri laguntza
17	Jarduera intelektualak, bulegoak, irakaskuntza, informazioaren tratamendua
4	Zirkulazioa, garraiobideetako barne

JARDUERA FISIKO ZEHATZA:

2	Motordun garraiobide gidatzea
9	Objektuak – Ikasleak manipulatzeko ²²
14	Mugimendua
12	Ibiltzea, korrika egitea, igotzea, jaistea
2	Toki berean mugimenduak egitea
5	Presente egotea

²² Eskuz hartzea; "Ikasle batekin burrukan zegoela, ikasleak plastikozko edalontzia bota zion"

EZ DOZENTEAK**Hezk. Berezia: 30**

86

2-G / 28-E

DESBIDERAKETA, NORMALA EZ DEN GERTAKARIA:

1	Inolako informaziorik
2	Eragile materialaren erorketa –langilearen gainean²³
2	Garraibide motordunaren kontrola galtzea
8	Pertsonen erorketa- labainkada edo estropezua erorketarekin
2	Altuera batetik :Eskailerak
6	Maila beretik
11	Esfortzu fisikorik gabeko gorputz-mugimendua
4	Ahalegin fisikoa eskatzen duen gorputz-mugimendua
3	Igotzea, garraiatzea, jaikitzea
1	Pauso txar bat ematea, erori gabe irristatzea, karga bat, objektu bat eramatean
2	Indarkeria, agresioa, mehatxua

TRESNA EDO ERAGILE MATERIALA:

8	Inolako eragile materialik edo informaziorik
8	Maila bereko azalerak edo zirkulazio-guneak
1	Eskalerak
2	Autoak
4	Kirolen, armen eta etxeko tresnen bulego-ekipoak eta ekipo pertsonalak
2	Altzariak
2	Aparatuak, gauzak, objektuak : liburu-azala, edalontzia
7	Gizakiak

LESIOA ETA BERE MAILA: Lesio guztiak arinak izan dira larri bat salbu

9	Azaleko zauri eta lesioak
2	Hezur-haustea
18	Lokatzeak, zaintiratuak eta bihurrituak
1	Infartuak, garun-derrame eta beste patologia batzuk

²³ Gimnasioan bankua, plastikozko edalontzia

**EZ DOZENTEAK****Hezk. Berezia: 30**

86

2-G / 28-E

LESIONATUTAKO GORPUTZ-ATALA:

3	Burua
2	Aurpegi-zona
1	Begiak
8	Bizkarra, bizkarrezurra eta bizkar- eta gerri-ornoak
2	Bular-kaiola
1	Bular-kaiola, saihets-hezurak, sorbalda-hezurak eta giltzadura aromioklabikularrak
1	Bular zonaldea
9	Goiko gorputz-adarrak
1	Sorbalda eta besahezurraren giltzadura
2	Besoa, kubituaeren giltzadura barne
1	Eskua
1	Hatzak
4	Eskumuturra
8	Beheko gorputz-adarrak
2	Hanka, belauna barne
4	Orkatila
2	Oina

EZ DOZENTEAK: SUKALDARIAK ETA JANARIA PRESTATZEN DUTEN BESTE BATZUK

EZ DOZENTEAK	Sukaldariak :39
86	4-G / 35-E

KONTRATUA:

24	<i>Klabe espezifikorik gabeko kontratu mugagabea: lanaldi osokoa</i>
1	Klabe espezifikorik gabeko kontratu mugagabea : lanaldi partzialekoa
1	Kontratu ebentual ekoizpen- gorabeherengatik: lanaldi osokoa
9	Obra edo zerbitzuko aldi baterako kontratua: lanaldi osokoa
3	Txandako lan kontratua: lanaldi osokoa
1	Aldi baterako kontratua: lanaldi partzialeko bitarteko lan-kontratua

ISTRIPUAREN TOKIA:

5	In itinere istripua
34	<i>Ikastetxean :(32 LHLI eta 2 BHI</i>

EGITEN ZUEN LAN- MOTA:

32	<i>Zerbitzuak, osasun-arreta, pertsonen laguntza</i>
2	Jarduera intelektualak, bulegoak, irakaskuntza, informazioaren tratamendua
5	Zirkulazioa, garraiobideetako barne

JARDUERA FISIKO ZEHATZA:

7	<i>Eskuko lanabesekin lan egitea</i>
6	Motorrik gabekoekin : 5 Labana, patatak zuritzeko makina
1	Motordunekin : Ebakitzeko makina
2	<i>Garraiobide bat gidatzea- mugikorra eta motorrik gabekoa</i>
1	<i>Garraiobide batean bidaiaria izatea</i>
11	<i>Objektuak manipulatzeko</i>
5	Eskuarekin hartzea, heltzea, plano horizontal batean jartzea ²⁴
4	Likidoak isurtzea, sartzea, betetzea ,hustea... ²⁵
2	Irekitzea : bidoi- estalkia
6	<i>Esku-garraioa</i>
5	Era bertikalean garraiatzea- Objektu bat igotzea, altxatzea, jaistea, biratzea...etab ²⁶
1	Era horizontalean garraiatzea- Objektu bat bultzatu..etab (armairua)
12	<i>Mugimendua</i>
9	Ibiltzea, korrika egitea, igotzea, jaistea
1	Ateratzea, sartzea
1	Altxatzea, esertzea
1	Toki berean mugimenduak egitea

²⁴ Lapikoak, ganibeta

²⁵ Olio, deskoipeztatzailea

²⁶ Zarama poltsa, tomate-kaxak, olio-bidoia, patata zakua

EZ DOZENTEAK**Sukaldariak :39**

86

4-G / 35-E

DESBIDERAKETA, NORMALA EZ DEN GERTAKARIA :

1	Inolako informaziorik
1	Ihesa, isurketa, lurruneztapena, emanazioagatiko desbideraketa
1	Haustura, leherketa, zatietan : Olioia birziklatzeko bidoia
13	Kontrola galtzea :
3	Motordun garraio bidearena
6	Motorrarekin edo motorrik gabeko esku-tresnarena ²⁷
4	Objektuarena (garraiatutakoa, beste toki batera eramanda, manipulatu) ²⁸
4	Pertsonen erorketa- labainkada edo estropezua erorketarekin
1	Altuera batetik :Eskailerak
3	Maila beretik
5	Esfortzu fisikorik gabeko gorputz-mugimendua
14	Ahalegin fisikoa eskatzen duen gorputz-mugimendua
9	Igotzea, garraiatzea, jaikitzea
3	Pauso txar bat ematea, erori gabe irristatzea, karga bat, objektu bat eramatzeko
2	Karga bat, objektu bat uztea, makurtzea

TRESNA EDO ERAGILE MATERIALA:

9	Inolako eragile materialik edo informaziorik
1	Maila bereko azalera edo zirkulazio-guneak
5	Aiztoak, aihotzak, cutterrak
2	Sukalde- lanetarako eskuko lanabesak motordun eta motor bakoak (aiztoak sabu) patata-zuritzekoa, ebakigailua
2	Altzariak: tolesten den mahaia- armairua
5	Sustantziak arrisku espezifikorik gabekoak: ura, e.a ²⁹ .
10	Aparatuak, tresnak, etxeko arropa (erabilpen profesionala)³⁰

LESIOA ETA BERE MAILA: Lesio guztiak arinak izan dira larri bat salbu

15	Azaleko zauri eta lesioak (ebakiak)
1	Hezur-haustea
13	Lokatzeak, zaintiratuak eta bihurrituak
5	Erredurak

²⁷ Labana, patatak zuritzeko makina, mozteko makina...

²⁸ Armairua, frijiontziko olioia, apalean zegoen paketea, lurrina...

²⁹ Lurrina, frigidagailuaren olioia deskopeztatzailea

³⁰ Bidoi baten estalkia, zarama, patata zakua, lapikoak

**EZ DOZENTEAK****Sukaldariak :39**

86

4-G / 35-E

LESIONATUTAKO GORPUTZ-ATALA :

2	Burua
1	Burua
1	Begiak
2	Lepoa, bizkarrezurra eta orno zerbikalak barne
6	Bizkarra, bizkarrezurra eta bizkar- eta gerri-ornoak
1	Bular-kaiola, saihets eta sorbalda -hezurrak, eta giltzadura aromioklabikularrak
19	Goiko gorputz-adarrak
2	Sorbalda eta besahezurraren giltzadura
2	Besoa, kubituaren giltzadura barne
1	Eskua
10	Hatzak
4	Eskumuturra
8	Beheko gorputz-adarrak
5	Hanka, belauna barne
3	Orkatila
1	Ez aipatutako beste gorputz-atal batzuk



EZ DOZENTEAK: BULEGO ETA HOTELETAKO GARBITZAILEAK ETA BESTE ANTZEKO LANGILE BATZUK

EZ DOZENTEAK	Garbitzaileak :17
86	1-G / 16-E

KONTRATUA:

- 7** Klabe espezifikorik gabeko kontratu mugagabea: lanaldi osokoa
- 7** Aldi baterako kontratua: lanaldi osoko bitarteko lan-kontratua
- 3** Txandako lan kontratua: lanaldi osokoa

ISTRIPUAREN TOKIA:

- 2** In itinere istripua
- 15** **Ikastetxean** :Denak BHI GLHBI 1 eta LHLI 1 salbu

EGITEN ZUEN LAN-MOTA:

- 15** **Lokalak, makinak garbitzea- industrialak edo eskuz egindakoa**
- 2** Zirkulazioa, garraiobideetako barne

JARDUERA FISIKO ZEHATZA:

- 2** Motorrik gabeko eskuko lanabesekin lan egitea :koadroa, hortza...
- 3** Objektuak manipulatzeko : Eskuz hartzea
- 2** Esku-garraioa
- 1** Era bertikalean garraiatzea- Objektu bat igotzea, altxatzea, jaistea, biratzea...etab. Ur-pertza
- 1** Era horizontalean garraiatzea- Objektu bat bultzatu..etab: Mahaiak
- 10** **Mugimendua**
- 8** Ibiltzea, korrika egitea, igotzea, jaistea
- 2** Toki berean mugimenduak egitea

DESBIDERAKETA, NORMALA EZ DEN GERTAKARIA:

- 4** **Kontrola galtzea:**
- 1** **Motorrarekin edo motorrik gabeko eskuko lanabesa**, - lan egiten den materiarena
- 3** Manipulatutako objektuarena :Mahaia, harbela, hortza
- 3** **Pertsonen erorketa- labainkada edo estropezua erorketarekin**
- 1** Altuera batetik
- 2** Maila beretik
- 9** Esfortzu fisikorik gabeko gorputz-mugimendua
- 1** **Ahalegin fisikoa eskatzen duen gorputz-mugimendua**

**EZ DOZENTEAK****Garbitzaileak :17**

86

1-G / 16-E

TRESNA EDO ERAGILE MATERIALA :

6	Inolako eragile materialik edo informaziorik
3	Maila bereko azalerak edo zirkulazio-guneak
1	Eskalerak
3	Mozteko, banatzeko... beste eskuko lanabes batzuk
4	Altzariak

LESIOA ETA BERE MAILA: Lesio guztiak arinak izan dira

7	Azaleko zauri eta lesioak
3	Zauri irekiak
7	Lokatzeak, zaintiratuak eta bihurrituak

LESIONATUTAKO GORPUTZ-ATALA :

1	Begiak
3	Bizkarra, bizkarrezurra eta bizkar- eta gerri-ornoak
8	Goiko gorputz-adarrak
3	Sorbaldak eta besahezurraren giltzadura
2	Eskua
3	Hatzak
5	Behoko gorputz-adarrak
3	Hanka, belauna barne
1	Orkatila
1	Oina



**HEZKUNTZA SAILEKO KOLEKTIBO EZBERDINETAN 2011ko IRAILATIK 2012ko IRAILA BITARTEAN GERTATURIKO BAJADUN LAN ISTRIPUAK .
(In itinere eta lanaldiko desplazamendu istripuak baztertzen)**

KOLEKTIBO DOZENTEA:

ISTRIPUAREN TOKIA: 211 lan istripuetatik 114 ikastetxean suertatzen dira

LH	LEH	DBH
14	140	56
6	69	39

Ikastetxean

MAILAK
LAN ISTRIPUEN KOPURUA

DESBIDERAKETA, NORMALA EZ DEN GERTAKARIA:

LH: Lan -istripuen kopurua dela eta (6) ez dago zehazterik: ez desbideraketaik, ez tresna edo eragile materialik ezta lesiorik

Pertsonen erorketa- labainkada edo estropezua erorketarekin
Esfortzu fisikoarekin / fisikorik gabeko gorputz-mugimendua
%10 : Biolentzia, mehatxua

LEH	DBH
1	1
2	2
3	

TRESNA EDO ERAGILE MATERIALA:

Inolako eragile materialik edo informaziorik
Maila bereko azalerak edo zirkulazio-guneak
Gizakiak

LEH	DBH
1	1
3	2
2	

LESIOA :

Azaleko zauri eta lesioak
Lokatzeak, zaintiratuak eta bihurrituak

LEH	DBH
2	2
1	1

LESIONATUTAKO GORPUTZ-ATALA:

Bizkarra, bizkarrezurra eta bizkar- eta gerri-ornoak
Hanka, belauna barne
Orkatila

LEH	DBH
2	
1	1
	2

KOLEKTIBO EZ DOZENTEA :

ISTRIPUAREN TOKIA: 86 lan istripuetatik 75 ikastetxean

HBE	SUK	GAR
30	39	17
26	34	15

Ikastetxean

LANAK
LAN ISTRIPUEN KOPURUA

DESBIDERAKETA, NORMALA EZ DEN GERTAKARIA:

HBE	SUK	GAR
	1	2
1		
2	2	1
3	3	

Makinen, lanabesen, objektuen kontrola galtzea

Pertsonen erorketa- labainkada edo estropezua erorketarekin

Esfortzu fisikorik gabeko gorputz-mugimendua

Ahalegin fisikoa eskatzen duen gorputz-mugimendua

TRESNA EDO ERAGILE MATERIALA:

HBE	SUK	GAR
1	1	1
2		
	2	2
	3	
3		

Inolako eragile materialik edo informaziorik

Maila bereko azalerak edo zirkulazio-guneak

Altzariak

Aparatuak, tresnak, etxeko arropa (erabilpen profesionala)

Gizakiak

LESIOA :

HBE	SUK	GAR
2	1	1
1	2	2
	3	

Azaleko zauri eta lesioak

Lokatzeak, zaintiratuak eta bihurrituak

Erredurak

LESIONATUTAKO GORPUTZ-ATALA:

HBE	SUK	GAR
1	2	1
		1
2		
	1	
	2	1
2		

Bizkarra, bizkarrezurra eta dorso lumbar zerbikalak barne

Sorbalda eta besahezurraren giltzadura

Eskumuturra

Hatzak

Hanka, belauna barne

Orkatila