

Memòria de l'Activitat Preventiva 2022



Enviada als membres del Comitè de Seguretat i Salut en data 22/03/2023

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), 21 de març de 2023

SUMARI 2022

1. INTRODUCCIÓ	5
2. AVALUACIONS DE RISCOS	7
2.1. AVALUACIONS INICIALS	7
2.2. SEGUIMENT I INSPECCIÓ DE LES CONDICIONS DE TREBALL	7
2.3. AVALUACIONS DE RISCOS ESPECÍFIQUES	8
2.3.1. Avaluacions de situacions d'embaràs	8
2.3.2. Avaluacions de seguretat	8
2.3.3. Avaluacions d'higiene	8
2.3.4. Avaluacions i assessoraments ergonòmics	9
2.3.5. Actuacions de Bioseguretat	10
2.3.6. Estudis i intervencions sobre condicions de treball en relació a la salut	12
2.3.7. Avaluacions i intervencions psicosocials	13
2.4. AVALUACIONS I ASSESSORAMENTS RELACIONADES AMB LA COVID-19	14
3. MESURES CORRECTORES	15
3.1. INVERSIONS EN MESURES CORRECTORES	15
3.2. DESPESA EN MESURES CORRECTORES GESTIONADES PER L'ÀREA DE PREVENCIÓ I ASSISTÈNCIA	15
3.3. DESPESES COVID-19	17
3.4. SEGUIMENT DE LES MESURES CORRECTORES	17
3.5. RELACIÓ D'ACTUACIONS DE SEGURETAT I PREVENCIÓ DE LA DIRECCIÓ D'ARQUITECTURA I DE LOGÍSTICA (DAIL)	18
3.6. PLA DE REVISIONS PERIÒDIQUES A CABINES DE SEGURETAT BIOLÒGICA, VITRINES DE GASOS, AUTOCLAUS I EQUIPAMENT CIENTIFICOTÈCNIC	20
3.7. ADEQUACIÓ DE LLOCS DE TREBALL	21
4. COORDINACIÓ D'ACTIVITATS EMPRESARIALS	22
4.1. INSPECCIÓ, ACTIVITATS I SEGUIMENT D'EMPRESES I TASQUES	22
4.2. GESTIÓ DE LA CAE PER A EMPRESES EXTERNES DINS ELS CAMPUS	22
4.3. GESTIÓ DE LA CAE PER A PERSONAL PROPI QUE DESENVOLUPA ACTIVITATS FORA DELS CAMPUS DE LA UAB	23
5. AUTOPROTECCIÓ	24
5.1. REDACCIÓ DE PLANS I PROTOCOLS	24
5.2. FORMACIÓ DEL PERSONAL I DELS EQUIPS D'EMERGÈNCIA	24
5.3. CAMPANYES DIVULGATIVES	24
5.4. SENYALITZACIÓ DE LLUITA CONTRA EMERGÈNCIES	25
5.5. EQUIPAMENTS PER A SITUACIONS D'EMERGÈNCIES	25
5.6. COMPROVACIÓ DE SISTEMES DE DETECCIÓ, ALARMA I EVACUACIÓ	25
5.7. MILLORES EN ELS EDIFICIS I LES INSTAL·LACIONS	25
5.8. SIMULACRES D'EMERGÈNCIA	25
5.9. ALTRES	26
6. INVESTIGACIÓ D'ACCIDENTS	27
6.1. ACCIDENTALITAT 2022	27
6.1.1. Accidents per col·lectius	27
6.1.2. Tipologia d'accidents	29
6.1.2.1. Tipologies d'accident més freqüents	30
6.1.3. Resum comparatiu dels últims quatre anys en relació al tipus d'accident	32
6.2. INCIDENTS	32
6.3. RELACIÓ D'ACCIDENTS - INCIDENTS	32
6.4. DISTRIBUCIÓ PER GÈNERE I COL·LECTIUS DELS ACCIDENTS	33
6.5. INFORMACIÓ INTRANET	34

6.6. ÍNDEX D'INCIDÈNCIA.....	34
6.7. ACCIDENTS PER FRANGES D'EDAT	36
6.8. ACCIDENTS EN LÍNIA	36
7. SALUT LABORAL	37
7.1. SALUT LABORAL.....	37
7.1.1. <i>Activitats</i>	37
7.1.2. <i>Vigilància de la salut psicosocial</i>	40
7.1.3. <i>Equips de primers auxilis (EPA)</i>	41
7.1.4. <i>UAB Campus cardioprotegit. Desfibril·ladors semiautomàtics (DESA)</i>	42
7.1.5. <i>Farmacioles</i>	44
7.1.6. <i>Trucades d'emergència sanitària al Campus</i>	44
7.2. PREVENCIÓ I PROMOCIÓ DE LA SALUT	46
7.3. ALTRES ACTIVITATS	47
8. PROTECCIÓ RADIOLÒGICA	48
8.1. ACTIVITATS.....	48
8.2. RESUM DELS CONTROLS FETS A LA INSTAL·LACIÓ RADIOACTIVA DE LA UAB (IRA-1729)	49
8.3. RETIRADA FONTS RADIOACTIVES I RESIDUS RADIOACTIUS AL CAMPUS PER ENRESA.....	50
8.4. TANCAMENT DE LABORATORIS DE LA INSTAL·LACIÓ RADIOACTIVA	51
8.5. FORMACIÓ FETA AL PERSONAL DE LA UAB	51
9. CONSULTA I PARTICIPACIÓ	52
9.1. COMITÈ DE SEURETAT I SALUT.....	52
9.2. INSPECCIÓ DE TREBALL.....	52
10. INFORMACIÓ I FORMACIÓ.....	53
10.1 INFORMACIÓ PREVENTIVA GENERAL.....	53
10.2 INFORMACIÓ PREVENTIVA ESPECÍFICA	53
10.3 INFORMACIÓ RELACIONADA AMB LA COVID 19	53
10.4 FORMACIÓ IMPARTIDA.....	53

1. Introducció

L'objectiu d'aquesta memòria és recollir en un document únic la informació que consta a l'Àrea de Prevenció i Assistència sobre l'activitat preventiva duta a terme a la UAB en el decurs de l'any 2022.

Amb aquesta memòria anual, la UAB a compleix les obligacions que fixa l'article 39.2 de la Llei 31/1995 de prevenció de riscos laborals, LPRL, així com l'article 15.5 del reglament dels serveis de prevenció, aprovat per RD 39/1997 de 17 de gener.

En aquest sentit, la Memòria inclou dades quantitatives, a més d'informació qualitativa, per tal de facilitar el coneixement de l'activitat preventiva anual al Comitè de Seguretat i Salut i a les persones responsables dels àmbits acadèmics, de recerca i d'administració, així com a tot el personal de la UAB, un cop publicada a la intranet.

Tot i la situació d'alerta sanitària motivada per la COVID19, l'Àrea de Prevenció i Assistència ha enregistrat fins a 846 actuacions i 1.742 mesures correctores..

El grau d'acompliment en les respostes de les taules de planificació de mesures correctores (TPMC) i en els informes d'adaptació ha estat del 62,44%, tot i que cal fer esment que moltes TPMC es van enviar un cop finalitzat l'any. El Comitè de Seguretat i Salut va acordar comunicar la Gerència i el vicerectorat 18 TPMC pendents de 2021, per tal que prenguessin les mesures que consideressin adients.

S'ha reactivat la cerca d'un programari de gestió de la prevenció. En total, el desembre de 2022 se'n havien avaluat quatre pel que fa a la gestió, i junt la vicegerència de persones, l'APSI i el Servei d'Informàtica, s'estan avaluant els aspectes tècnics d'aquests programaris.

S'ha continuat el treball en el programa per a la gestió de l'equipament científic-tècnic (Ingesoft) que es va iniciar l'any passat. S'ha treballat en la inclusió dels equipaments de rellevància en matèria de seguretat i salut i dels quals l'Àrea de Prevenció i Assistència gestiona el manteniment, tot i que encara manca prop del 45% d'informació per introduir i s'ha planificat introduir també el material vinculat al pla d'autoprotecció per fer una futura integració amb altres programaris.

Una fita important en matèria d'autoprotecció ha estat la instal·lació de megafonia en l'aulari J. Vist el bon resultat s'estudia fer-ne alguna altra instal·lació en un altre edifici on per l'alta ocupació i poca disponibilitat de personal sigui més difícil una possible evacuació o confinament.

S'han estudiat i establert els continguts de la formació inicial en prevenció de riscos adreçada al personal de la UAB, la qual començarà a ser impartida el 2023 junt amb l'oferiment de les revisions mèdiques a tot el personal de nou ingrés.

S'han continuat les acollides preventives que es duen a terme d'ençà el 2015 per a qui ocupa per primer cop un càrrec directiu de departament, administració de centre, deganat i membres de l'equip de govern.

De les activitats transversals portades a terme el 2022 són destacables la planificació d'avaluacions psicosocials, la planificació d'avaluacions de riscos 2022-2029, el projecte

d'Avaluació de riscos de la totalitat de llocs de teletreball i la preparació del concurs per a la renovació del contracte del Servei de prevenció aliè (SPA) que acaba a finals de 2023.

Malauradament, com l'any anterior, atesa l'alerta sanitària no es va poder finalitzar el procés de revisió del Pla de Prevenció de la UAB, ni tampoc s'ha pogut treballar en l'extranet del Servei de Prevenció.

2. Avaluacions de riscos

Aquest any s'han fet les avaluacions i actuacions següents:

2.1. Avaluacions inicials

En aquest apartat s'inclouen tant els nous espais com aquells que han estat modificats de manera substancial i on s'ha fet una avaluació nova.

Planificació 2022	Estat desembre 2022
Servei d'Estadística	Feta
Serveis Científicotècnics	Feta
ECIU University	Feta
Escola cultura de la Pau	Feta. Fora programació
GASL. FTI	Feta

2.2. Seguiment i inspecció de les condicions de treball

La planificació d'aquest any ha estat condicionada per un requeriment de la Inspecció (8/0008661/21) que va requerir una "Proposta de planificació d'avaluacions de riscos pendents, amb prioritització d'aquelles més crítiques".

Això va modificar la planificació en els termes que indiquem a continuació:

Planificació 2022	Estat desembre 2022
Àrea de Planificació de Sistemes d'Informació	Feta
Biotecnologia	Feta
Dept. de Ciència Animal i dels Aliments	Aturada
Dept. de Sanitat i Anatomia Animal	Feta
Dept. EQBA	En elaboració
Edifici Estudiants	Feta
ICTA	En elaboració
Parc Mòbil	Feta
Àrea de Transformació Digital i Organització	Fetes
Oficina de Coordinació Institucional	
Oficina Qualitat Docent	
Gabinet Jurídic	
Unitat de Planificació i Programació docent	
Oficina Medi Ambient	
Oficina de Contractació i Compres	
Servei de Seguretat i Vigilància	
Servei d'Activitat Física	Feta. Pendent lliurament informe.
SAQ	Aturada fins finalització obres
Servei de Llengües	Feta
Servei d'Estabulari	Pendent
Unitat de Farmacologia. Medicina	Feta
Servei de Granges i Camps Experimentals	Feta
Facultat de Filosofia i Lletres	Únicament es va portar a terme l'avaluació de SLiPI. La resta de visites per al 2023.
Campus Sabadell	Reprogramada per al 2023.

2.3. Avaluacions de riscos específiques

Les avaluacions específiques es fan a instància de diverses fonts. La principal és a demanda de medicina del Treball, tot i que també es fan a partir de l'activitat avaluadora del Servei de Prevenció i per les notificacions de risc del personal, dels delegats i les delegades de prevenció i dels comandaments.

Pel que fa a les adequacions de les funcions o del lloc de treball, es manté una coordinació tècnica amb l'Àrea de Gestió de les Persones.

2.3.1. Avaluacions de situacions d'embaràs

Les avaluacions específiques a embarassades han estat a:

Localització	Actuacions
CBATEG	626/22
Dept. de Bioquímica i Biologia Molecular	602/22
SCAC	323/22
IBB	624/22
Dept. de Ciència Animal i dels Aliments	584/22
Dept. de Genètica i Microbiologia	498/22
Servei Microscòpia	402/22
Dept. de Química	308/22
FTI	598/22
CBATEG	401/22

Per a més informació veieu el capítol 7 de Salut Laboral.

2.3.2. Avaluacions de seguretat

Destaquen entre les accions fetes les revisions dels equipaments científicotècnics de major rellevància en matèria de seguretat i salut:

- Vitrines de gasos i vitrines de gasos amb recirculació.
- Detectors de gasos tècnics.
- Cabines de seguretat biològica.
- Autoclaus.
- Braços extractors.

Per a més informació veieu apartat 3.5.

2.3.3. Avaluacions d'higiene

Planificació 2022	Estat desembre 2022
Control soroll Estabulari	Fet
Compostos orgànics volàtils a Dept. Sanitat i Anatomia	Feta. En elaboració.

Planificació 2022	Estat desembre 2022
Animal.	
Compostos orgànics volàtils a CBATEG	Pendent d'informació per part de l'usuari.
Compostos orgànics volàtils a Dept. Química	En elaboració
Formaldehid a magatzem Unitat Botànica	Feta. Aturada.
Formaldehid sala dissecció petita. Facultat de Medicina.	Feta. Aturada.
Monitoratge en continu formaldehid sala dissecció. Facultat Veterinària.	Fet

Mesures fetes fora de la planificació

Formaldehid	Estat desembre 2022
Zona tècnica Facultat de Medicina	Feta.

Bosses de captació*	Estat desembre 2022
Dept. de Química	Feta

Diòxid de carboni	Estat desembre 2022
Sala d'actes edifici C	Feta

Soroll	Estat desembre 2022
Grup Melissa. Dept. EQBA	Feta

Mercuri	Estat desembre 2022
Grup GTS	Feta.

**Durant tot l'any 2022 s'ha treballat conjuntament amb la col·laboració del SAQ per posar a punt un mètode d'anàlisi de mostres per valorar possibles contaminacions d'origen químic. En aquest cas mitjançant la utilització de captadors passius específics per a un considerable nombre de productes, i bosses de captació d'aire inespecífics. Les primeres proves s'han realitzat al Dept. de Química. El projecte es manté vigent per a l'any 2023.*

2.3.4 Avaluacions i assessoraments ergonòmics

-
- Estudi específic ergonòmic per al personal tècnic del Servei d'Estabulari.
 - Estudi específic ergonòmic per al personal de sala dissecció Medicina sobre sobreesforç per empenta i tracció.
 - Avaluació nou espai Bioquímica Biociències des del punt de vista ergonòmic.
 - Avaluació ergonòmica SLiPI Escola Postgrau
 - Assessorament d'equipament ergonòmic:
 - Servei d'Estabulari
 - Biblioteca Veterinària
 - SLiPI Veterinària
 - Servei Ocupabilitat
 - Biblioteca Ciències de la Comunicació i Hemeroteca General

- ICTA
- Dept. Psicologia Clínica
- Àrea de Desenvolupament de Persones i Suport Tècnic
- Departament de Geografia
- Oficina Coordinació Institucional
- Dept. de Genètica i Microbiologia
- ICE
- Estudis sobre condicions lumíniques
 - Unitat de Contractació i Compres
 - Deganat Facultat Economia i Empresa
 - Àrea de Gestió de Persones
- Estudis sobre condicions termohigromètriques
 - Oficina de Registre. Rectorat.
 - IBB
- Estudis de desconfort acústic
 - CREAM
 - IBB

2.3.5. Actuacions de Bioseguretat

- El Comitè de Bioseguretat (CBS) ha fet quatre sessions ordinàries durant l'any 2022.
- La Comissió de Recerca, Transferència i Innovació, en sessió celebrada el 19 de gener, ha acceptat la proposta presentada pel CBS de renovació de membres que afecta la presidència delegada (Dra. Esther Julián) i la incorporació d'un nou membre Vocal (Dr. Albert Quintana). Aquesta renovació de càrrecs va ser efectiva l'1 de març de 2022 (acord 13/2022 del Consell de Govern).
- S'ha presentat la memòria d'activitats del CBS (2020-2021) a la Comissió d'Investigació (15/9/2022).
- La creació de la nova oficina de Sostenibilitat, on hi ha integrada l'OMA amb altres unitats, ha fet replantejar l'adscripció dels tècnics de bioseguretat. En aquest sentit, s'ha presentat a la Gerència un informe on es proposa la conveniència d'integrar els tècnics de bioseguretat a l'Àrea de Prevenció i Assistència (APiA). Finalment aquesta proposta ha estat acceptada, pel que per al 2023 s'integrarà la Unitat de Bioseguretat en l'Àrea de Prevenció i Assistència.
- S'ha redactat el document "Normativa general sobre seguretat i salut en les pràctiques docents" per tal que sigui revisat i aprovat finalment per Junta de Govern.
- S'han creat e-formularis per a diversos processos interns que requereixen una sol·licitud prèvia al CBS com ara: alta de CSB, alta d'autoclau, certificat de no bioperillositat de material biològic, certificat de condicions de NCB i sol·licitud de revisió de projecte de construcció/modificació de sala de cultius cel·lulars.
- S'han mantingut reunions periòdiques de coordinació amb l'APiA per tractar diferents temes d'interès comú (ex. seguretat a les pràctiques docents, investigació d'accidents biològics, vigilància mèdica, revisió d'equips, planificació d'activitats, gestió de la pandèmia COVID, etc.) i de col·laboració més estreta, amb motiu de la gestió de la pandèmia de la COVID-19, on un tècnic del CBS ha format part de l'equip assessor. El 29 d'abril va quedar derogat el Pla sectorial d'Universitats enfront la pandèmia de la COVID-19, i amb ell el de contingència de la UAB, per aquest motiu el grup de treball creat *ad hoc* es va desactivar el mateix mes de maig.

- S’han fet reunions de coordinació d’activitats amb responsables de bioseguretat i de PRL del IRTA-CReSA per a tractar temes relacionats amb l’actualització del inventari d’agents biològics, la notificació d’AB al Departament de Treball, la creació de la Unitat Mixta UAB i IRTA-CReSA, emergències, etc.
- S’han expedit 39 certificats d’idoneïtat de les condicions de bioseguretat sol·licitats per a: projectes de recerca, procediments experimentals, altes a l’ATCC, importació de material biològic, etc.
- Arran del ciberatac de novembre del 2021, s’ha fet una reorganització de tot el material documental digitalitzat del CBS a plataformes amb un nivell superior de seguretat.
- S’ha presentat una nova proposta d’aplicació del CBS que permet mantenir actualitzades les dades relacionades amb un grup de recerca determinat i simplificar així el procés de notificació interna d’activitats amb AB. S’incorporen els nous canvis a la “Guia de l’administrador de l’aplicació del CBS” i el desenvolupament de l’aplicació el farà la Unitat de Planificació de l’APSI. La nova plataforma, que inclourà també l’aplicació del CEEAH, s’espera que comenci a estar operativa a mitjans del 2023 i substituirà l’actual aplicació de forma progressiva.
- S’han presentat i avaluat un total de 20 projectes d’investigació i procediments experimentals específics desenvolupats a diferents instal·lacions de la UAB.
- S’ha presentat la notificació de la sala de cultius de NCB2 del CBATEG per a treballar amb OGM però queda pendent de resolució positiva fins que no sigui modificat el terra:

Laboratori producció de vectors AAV (H314 CBATEG) (Tipus 2)	2022	A/ES/22/I-17
Treball amb línies humanes d’empaquetament per a la producció d’AAV recombinants.	2022	A/ES/22/41

- S’ha notificat a l’autoritat laboral 5 laboratoris de NCB2 i 1 laboratori de NCB3 per a produir SARS-CoV2. Es tracta de sales de cultius cel·lulars de diferents departaments i instituts (dept. Bioquímica, dept. Bio cel., Físio. Immuno., Inst. Neurociències, IBB, CBATEG).
- A requeriment de la Comissió Catalana de Bioseguretat (CCBS), s’ha enviat un registre actualitzat amb totes les construccions d’adenovirus recombinants produïts a la Unitat de Producció de Vectors.
- La CCBS ha fet un requeriment informatiu d’actualització de la instal·lació A/ES/12/I-24 que ha comportat la seva modificació en els termes següents: es donen de baixa una sala del SER-CBATEG i una sala de cultius del CBATEG, quedant així la instal·lació reduïda a una sala de quarantena per a gossos i ubicada al Hospital Clínic Veterinari.
- S’han realitzat 18 activitats d’inspecció a instal·lacions confinades i ja notificades per a treballar amb OGM. Totes elles han requerit realitzar entrevistes prèvies, visites guiades i els corresponents informes que recullen tant les deficiències detectades com les propostes de millora de les condicions.
- S’han revisat 29 documents elaborats pels responsables d’instal·lacions confinades (ex. procediments, normes, registres, plans de desinfecció, etc.).

2.3.6. Estudis i intervencions sobre condicions de treball en relació a la salut

Durant el 2022 s'han enregistrat un total de 19 avaluacions específiques de les quals — 9 són de maternitat/lactància.

— 9 són d'especial sensibilitat.

S'ha fet el seguiment de les noves incorporacions dins del programa INCORPORA.

S'han elaborat 2 professiogrames.

Avaluacions de risc per maternitat: *Veieu 2.3.1.*

Avaluacions específiques per especial sensibilitat:

Localització	Nombre d'actuació
CBATEG	626/22
Dept. de Bioquímica i Biologia Molecular	602/22
SCAC	323/22
IBB	624/22
Dept. de Ciència Animal i dels Aliments	584/22
Dept. de Genètica i Microbiologia	498/22
Servei Microscòpia	402/22
Dept. de Química	308/22
CBATEG	401/22
FTI	598/22
Edifici L	49/22
Edifici U	50/22
Edifici A	89/22
SID Socials	219/22
ICTA	222/22
Servei Estabulari	427/22

Avaluacions específiques personal Incorpora:

Dins del projecte Incorpora s'han fet cinc avaluacions específiques per a personal de nova incorporació que presenta alguna especial sensibilitat.

Localització	Nombre d'actuacions
Biblioteca de Ciències Socials	1 avaluació
Biblioteca d'Humanitats	1 avaluació 1 revisió
Biblioteca de Ciències Socials-CDE	1 avaluació
Biblioteca UTP	1 avaluació 1 revisió

2.3.7. Avaluacions i intervencions psicosocials

2.3.7.1. Avaluacions psicosocials

Durant l'any 2022 s'ha continuat amb l'aplicació del Pla d'avaluació del risc psicosocial, amb l'objectiu d'abordar l'actuació preventiva en matèria de riscos psicosocials a la UAB. També s'han desenvolupant els processos de sensibilització i acollida del personal amb càrrec de responsabilitat que té un paper actiu o executor en la implantació de les mesures derivades de les avaluacions de risc psicosocial planificades, així com dels membres del Grup de Treball designats per a la institució per a participar en les diferents avaluacions de risc psicosocial.

Les actuacions enregistrades en l'àmbit psicosocial són les següents:

Àmbit	Estat desembre
IBB	Finalització
SLiPI	En curs
Filosofia i Lletres	Inici
IBB	Qüestionari valoració psicosocial. Resposta a diligència Inspecció de Treball
CIRCA 30	Informe LIPT 60
CIRCA 33	Informe LIPT 60

Acollides i formacions relacionades amb l'àmbit psicosocial:

- Formació nous Delegats de Prevenció
- Formació a VR d'organització
- Formació nous membres del Grup de Treball SLiPI
- Formació membres CIRCA
- Formació als interventors de CIRCA

S'han gestionat dos comunicats de risc de l'àmbit psicosocial: Facultat d'Economia i Facultat de Ciències de la Comunicació.

També s'han registrat 4 notificacions de l'Àrea de Gestió de Persones per activació del protocol de conflicte interpersonals (3 PAS L, 1 PAS F; per sexes, 4 dones).

2.3.7.2 Comissions

Comissió Tècnica en matèria d'Assetjament sexual o per raó de sexe (CTA):

Durant el 2022 s'ha participat en quatre intervencions de la Comissió Tècnica en matèria d'assetjament sexual o per raó de sexe registrats amb els codis de sol·licitud següents:

- CTA E20222011702
- CTA E20220009974
- CTA E20220003418
- CTA E20220000858

Comissió d'Intervenció i Resolució de Casos d'Assetjament (CIRCA)

Durant el 2022 la CIRCA s'ha activat, derivada de la Comissió Tècnica en matèria d'Assetjament sexual o per raó de sexe, en dues ocasions.

També s'han activat les CIRCA 29, 30, 31, 32 i 33. En finalitzar l'any, la 30 encara estava en curs per diverses aturades a petició de la persona interessada.

Actualment, i a partir de la nova versió del *Protocol per a prevenir i actuar contra l'assetjament sexual, l'assetjament per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere o expressió de gènere, i la violència masclista* (Acord del Consell de Govern de 7 de novembre de 2018), s'està treballant en la revisió del procediment actual de la CIRCA amb la finalitat d'establir un model més optimitzat.

També s'han fet diversos assessoraments dins d'aquest àmbit preventiu.

2.4. Avaluacions i assessoraments relacionades amb la COVID-19

S'han realitzat assessoraments diversos en relació a la COVID-19:

- Comunicació contactes estrets
- Estudi mascaretes
- Mesures diòxid de carboni
- Consultes sobre esdeveniments
- Aforaments
- Ventilació
- Certificacions mascaretes
- Campus ITACA
- Comunicació possibles brots
- Protecció respiratòria. FFP2.

3. Mesures correctores

En aquest apartat s'informa de les mesures correctores executades en el decurs de l'any 2022. Totes les mesures proposades queden enregistrades per l'Àrea de Prevenció i Assistència. Un cop trameses als àmbits, les persones designades com a responsables d'execució i de seguiment tenen el deure d'informar, tant a l'Àrea de Prevenció i Assistència com al personal afectat, de les millores implementades o previstes d'acord amb el PNT de seguiment i control de mesures correctores (PGP.SEG.01/09) aprovat a mitjans de l'any 2010, el qual actualment està en procés en revisió i canvi.

3.1. Inversions en mesures correctores

El 2022, els ajuts per a la compra d'equips de protecció individual (EPI) van ser convocats per un import de 12.000 euros. El 25 de maig, la Comissió d'Economia i d'Organització (CEiO) va resoldre:

	Peticionaris	Peticions concedides	Import convocatòria	Total concedit
Modalitat EPI	18	118	12.000,00 €	12.096,37 €

Pel que fa a la resolució d'ajuts destinats a millorar la prevenció de riscos als laboratoris de la UAB per a l'any 2021, la CEiO, amb tres modalitats:

- Modalitat A: destinada als laboratoris de docència, dotada amb una partida de 30.000€.
- Modalitat B: destinada als laboratoris de recerca, dotada amb una partida de 50.000€
- Modalitat C: destinada al manteniment i les revisions d'elements de seguretat d'equipament científic, dotada d'una partida de 32.000,00€.

Les peticions es poden veure en el quadre següent:

	Peticionaris	Peticions	Import convocatòria	Cost total	Aportació peticionaris	Total sol·licitat
Modalitat A	4	32	30.000,00 €	42.171,13 €	15.058,85 €	27.112,28 €
Modalitat B	16	80	50.000,00 €	127.912,71 €	52.949,18 €	53.444,46 €
Modalitat C	17	92	32.000,00 €	81.598,27 €	42.050,07 €	30.384,41 €
Total:	37	204	112.000,00 €	251.682,11 €	110.058,10 €	110.941,15 €

3.2. Despesa en mesures correctores gestionades per l'Àrea de Prevenció i Assistència

Instal·lació megafonia emergències Aulari J	52.111,21€
Instal·lació balises tarimes risc caiguda	8.094,90€
Treballs búnquer C7	13.095,16€

Instal·lació sirena	176,66€
Detecció Fums Granges VG02	7.703,50€
Llums emergència Medicina i Enginyeria	830,50€
Avisador Acústic Trias i Pujol	338,62€
Adequació IBB (parcial)	1.490,72€
Desfibril·lador, elèctrodes i connexió desfibril·lador	2.898,26€
Ratolins ergonòmics	108,90€
Cadires evacuació escales	5.674,90€
Projecte consultoria Megafonia aulari J	3.267,00€
Gluconat	393,12€
Mascaretes FFP2	275,00€
Senyalització emergències	2.417,68€
Cartelleria	1.338,00€
Campanya accidents	3.158,02€
Estovalles autoprotecció restaurants	3.363,80€
Estudi amiant Granges (parcial)	4.477,50€
Total	111.213,45€

La inversió des del pressupost de mesures correctores de l'Àrea de Prevenció i Assistència ha estat de 111.213,45€.

3.3. Despeses COVID-19

Actuació	2022
Mascaretes	9.364,39€
Guants	4.290,03€
Gels hidroalcohòlics	0,00€
Adaptació espais	204,49€
Senyalització COVID	0,00€
Neteja i material higiènic	36,188,97€
Tests antigens	588,00€
Metge COVID	35.700,00€
Servei excepcional vacunació	0,00€
Altres material	3.297,57€
Total	89.633.45€

3.4. Seguiment de les mesures correctores

Pel que fa al seguiment de les mesures correctores, s'ha continuat amb la tramesa de les taules de mesures correctores derivades de qualsevol actuació preventiva que generi accions o suggeriments de millora.

S'han generat 107 taules de planificació de mesures correctores (TPMC) que contenen 1.742 mesures correctores. Cal insistir en la necessitat de retorn de les taules informades així com en la millora dels mitjans operatius per gestionar-les. En aquest sentit, s'ha continuat amb el procés de seguiment i reclamació de respostes a les TPMC amb un circuit de recordatoris periòdics i s'ha inclòs limitar l'accés als ajuts si no s'havien retornat les taules prèviament.

De les 107 TPMC emeses s'han retornat 52 (48,60%). Això suposa que el 51,40% estan pendents de gestió o si més no, de resposta.

Pel que fa a vigilància de la salut, s'han emès 114 informes d'aptitud amb restriccions dels quals manquen per retornar 25, pel que s'ha retornat un 78,07%.

Hi ha 18 TPMC i informes d'adaptació pendents de respondre de 2021 i el Comitè de Seguretat i Salut va decidir comunicar a Gerència i al Vicerectorat la manca de col·laboració en l'emplenament. En la data de tancament de la memòria n'hi havia tres corresponents a vigilància de la salut que s'havien respost, pel que queden 15 TPMC pendents de 2021.

3.5. Relació d'actuacions de seguretat i prevenció de la Direcció d'Arquitectura i de Logística (DAiL)

Edifici	Actuació
B	Substitució de les portes actuals per dues línies de portes automàtiques a la Sala d'Estudis de la Biblioteca de Socials
B	Reformes i adaptacions per a l'acompliment de les mesures de seguretat i d'evacuació exigides pel Codi Tècnic de l'Edificació a l'Espina B1 Senars. Plantes -1 i 0. Conjunt d'aules i Sala de Vistes
B	Instal·lació de ventiladors de sostre per a millorar les condicions ambientals a l'Espina B2 Senars. Planta 0. A l'interior de les Aules 9, 9B, 10, 11, 12, 13 i 14 de la Facultat de Dret
B	Substitució de porta d'emergència de dues fulles i instal·lació de sistema de bloqueig (electroimants i magnètic) a l'Auditori de la Facultat de Filosofia i Lletres
B	Subministrament i col·locació de paviment continu sintètic per a pràctiques d'activitat física de baixa intensitat a l'Espina B5 Senars. Planta inferior. Aula B5/-102 de la Facultat de Psicologia
B	Renovació de les sortides d'emergència i sectorització d'incendis de l'aulari de l'espina B2 Senars Planta -1 de la Facultat de Dret
B	Rehabilitació de la façana de la Torre B5 pati interior
B	Rehabilitació de la façana de la Torre B7 pati interior
C	Construcció de rampa per a accessibilitat universal a l'ascensor de la Torre C0 Planta -1 des de l'aparcament exterior (costat SAF)
D	Substitució de l'ascensor hidràulic dels Serveis Informàtics
M	Adequació d'instal·lacions i dels acabats de mobiliari de laboratori, i de mobiliari i equipament diversos en mal estat, a la M4 planta baixa espais M4/003 i M4/005
M	Instal·lació d'un elevador hidràulic per a persones amb mobilitat reduïda a la Torre M3. Planta baixa. Espais aula de pràctiques de fisioteràpia. M3/114
M	Subministrament i col·locació d'una barana en els trams davant de les noves aules, per millorar-ne la seguretat davant del perill de caigudes al passadís davant de les aules de la planta 1 de la Torre M3
M	Subministrament i col·locació de paviment continu i impermeable per complir amb les requisits de contenció biològica NBS2 al laboratori M4.011.2
M	Substitució de les portes batents M2/013 per portes automàtiques
M	Substitució de l'ascensor de la M3
M	Rehabilitació de la façana de la Torre M5 pati interior
O	Substitució de les portes existents per portes automàtiques d'accionament elèctric al Centre de Visió de Computador
V	Treballs de sectorització de la planta baixa de la Biblioteca de la Facultat respecte a la planta inferior amb la instal·lació de portes automàtiques, per tal de crear ambients separats i poder organitzar millor els espais i les activitats així com millorar el confort ambiental

V	Instal·lació de la segona línia de portes automàtiques en l'accés principal de l'edifici de la Facultat de Veterinària
W	Reforma i actualització del conjunt d'espais docents (aules i seminaris) i espais adjacents per millorar les condicions de confort acústic, d'enllumenat, tèrmic, i d'acompliment de la normativa de seguretat.
W	Uniformització i homogeneïtzació del paviment de l'aula d'habilitats de fisioteràpia en un sol nivell
URB	Consolidació puntual del ferm, habilitació d'un espai de pas per als vianants, senyalització de prohibició d'aparcar i pintat de paviment ratllat
URB	Construcció d'una rotonda de gir per a autobusos abans de l'edifici C i habilitació de zona de parada de busos al lateral abans del SAF (sentit sortida)
URB	Ampliació de la plataforma exterior de sortida d'emergència, col·locació de barana lateral a la sortida d'emergència lateral de l'espina B7 senars (bar de Lletres), a la Plaça del Coneixement
URB	Primera fase de construcció de la vorera del carrer de les Cases Sert
URB	Substitució de l'arbrat en mal estat per ventades i/o malalties

A més d'aquestes actuacions, la DAiL encarrega la realització d'un seguit d'actuacions de manteniment preventiu i correctiu de diversos equipaments i instal·lacions de seguretat, com per exemple:

- Control i inspecció de tèrmits i altres plagues
- Desratització i desinfecció del Campus
- Manteniment de parallamps
- Manteniment de grups electrògens per a subministrament elèctric d'emergència
- Manteniment del sistema contra incendis del Campus
- Inspecció periòdica reglamentària de Baixa Tensió
- Inspecció periòdica reglamentària d'Alta Tensió
- Recollida de residus dels lavabos
- Revisió i retimbrat d'extintors segons normativa
- Revisió per infraroigs dels quadres elèctrics
- Manteniment de fonts Canaletas per evitar legionel·losi
- Revisió d'instal·lacions de gas
- Manteniment, reparació i reposició de la senyalització d'emergències
- Manteniment, reparació i reposició de la senyalització de trànsit del Campus
- Manteniment i reparacions d'ascensors i muntacàrregues
- Inspeccions segons normativa d'ascensors i elevadors
- Inspeccions periòdiques de vitrines de gasos
- Manteniment de dutxes i rentaüls als laboratoris
- Control sanitari de menjadors

La valoració de les actuacions de seguretat i prevenció fetes per la DAiL durant l'any 2022 s'estima en 925.000€.

3.6. Pla de revisions periòdiques a cabines de seguretat biològica, vitrines de gasos, autoclaus i equipament científicotècnic

- Durant l'any 2022, s'han qualificat un total de **79** cabines de seguretat biològica (CSB) amb un resultat general de conformitat.
- A 31 de desembre, el cens actualitzat és de **81** CSB de les quals 77 han estat declarades per a fer activitats de NCB2.
- S'ha fet la validació interna de 52 cicles, d'acord al tipus de càrrega, corresponents a les autoclaus dedicades a la inactivació de residus bioperillosos.
- S'han validat 14 cicles per a càrregues exclusives amb cultius sòlids en plaques de Petri.
- A 31 de desembre, el cens actualitzat d'autoclaus a la UAB és de 73, dels quals 41 són utilitzats per a inactivar residus bioperillosos.
- S'han comprat un total de 15 safates de recollida de vessaments per als usuaris d'autoclaus dedicats al tractament de residus biològics, mitjançant els ajuts de l'Àrea de Prevenció i Assistència.
- Per tal d'establir les condicions en que es faran les revisions periòdiques internes futures, s'han fet diverses proves de lectures de temperatura amb *dataloggers* propis i en diferents condicions de cicles i autoclaus.

Vitrines de gasos:

Durant l'any 2022 s'ha fet la revisió a 414 vitrines de gasos, portada a terme per Air Validation.

Com a acció complementària, s'han canviat tots els filtres de retenció química de les vitrines de gasos de recirculació. Aquesta tasca, efectuada també per Air Validation, ha suposat una actuació sobre 38 vitrines de recirculació i la substitució de 50 filtres de carbó actiu, 6 filtres HEPA i 13 portafiltrines.

Braços extractors:

Durant l'any 2022 s'ha fet la revisió a 30 equips, portada a terme per Air Validation.

Detectors de gasos:

Durant l'any 2022, s'ha fet la revisió a 75 centrals de detecció de fuita de gasos tècnics amb els 116 detectors associats a aquestes centrals.

El procés de servei de qualificació de centrals i detectors de gasos tècnics l'ha portat a terme l'empresa Casella.

Autoclaus:

Durant l'any 2022 s'han fet 29 revisions d'autoclaus, portades a terme per Antonio Matachana, SA.

Resultats:

Autoclaus revisats	Manteniment obligatori tipus A	Manteniment obligatori tipus B	Manteniment obligatori tipus C
Campus	26	2	1

3.7. Adequació de llocs de treball

En l'aplicació de les mesures correctores derivades de la vigilància de la salut, el 2022 s'ha intervingut en 114 llocs de treball.

La majoria de les mesures correctores són de tipus ergonòmic i mesures organitzatives per aconseguir una correcta adaptació a la situació de salut, i en alguns casos s'han aplicat mesures de tipus higiènic, especialment en les avaluacions per embaràs.

Pel que fa a recursos humans durant el 2022 s'han fet fer 13 canvis de lloc de treball per motius de salut.

- 10 adscripcions provisionals per motius de salut de PAS-F, de les quals, 6 dones i 4 homes.
- 3 adscripcions provisionals per motius de salut de PAS-L, les 3 dones.

També durant l'any 2022, 41 treballadors i treballadores s'han adherit a l'acord pel qual s'estableixen diverses mesures relatives a la prestació de serveis amb malalties d'especial gravetat (37 PAS, dels quals, 27 dones i 10 homes; 4 PDI, dels quals, 3 dones i 1 home).

4. Coordinació d'activitats empresarials

Actualment hi ha més d'un centenar d'empreses dins el programa de coordinació d'activitats. El procés s'ajusta a les característiques de les empreses, la seva activitat, el risc intrínsec i la seva presència al campus. El grau de coordinació pot anar des d'un control documental, fins a un seguiment i inspecció més exhaustius.

4.1. Inspecció, activitats i seguiment d'empreses i tasques.

Amb les empreses del programa de coordinació es fan diverses activitats com ara reunions, seguiment, col·laboració d'activitats i inspecció de tasques.

Aquest n'és el recull per activitats:

- **Inspecció/visites.** S'han fet visites d'inspecció a empreses en el desenvolupament de les tasques habituals o pel que fa als locals que ocupen en el Campus. Aquestes visites les fa personal tècnic del Servei de Prevenció, normalment sense previ avís, i tenen l'ànim d'observar l'execució de les tasques o dels locals i confirmar que es garanteixen les condicions de seguretat i salut i el compliment de la normativa en matèria de prevenció de la UAB. Aquestes visites també serveixen amb antelació a la tasca a fer per fixar unes condicions mínimes en tasques d'una certa perillositat per a l'activitat o per a l'entorn de treball.
- **Reunions.** S'han fet reunions de coordinació preventiva amb les empreses de nova incorporació al programa o amb empreses on la periodicitat de les reunions ho requeria, o fins i tot per situacions concretes que mereixien una trobada o tramesa de documentació preventiva.
- **Investigacions d'accident i accions rellevants.** S'han fet accions rellevants com ara inspecció d'instal·lacions o equipaments, valoració de com cal dur a terme determinades tasques. Hi ha hagut 1 accident amb implicació de la UAB que va ser gestionat amb la Unitat de Manteniment.
- **Assessorament.** S'han fet accions d'assessorament amb empreses externes a petició d'elles, o com a producte de la relació que comporta el programa de coordinació d'activitats. Aquesta actuació d'assessorament pot comportar tramesa de documentació i informació. A la vegada s'han fet assessoraments en àmbits de la UAB que tenen una activitat susceptible de rebre la visita d'empreses externes de caràcter multitudinari sota el paraigües de convenis o contractes.

4.2. Gestió de la CAE per a empreses externes dins els Campus.

Es continua fent lliurament de la *Guia de coordinació* per a totes aquelles empreses noves dins el programa de coordinació d'activitats, amb les que s'inicia qualsevol acció de coordinació.

El document recopila la informació més rellevant en matèria de riscos per a les empreses externes així com les obligacions en matèria de seguretat i salut que han de seguir a la UAB. El mateix document inclou un registre que l'empresa retorna signat, responsabilitzant-se del compliment i trasllat de la informació preventiva. Tot nou proveïdor de la UAB ha de descarregar-se la guia del web de la UAB i lliurar complimentat el registre.

S'ha detectat la necessitat de traduir-la a l'idioma anglès i espanyol, la qual cosa es proposarà de fer l'any 2023 malgrat ser un objectiu no resolt del 2019.

Durant les visites de camp, reunions informatives i altres accions relacionades amb la coordinació, es comprova el grau de coneixement i d'aplicació de la normativa que s'estableix en aquesta Guia, especialment pel que fa a telèfons d'emergència dins el Campus.

El Servei de Prevenció disposa d'un registre amb les dades de les empreses i les informacions més rellevants des del punt de vista de la Coordinació, que es troba a disposició de les autoritats competents.

4.3. Gestió de la CAE per a personal propi que desenvolupa activitats fora dels Campus de la UAB.

Continua vigent la guia preventiva dirigida al personal de la UAB que pot exercir tasques en empreses externes.

Aquesta guia (en format electrònic, disponible a la intranet) és un material bàsic per a dur a terme tasques fora de la institució, i un requeriment per part de les institucions que reben personal de la UAB per a fer-hi tasques. Aquesta guia s'acompanya dels registres i certificats necessaris segons la petició de documentació de l'organització on anirà el treballador o la treballadora.

Es comprova la informació més sensible de la guia per garantir que sempre està actualitzada, especialment pel que fa als telèfons d'assistència mèdica.

S'ha concretat el circuit per tal que tant al PAS com al PDI que notifica a la institució la seva sortida a una altra institució, o amb motiu d'un acte o altres afers puntuals, li sigui enviada la Guia de forma automàtica des de l'Àrea de Gestió de Persones.

S'han fet gestions de coordinació d'activitats per a personal investigador, personal de la UAB i alumnat en pràctiques per a fer tasques en empreses externes a la UAB. Amb les institucions més habituals s'han creat procediments específics per facilitar la tramesa de documentació i garantir així la seguretat i salut de les persones usuàries en les instal·lacions alienes a la UAB.

S'ha gestionat l'atenció mèdica d'estudiants de la UAB a través de l'assegurança mèdica amb les institucions que els rebien, a petició d'aquestes.

5. Autoprotecció

5.1. Redacció de plans i protocols

- S'ha continuat l'actualització del Pla d'Autoprotecció General del Campus, mantenint reunions amb la DAiL.
- S'ha implantat el protocol del Servei de Granges i Camps Experimentals.
- S'ha redactat i implantat el protocol d'emergència del Parc Mòbil.
- S'ha redactat i implantat el protocol d'emergència de l'Edifici E.
- S'ha redactat i implantat el protocol d'emergència de l'IGOP.
- S'ha redactat i implantat el protocol d'emergència de l'Edifici BM3.
- S'ha redactat el protocol de l'Edifici Tèrmica.
- S'ha posat en marxa una campanya per impulsar l'actualització de tots els equips d'emergència per part de les persones responsables dels edificis.

Comissions i Esdeveniments Temporals:

- Participació i assessorament a les comissions següents:
 - Comissió de la Comunitària Tardor 2022.
 - Comissió de la Cursa de la UAB 2022.
 - Comissió de la UAB Games 2022.
 - Comissió de les PAU.
- Participació a la reunió de treball del II Pla d'acció sobre discapacitat i inclusió de la UAB.
- Acollida preventiva sobre Autoprotecció i Emergències a la Vicerectora d'Organització, Carme Nogués, en qualitat de Presidenta del CSS.

5.2. Formació del personal i dels equips d'emergència

- S'han impartit formacions específiques per als Equips d'Emergència dels edificis de l'administració de Ciències Socials, al Servei de Granges, Edifici E, Rectorat, Facultat de Ciències de l'Educació, Facultat de Traducció i Interpretació, Facultat de Medicina, Servei d'Activitat Física i Escola d'Enginyeria.
- S'han impartit cursos de Central d'alarmes virtual i de Maneig d'extintors i extinció de focs.
- S'ha elaborat el nou mòdul de formació virtual d'Autoprotecció i Emergències.
- S'ha fet la modificació i actualització parcial del Curs Central d'Alarmes virtual.
- Formació a la Facultat de Ciències en Riscos Externs.
- Formació en emergències TFG al Dept. Química.

5.3. Campanyes divulgatives

- Campanya d'actuacions en cas d'emergència adreçada a l'alumnat. Elaboració de material i difusió mitjançant estovalles de paper i cartells.
- Es continua impulsant l'execució del full d'instrucció de treball sobre les cadires d'evacuació per escales.
- Es continua impulsant la disposició progressiva als aularis dels fons de pantalla amb les consignes d'actuació per a professorat i alumnat davant una emergència.
- Es continua impulsant l'ús dels vídeos amb les consignes d'emergència per a les sales d'actes, reunions, etc.
- S'ha continuat la distribució del cartell "Actuació en cas d'emergència".
- Es revisa la informació sobre emergències adreçada als estudiants en la carpeta i la guia de l'estudiant.

- S'elabora Instrucció de treball sobre el funcionament de la megafonia d'emergència de l'Aulari Central i es fan sessions formatives amb els treballadors.
- Elaboració i difusió de la instrucció de treball IT-04/2022 de cadires d'evacuació.

5.4. Senyalització de lluita contra emergències

- S'han adquirit senyals d'emergències per continuar amb la política de la reposició ràpida dels senyals relacionats amb emergències que desapareixen o es deterioren.
- Es dissenyen i adquireixen cartells de prohibició d'accés a espais agroforestals per a situacions de risc.

5.5. Equipaments per a situacions d'emergències

- S'ha fet seguiment del programa de manteniment de les cadires d'evacuació per escales amb el personal del taller mecànic del Parc Mòbil.
- Es continua amb la reposició de diferents materials per a emergències, a mesura que s'implanten els plans als diferents edificis o bé que es detecten deficiències. Especialment, porta cartells, senyalització, megàfons, walkie-talkies i armilles.

5.6. Comprovació de sistemes de detecció, alarma i evacuació

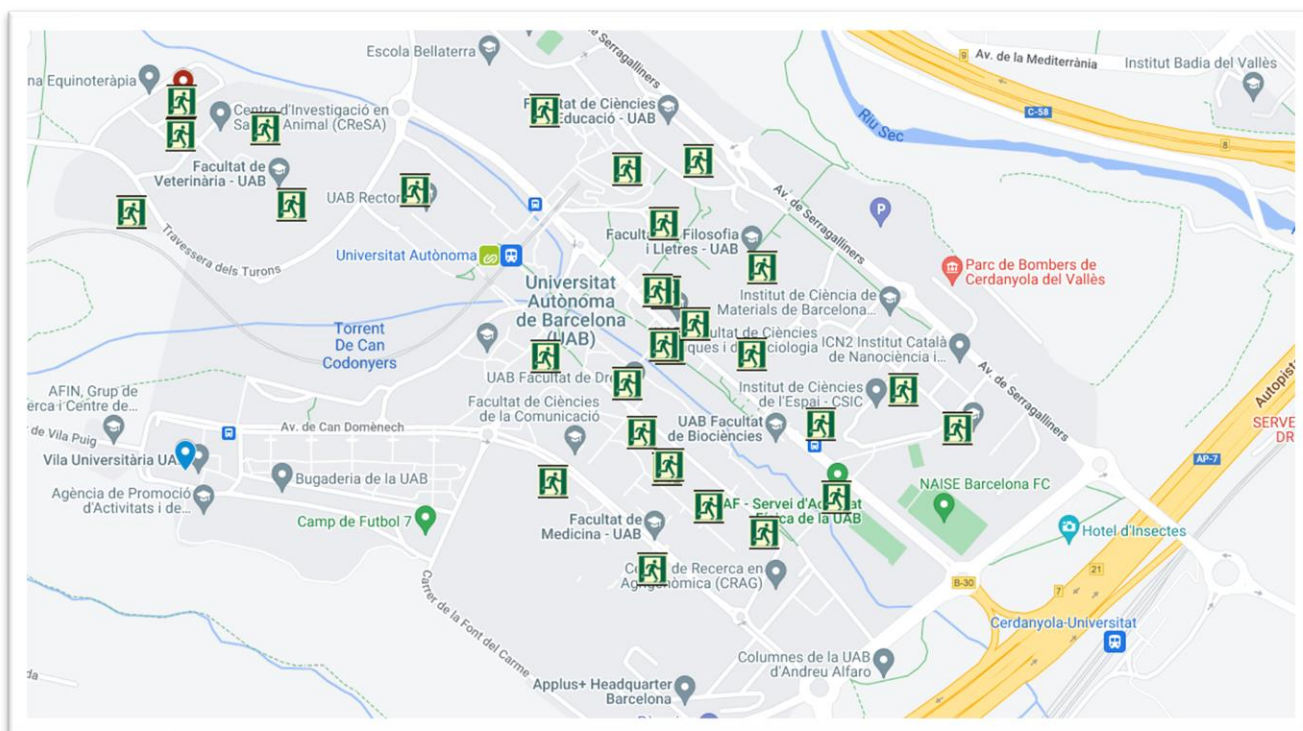
- Verificació de la instal·lació d'alarma per veu de l'aulari central.
- Verificació de la instal·lació d'alarma al Servei de Granges i Camps Experimentals.
- Verificació de la instal·lació d'alarma a l'Edifici E1.
- Verificació de la instal·lació d'alarma a la Unitat Docent Tries i Pujol.

5.7. Millores en els edificis i les instal·lacions

- Sistema d'alarma per veu a l'Aulari Central. Instal·lació. Redacció de textos dels àudios i supervisió de l'enregistrament de les locucions.
- S'inicia un projecte d'accessibilitat. Recepció del sistema d'alarma per a les persones amb discapacitat acústica.
- S'inicia projecte de megafonia d'emergència a la biblioteca de Ciències Socials.

5.8. Simulacres d'emergència

- S'han fet reunions preparatòries a l'administració de Unitat Docent Vall d'Hebron, a Serveis Informàtics, a Biblioteca d'Humanitats, CBATEG, SAF, SAS, FTI.
- Durant l'any 2022 s'han efectuat 36 simulacres en els espais gestionats per la UAB, i resten pendents de portar a terme: Central Tèrmica, Edifici Àgora, Escola de Postgrau i Escola de Doctorat, Edifici RR, Facultat de Ciències de la Comunicació, Mòdul CM7, Edifici B13 i ICTA.
- S'assisteix com a convidats al simulacres realitzats a l'Edifici Blanc i a la Fundació Hospital Clínic Veterinari.
- Es realitza una campanya sol·licitant als responsables dels edificis les previsions de dates per als simulacres de l'any 2022.



<https://www.google.com/maps/d/edit?mid=197zBGlC94ovGj0QSFg-gE4eN6bT-xqDk&usp=sharing>



5.9. Altres

- Participació a la reunió de la Comissió Municipal de Protecció Civil de Cerdanyola del Vallès.
- Coordinacions amb el Responsable de Protecció Civil de Cerdanyola.
- Visita al Parc de Bombers de Cerdanyola i reunió amb el Cap de Parc.
- El 14 de juny es fa un seguiment especial de l'Alerta PROCICAT per onada de calor i per risc d'incendi forestal. S'alerten diversos serveis del Campus.
- Seguiment dels avisos preventius PM10 el 16/03, 29/03 i 14/06.
- Seguiment dels incidents i de les actuacions fetes durant l'episodi de pluja i vent del 31 d'agost.
- Diverses accions d'assessorament al Campus.

6. Investigació d'accidents

D'acord a la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, en l'article 16.3, la UAB ha investigat aquelles situacions en les quals s'ha produït un dany per a la salut del personal propi.

Es manté actualitzat el registre de tots els accidents i els incidents dels quals s'ha tingut constància.

Trimestralment s'ha informat al Comitè de Seguretat i Salut, i amb caràcter d'urgència en cas d'accident rellevant.

6.1. Accidentalitat 2022

Hi ha hagut un total de 155 accidents i 3 incidents rellevants. Aquests últims han estat tots investigats mentre que, en relació als accidents, s'investiguen aquells que reuneixen els criteris tècnics que es van establir al Pla de Prevenció. Aquests criteris són:

- que han causat baixa mèdica, o
- que no han causat baixa però han causat danys personals i poden tenir un interès preventiu, o
- tots aquells altres que, sense causar baixa o danys personals, haurien pogut tenir conseqüències greus.
- Aquells accidents que les persones responsables o usuàries han considerat oportuns.

Així, s'ha investigat el 50% dels accidents. Sumats aquests accidents i els incidents, un total de 79 han estat investigats.

Està implantada la investigació en línia dels accidents lleus. D'aquesta manera i via intranet les persones usuàries poden fer la investigació dels accidents i remetre-la a l'Àrea de Prevenció i Assistència (APiA) perquè en faci el seguiment corresponent.

6.1.1. Accidents per col·lectius

Distribució d'accidents per col·lectius:

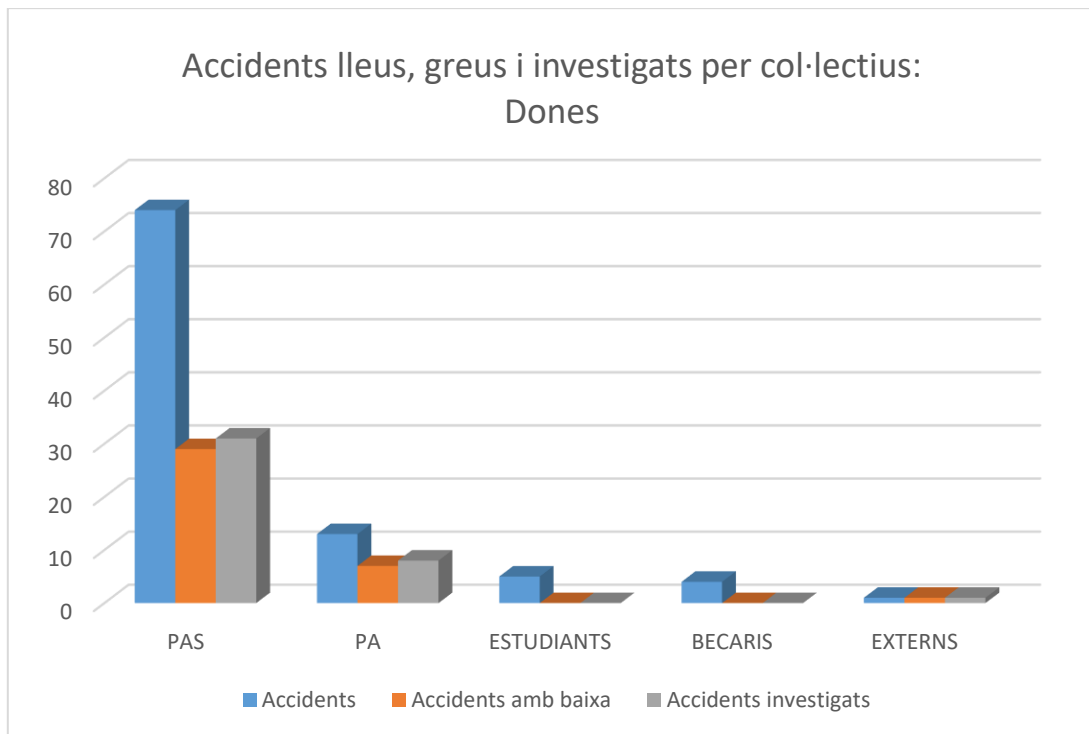
Col·lectiu	Accidents			Accidents que han causat baixa			Accidents investigats ⁽²⁾		
	Dones	Homes		Dones	Homes		Dones	Homes	
PAS	107	74	33	43	29	14	50	31	19
PA	29	13	16	11	7	4	13	8	5
ESTUDIANTS	13	5	8	---	--	--	12	4	8
BECARIS	5	4	1	0	0	0	0	0	0
EXTERNOS	1	1	0	1 ⁽¹⁾	1	0	1	1	0
Total	155	97	58	55	37	18	76	40	24

(1) Són les baixes de les que tenim coneixement en el personal extern.

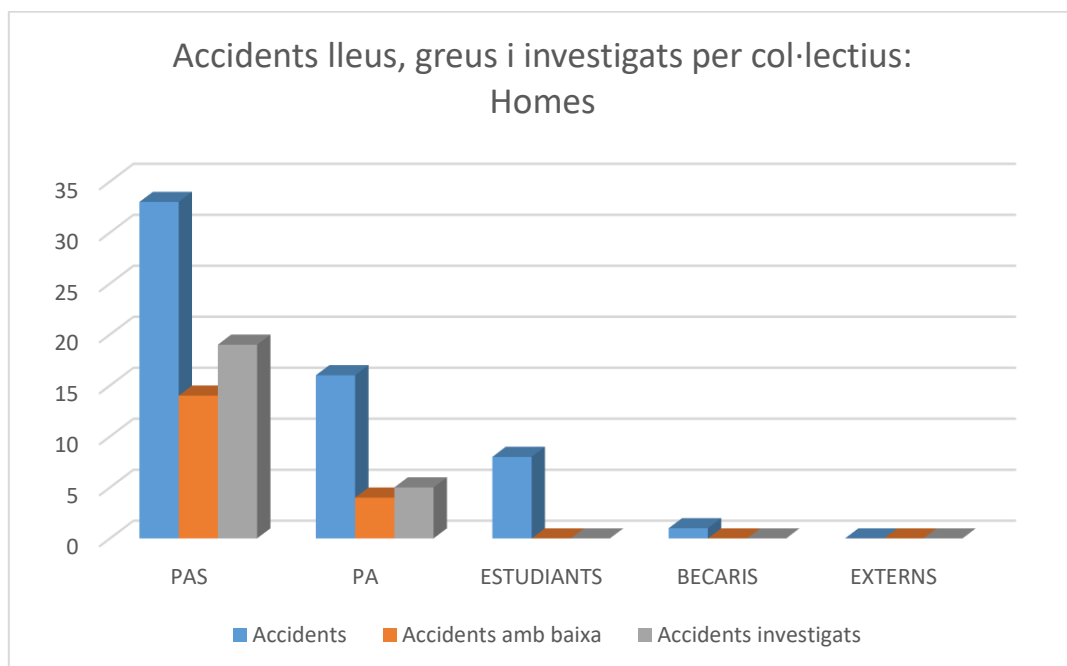
(2) La diferència numèrica entre aquest apartat i l'apartat d'aquest col·lectiu que ha generat baixa obeeix al fet que hi ha accidents lleus que s'ha considerat necessari investigar d'acord amb el criteri tècnic o que s'ha fet la investigació en línia, i, accidents que han generat baixa (*in itinere* fora el Campus) que no s'han investigat.

Taula 1. Distribució accidents per col·lectius

De forma gràfica, representem els accidents per col·lectius segons siguin lleus, els que causen baixa i els que es van investigar:



Gràfic 1.1. Representació accidents lleus, greus i investigats per col·lectius: dones



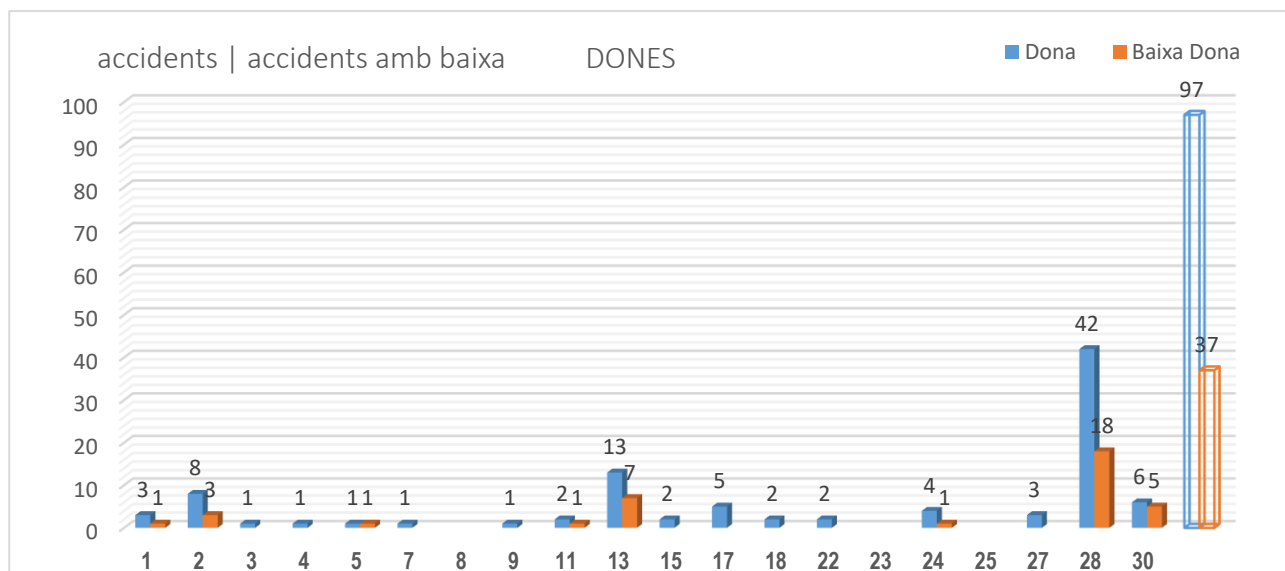
Gràfic 1.2. Representació accidents lleus, greus i investigats per col·lectius: homes

6.1.2. Tipologia d'accidents

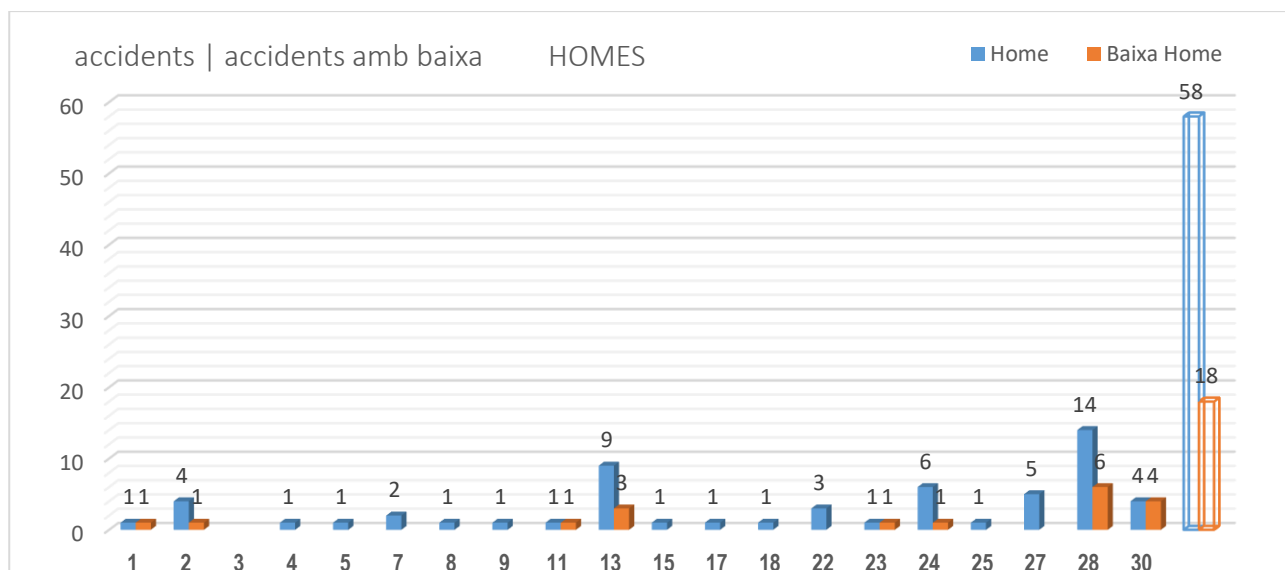
Distribució segons la tipologia i les baixes causades:

Tipologia dels accidents

- | | |
|---|--|
| 01. Caiguda diferent nivell | 16. Exposició a contactes elèctrics |
| 02. Caiguda mateix nivell | 17. Exposició a substàncies nocives |
| 03. Caiguda d'objectes | 18. Contacte amb substàncies càustiques i/o corrosives |
| 04. Caiguda d'objectes en manipulació | 19. Exposició a radiacions |
| 05. Caiguda d'objectes despresos | 20. Explosions |
| 06. Trepitjades sobre objectes | 21. Incendis |
| 07. Xocs sobre objectes immòbils | 22. Accidents causats per éssers vius |
| 08. Xocs contra objectes mòbils | 23. Atropellaments o cops per vehicles |
| 09. Cops per objectes o eines | 24. Talls per eines |
| 10. Projecció de fragments o partícules | 25. Punxades |
| 11. Atrapament per o entre objectes o màquines | 26. Vessaments |
| 12. Atrapament per bolcament de màquines, tractors o vehicles | 27. Esquitx de productes |
| 13. Sobreesforços | 28. <i>In itinere</i> |
| 14. Exposició a temperatures ambientals extremes | 29. Violència ocupacional |
| 15. Contactes tèrmics | 30. Origen psicosocial |



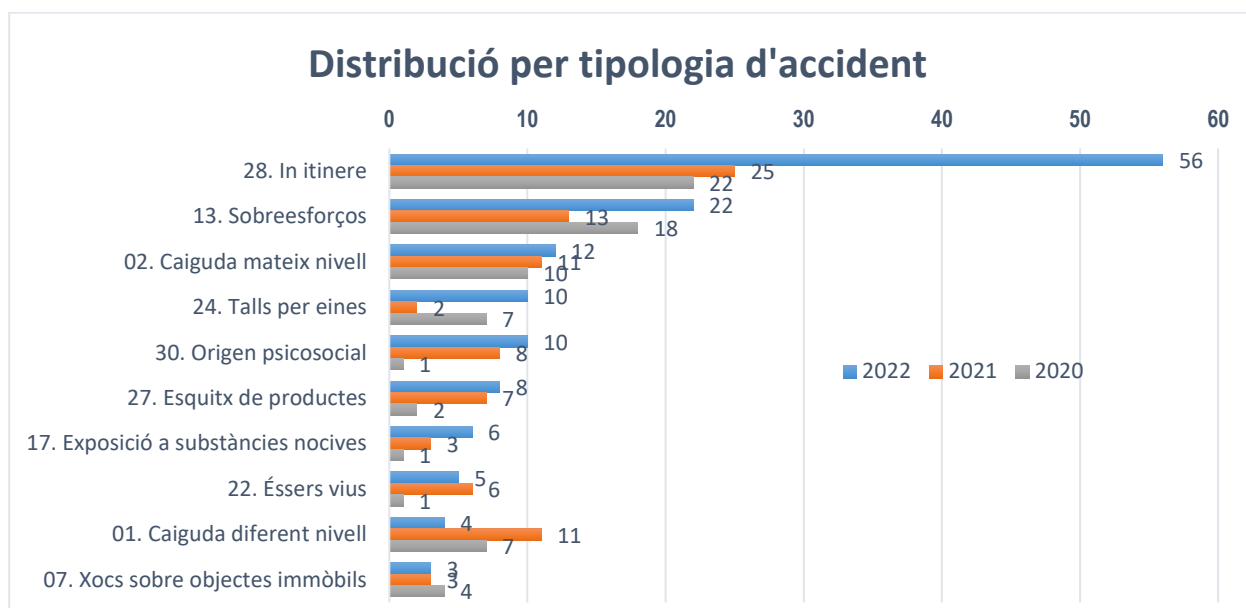
Gràfic 2.1. Representació accidents per tipologia i per col·lectius: dones



Gràfic 2.2. Representació accidents per tipologia i per col·lectius: homes

6.1.2.1. Tipologies d'accident més freqüents

Les 10 tipologies més freqüents de l'any i que representen el 86% del total són:



Gràfic 3. Comparació de les tipologies d'accident més habituals entre 2020, 2021 i 2022

En aquest capítol del 2022 es fa difícil de fer comparatives, atès que la pandèmia viscuda canvia formes de treball i dificulta un seguiment comparatiu amb els darrers anys.

Comentaris i línies d'actuació que se'n desprenen:

— Els accidents *in itinere* (codi **28**), els que tenen lloc anant o tornant de la feina, impliquen el 26,83%, respecte dels accidents totals. La majoria d'accidents són de trànsit i tenen lloc fora dels Campus de la UAB. Els que tenen lloc dins els Campus s'avaluen per tal de veure si hi pot haver alguna millora a fer que eviti una repetició de l'accident. L'any 2018 es va endegar el curs *Accidents in itinere: què són i com evitar-los (virtual)*. Aquest curs se segueix oferint en format virtual atès que és una tipologia molt important i creixent.

Aquesta tipologia, amb la implantació del treball a distància, hauria de ser significativament menor en relació a anys pre-pandèmics. En aquest sentit, és sensiblement inferior a aquests períodes esmentats abans de la pandèmia. La previsió fa pensar que ha de minvar en els propers anys si el teletreball es manté com a forma de treball a la universitat.

— La tipologia de sobreexforços (**codi 13**) afecta especialment aquells col·lectius que manipulen càrregues manualment, que fan un mal gest, que senten dolor en un moment donat de la jornada a resultes d'activitat, etc. Es produeixen molts sobreexforços derivats de moviments, torsions, etc. en tasques pròpies d'oficina i despatx. Les mesures correctores que s'implanten per minvar aquesta tipologia són bàsicament la formació en línia (hi ha un mòdul *on line* que s'ofereix des del 2016) i en tallers, estudis ergonòmics específics dels llocs de treball i la compra de material que faciliti la manipulació. En nombres absoluts hi ha un petit augment dels accidents d'aquest grup.

— La tipologia de caigudes al mateix nivell (codi **02**) inclou les ensopegades, relliscades, torçades de turmell, etc. Les mesures correctores que se'n desprenen

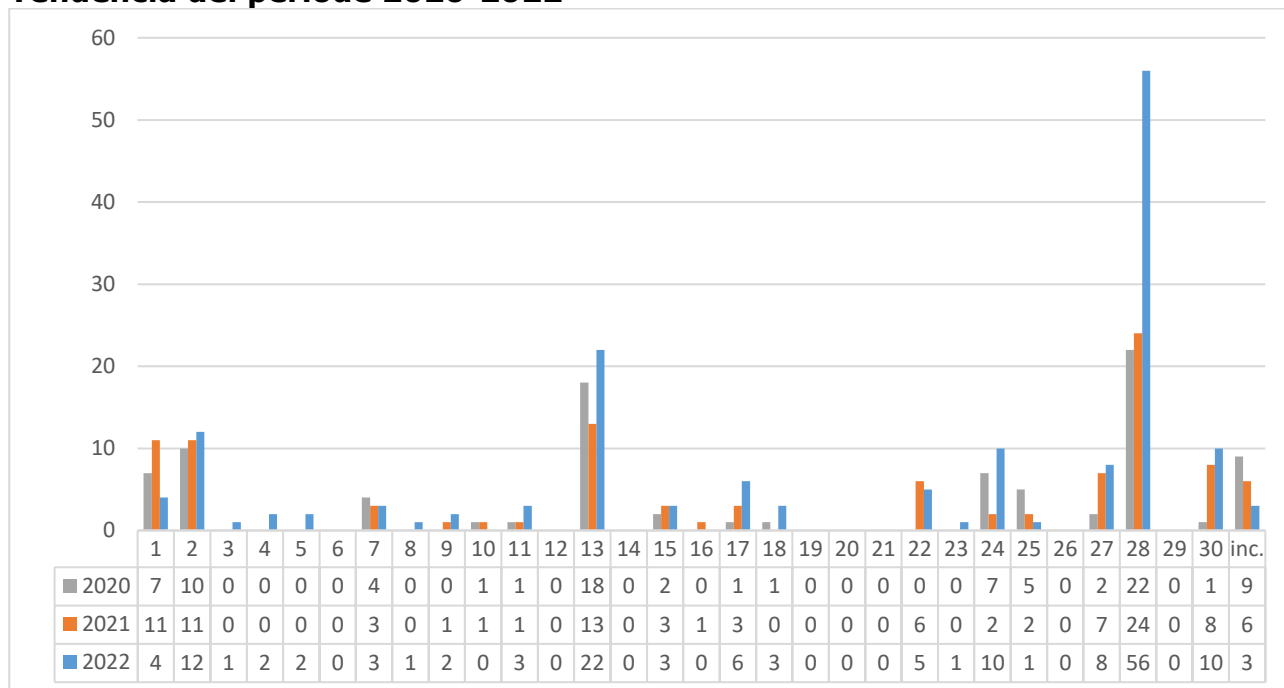
són retolació de seguretat i advertència (per exemple quan es fan tasques de neteja on el paviment es mulla), millora d'accessos, eliminació d'objectes innecessaris, eliminació o substitució de material deteriorat o obsolet (com ara desaigues i relligues), etc. Són causes habituals d'aquesta tipologia el trànsit per espais no urbanitzats i les relliscades en els períodes freds de l'any per gel o gel. Malgrat fluctua entre un any i un altre, no té puntes destacables sinó que es manté centrat en relació a altres anys. Enguany es manté un pèl per sobre els darrers.

- La tipologia de talls per eines, **24**, té una clara identificació amb el treball de manteniment o de laboratori, especialment amb eines de tall com bisturís i material de vidre. Hi ha un sensible augment dels accidents d'aquest grup.
- La tipologia **30** fa referència a tots aquells danys que es produeixen a resultes d'una mala organització del treball. Aquesta tipologia, d'origen psicosocial, no té un històric conegut en els anteriors anys atès que la mútua d'accidents no en reconeixia la laboralitat. Aquest reconeixement s'ha fet a través d'un protocol que es va implantar a finals del 2020 amb un accident al desembre. Durant el 2021 s'han comunicat i analitzat vuit accidents d'aquesta tipologia. El fet que la universitat no disposi d'avaluacions de riscos d'origen psicosocial, fa esperar que aquesta tipologia es prevegi important en endavant fins a la normalització i correcta gestió, com ha passat en altres tipologies d'accidents fins que les accions correctores n'han estabilitzat la tendència. La tipologia ha crescut sensiblement durant el 2022.
- Una altra tipologia molt lligada a l'activitat de recerca i docència i que té lloc en laboratoris és la tipologia **27** relativa a l'esquitx de productes. Les mesures destinades a evitar aquests danys són la formació, la promoció de l'ús de vitrines de gasos i l'adquisició i ús d'EPI. Aquesta tipologia acostuma a anar lligada a males pràctiques. Es manté dins els valors habituals, sensiblement per sobre.
- La tipologia amb codi **17**, tot i pujar lleugerament, es manté en els valors habituals i raonables d'aquesta tipologia, molt relacionada amb el treball en laboratori.
- La tipologia **22** correspon a treball amb éssers vius. Presenta estabilitat respecte l'any anterior. Aquesta tipologia la conformen tant l'activitat amb grans animals a granges i a la Facultat de Veterinària com el treball en laboratori amb petits ratolins.
- Les caigudes a diferent nivell (codi **01**) són una tipologia que tenia una importància gran dins l'accidentalitat del Campus des de fa molts anys, i que s'ha aconseguit reduir de forma important amb campanyes i difusions. Algunes de les mesures correctores que s'apliquen de forma habitual per disminuir-ne el nombre són: instal·lació de baranes, buixardat d'escales, pintura que diferenciï graons, millora de les condicions de treball en alçada, formació, informació, etc. Presenta un petit augment respecte l'any anterior. Aquesta tipologia d'accident acostuma a ser de les més importants en relació a la gravetat.
- En la tipologia **07**, cops contra objectes fixes i immòbils, destaquen els cops contra portes i finestres i contra objectes i mobiliari urbà (bancs, fitons, etc.). Les mesures que s'han dut a terme són bàsicament la retolació de seguretat que garanteixi una diferència cromàtica real. La major part d'aquests accidents són producte del factor humà (desatenció mentre es transita). Aquesta tipologia es manté en la tendència d'anteriors anys.

6.1.3. Resum comparatiu dels últims quatre anys en relació al tipus d'accident

El nombre d'accidents l'any 2018 va ser de 180, l'any 2019 se'n van produir 150, i l'any 2020 van ser-ne 82. L'any 2021 el nombre d'accidents va ser de 98, i enguany de 155.

Tendència del període 2020-2022



Gràfic 4. Tendència de tipologia accidents en els últims anys.

6.2. Incidents

Paral·lelament, els incidents rellevants coneguts, 3 en total, són:

Incidents	Descripció
Conat de foc.	Conat de foc per un termòstat defectuós de l'equip que suposa la incineració de material.
Trencament mostra.	El tub, defectuós, contenia un agent biològic i estava en un agitador.
Detecció de manca d'O2.	Fuga de CO2 en laboratori.

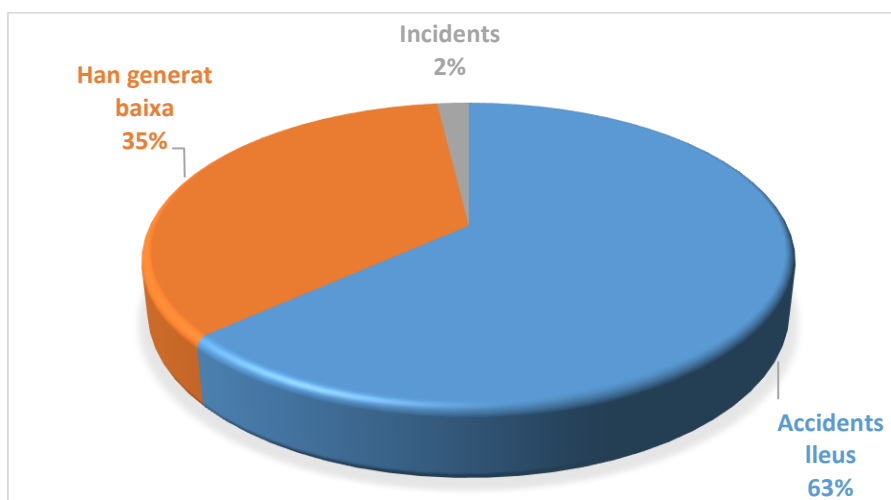
Taula 2: Relació dels incidents rellevants.

En tots els casos, s'han analitzat les causes mitjançant visita o entrevista amb totes les persones implicades / afectades o en algun cas, amb la investigació en línia on en algun cas hi ha col·laborat la unitat de bioseguretat i la Oficina de Medi Ambient.

6.3. Relació d'accidents - incidents

Hi ha estudis que demostren una relació entre incidents i accidents. Val a dir que, en no generar danys a les persones, molts incidents no arriben a l'APIA. En aquest sentit s'estan millorant els canals d'informació entre l'APIA, les persones usuàries i altres oficines i Àrees (via intranet, aprofitant xerrades informatives i formació inicial...), de manera que es conegui aquesta informació que pot oferir dades d'interès preventiu. Respecte l'any anterior han disminuït lleugerament els incidents enregistrats i també

han disminuït en 20 els accidents que han generat baixa mèdica, tot i que en percentatge respecte els accidents totals de l'any només suposa un 1% de diferència.

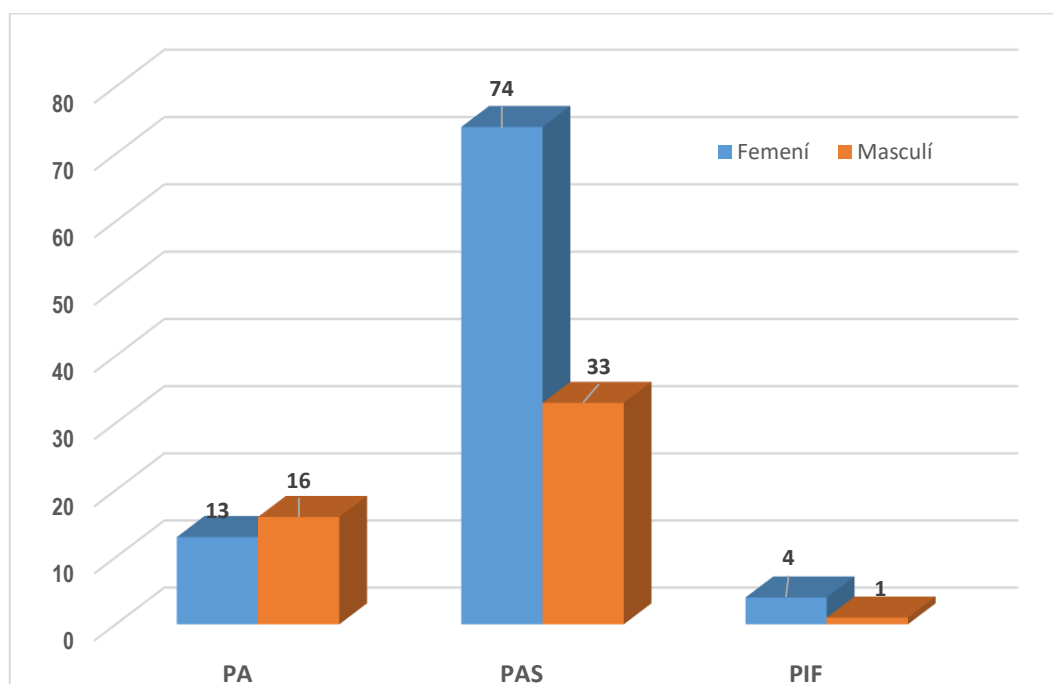


Gràfic 5. Percentatges dels accidents i incidents al 2022

6.4. Distribució per gènere i col·lectius dels accidents

Col·lectiu	Accidents		Femení		Masculí	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022
PA	15	29	10	13	5	16
PAS	74	107	45	74	29	33
BECARIS	3	5	2	4	1	1
Total	92	141	57	91	35	50

Taula 3. Els accidents per gènere en els col·lectius del personal UAB



Gràfic 6. Els accidents per col·lectius i gènere en el 2022

En el cas del PAS, la proporció femenina i masculina segons dades OGID és el 63,23 i 36,77%. Pel que fa al percentatge d'accidentalitat, és del 60,81% i el 39,19%, pel que podem dir que no hi ha una relació gènere – accidentalitat; en el cas del gènere femení, un 27,10% han estat baixa i en el cas del masculí, un 13,08% respecte al total de les baixes.

En el Personal Acadèmic la proporció entre el gènere femení i masculí és del 44,75 i 55,25%, i en l'accidentalitat hi coincideix una proporció del 44,83% i 55,17% respectivament.

Pel que fa al personal investigador en formació, el nombre de persones afectades és petit i la repartició és desigual (4 dones, 1 home).

6.5. Informació intranet

A la intranet del Servei de Prevenció, en l'apartat d'accidentalitat, hi ha la informació relativa a la gestió dels accidents. De forma periòdica, s'actualitza la informació relativa als accidents que han tingut lloc als Campus de la UAB.

Aquest document té un interès de sensibilització de la comunitat universitària en relació a l'accidentalitat, i persegueix mostrar accidents que passen a la UAB i que poden afectar a qualsevol àmbit i col·lectiu que hi treballa.

6.6. Índex d'Incidència

En aquest apartat es calcula l'Índex d'incidència de la UAB.

Dades 2022

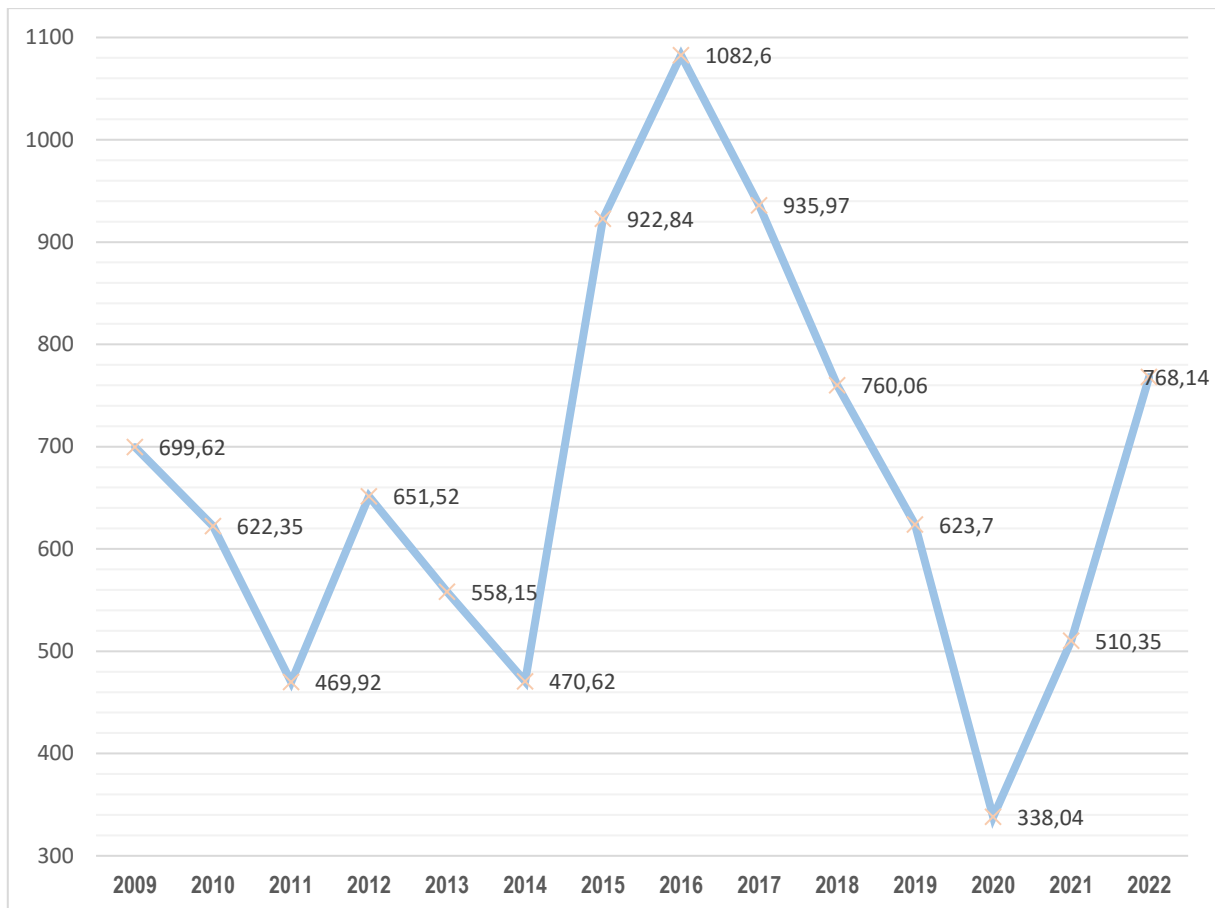
Dades	Nombre
Accidents lleus que han causat baixa	53
Accidents greus que han causat baixa	1
Accidents mortals	0
Total accidents	54
Plantilla	7.030

Taula 4.

Comparativa índex interanual

Índex 2009	Índex 2010	Índex 2011	Índex 2012	Índex 2013	Índex 2014	Índex 2015
699,62	622,35	469,92	651,52	558,15	470,62	922,84

Índex 2016	Índex 2017	Índex 2018	Índex 2019	Índex 2020	Índex 2021	Índex 2022
1.082,6	935,97	760,06	623,7	338,04	510,35	768,14



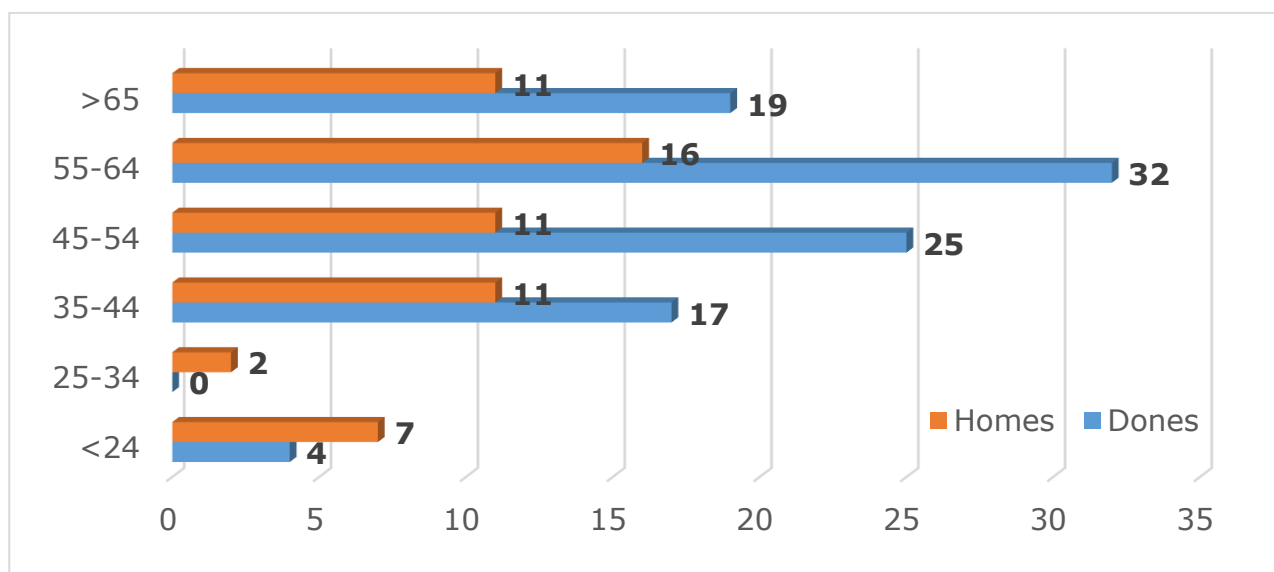
Gràfic 7.

El càlcul de l'índex més interessant i que reflecteix millor la sinistralitat i la seva evolució a la UAB és el càlcul d'incidència respecte a la pròpia UAB en relació a anys anteriors. Això ens mostra la tendència que té l'accidentalitat a casa nostra i és la fotografia amb més perspectiva possible.

En relació a això, l'índex se situa enguany al voltant dels valors de 2018. El 2020 no podem considerar aquest descens de l'índex com un èxit derivat de la Prevenció de Riscos, atès que l'activitat de la Universitat s'ha vist notablement afectada per la pandèmia. És a dir que l'any 2020 no es pot tenir en compte en relació al seguiment anual de l'accidentalitat a la UAB. Els valors de l'índex del 2022 ens han de fer tenir una certa precaució atesa l'alça. Serà molt interessant veure si en l'actual curs del 2023, on s'ha implementat una campanya informativa i de sensibilització, hi ha una afectació relativa al descens del nombre d'accidents i alhora, suposa un augment de la comunicació dels incidents i els comunicats de risc, fet que significaria un èxit comunicatiu i d'impacte sobre la comunitat universitària.

6.7. Accidents per franges d'edat

Per novè any consecutiu s'ha inclòs al registre d'accidentalitat del Servei de Prevenció l'edat de la persona accidentada.



Gràfic 8.

6.8. Accidents en línia

El 2022 està completament implantada i operativa la investigació en línia. Aquesta eina permet a la persona accidentada o la responsable de la persona accidentada reportar un accident al Servei de Prevenció. Aquesta informació permet valorar la necessitat d'aprofundir en la investigació i, si escau, acompanyar la gestió de les mesures correctores.

Al llarg dels darrers anys s'han rebut al Servei de Prevenció 19 investigacions d'accidents en línia al 2009; 21 al 2010; 16 al 2011; 19 en el 2012; 23 en el 2013; 34 en el 2014; 25 en el 2015, i en el 2016 se'n van rebre 27. En el 2017 se'n van rebre 26; els anys 2018 i 2019 van ser-ne 24; el 2020, 27; el 2021, 29; i el 2022, 71 investigacions rebudes.

La implicació i participació de les treballadores i els treballadors de la UAB en l'anàlisi d'accidents és en sí mateix un èxit creixent de la prevenció a la UAB. Augmenta el compromís dels treballadors i treballadores i genera un debat intern en relació a les mancances i millores dels espais de treball, des de la proposta de la pròpia persona accidentada amb l'acompanyament del Servei de Prevenció; i fa valer, d'aquesta manera, una integració efectiva i eficaç de la prevenció a la UAB de forma transversal, en tots els espais de treballs i tots els campus.

7. Salut Laboral

La Unitat de Salut Laboral (USL) està ubicada en el Servei Assistencial de Salut (SAS), acull l'especialitat de medicina del treball, i és la responsable de la vigilància de la salut del personal propi de la UAB. Les seves accions són de tipus individual i de tipus col·lectiu.

Ambdues tenen com a objectiu comú la protecció, la prevenció, la promoció de la salut i la identificació de problemes de salut que puguin tenir relació amb l'activitat laboral, així com la valoració de l'aptitud i el seguiment de les intervencions preventives que es duen a terme en el lloc de treball.

Les activitats que inclou venen determinades per la Llei 31/1995 de prevenció de riscos laborals, pel Reial Decret 39/1997 pel qual s'aprova el Reglament dels serveis de prevenció, i per les modificacions que els hi són d'aplicació.

Les principals activitats són els reconeixements de salut en relació als riscos del lloc de treball, les avaluacions després d'una llarga absència per motius de salut, i les visites relacionades amb la protecció a la maternitat o lactància i amb el personal especialment sensible a alguns riscos inherents al treball.

Els reconeixements s'ofereixen al personal propi a l'inici de la relació contractual amb la UAB i periòdicament durant la resta de la vida laboral a la universitat.

Segons les dades proporcionades per l'OGID, la UAB té un total de 7030 treballadors, dels quals 3758 (53%) corresponen al personal docent i investigador (PDI), 1001 (14%) al personal investigador en formació (PIF) i 2271 (32%) són personal d'administració i serveis (PAS).

Les activitats i accions de la Unitat es desenvolupen de forma contínua i integrada amb la resta d'especialitats del Servei de Prevenció.

7.1. Salut laboral

7.1.1. Activitats

Les entrades registrades a la unitat són a causa, principalment, dels reconeixements de salut i a les diferents activitats relacionades. Detallem aquestes dades a continuació:

Motiu d'entrada	Actuacions
Analítiques	2.194
Programa de detecció precoç de càncer de còlon i recte	196
Reconeixements laborals	1.087
Vacunes administrades a UAP	36
Visites d'infermeria	68
Visites mèdiques	811

Vinculació de les persones que s'han fet els reconeixements de salut

Col·lectiu	Dones	%	Home	%
PAS	408	68,2%	212	43,4%
PDI	156	26,1%	244	49,9%
Personal investigador en formació	32	5,4%	32	6,6%
Personal en jubilació parcial/prejubilat	2	0,3%	1	0,2%
Total	598		489	

Tipus de reconeixements laborals

Tipus	Total	Dones	Homes
Inicials	169	94	75
Periòdics	899	497	402
Inicials a personal professionalment exposat a radiacions ionitzants categoria A	1	0	1
Periòdics a personal professionalment exposat a radiacions ionitzants categoria A	4	3	1
Inicials a personal professionalment exposat a radiacions ionitzants categoria B	1	1	0
Periòdics a personal professionalment exposat a radiacions ionitzants categoria B	13	3	10
Total	1087	598	489

Aptituds de les persones derivades dels reconeixements laborals

Tipus	Total
Apta per al lloc de treball	1002
Apta amb restriccions pendent de seguiment específic	41
Apta amb restriccions temporals	0
Aptitud pendent de visita a Salut Laboral	44

*El total de valoracions d'aptitud es completa amb els definits dins del quadre de "Avaluacions específiques fetes" per les visites mèdiques.

Els reconeixements de salut inclouen una analítica de sang i d'orina estàndard, l'actualització de la història clínica i laboral, les proves complementàries, les mesures antropomètriques i de paràmetres clínics, l'exploració mèdica per sistemes i l'aplicació dels protocols de vigilància sanitària específica corresponents.

També seguim amb el programa de detecció precoç de càncer de còlon i de recte mitjançant la prova de sang oculta en femta adreçada al personal entre 50 i 69 anys. La prova s'ha ofert a 308 persones, de les quals 196 s'han acollit al programa i 112 no ho han fet. El motiu pel que no s'hi han acollit és que havien fet una colonoscòpia recent, que ja fan aquesta prova a través de l'ICS o que no han volgut entrar en el protocol de la detecció precoç de càncer de còlon i de recte.

A més, continuem amb el programa de prevenció del càncer de pròstata. També estan inclosos els reconeixements mèdics al personal del programa INCORPORA de La Caixa, que aquest any han estat 15.

Visites mèdiques i d'infermeria

A més dels reconeixements de salut també es fan visites mèdiques i d'infermeria.

Les visites d'infermeria són en relació a les reunions i acollides dels EPA, reunió d'instal·lació de desfibril·ladors i entrega de mascaretes FFP2 i pantalles facials als treballadors que ho necessitin segons l'aptitud de salut laboral. S'han fet 68 visites d'infermeria en total.

Les visites mèdiques (811) corresponen a primeres vistes, visites de seguiment o derivades del reconeixement de salut (668), certificats (41), protecció a la maternitat i la lactància (35) i la sensibilitat especial a determinats riscos en el treball i reincorporació al treball després d'una llarga absència per incapacitat temporal (29).

S'han fet 41 informes (30 dones i 11 homes) per resoldre la prestació de l'Acord de la mesa d'universitats públiques catalanes pel qual s'estableixen diverses mesures relatives a la prestació de serveis amb malalties d'especial gravetat.

Avaluacions específiques per sexe

Informe aptitud	Total	Apta		Apta amb restriccions		Apta amb restriccions temporals	
		Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes
Visites							
Llarga absència*	29	-	-	7	3	3	1
Protecció de la maternitat	12	-	-	-	-	12	-
Avaluacions mèdiques en relació a riscos laborals	110	14	7	56	21	9	3
Treball en empreses externes	1	-	1	-	-	-	-
Informes preliminars	3	-	-	2	0	1	0
Total	155	14	8	65	24	25	4

*Les visites de llarga absència sols generen informe de restriccions si és adient.

Dins les avaluacions mèdiques en relació a la derivació del reconeixement de salut estan inclosos, entre altres, el personal provinent del programa INCORPORA i els treballadors amb resultat positiu al Qüestionari de Salut Mental de Goldberg. No hi ha hagut cap avaluació específica amb resultat de No Apte.

7.1.2. Vigilància de la salut psicosocial

A partir de l'11 de juliol s'ha iniciat la recollida de dades mitjançant el qüestionari de salut mental Goldberg (GHQ-12). L'objectiu de la intervenció és detectar precoçment afeccions psicològiques. L'actuació coordinada de l'equip de salut laboral permet acompanyar a les persones a millorar el seus hàbits saludables i en cas de necessitat derivar-los a professionals i recursos adients.

Resultat del qüestionari Goldberg aplicat en els reconeixements de salut			
Període 11/07/22 fins 31/12/2022			
Persones a qui s'ha ofert el qüestionari voluntari			
501			
H 218 (44%) D 283 (56%)			
No fet	Fet		
31 (6%)	470 (94%)		
H 19 (61%) D 12 (39%)	H 199 (42%)	D 271 (58%)	
Resultat			
Negatiu 333 (71%)		Positiu 137 (29%)	
H 154 (46%) D 179 (54%)		H 45 (33%)	D 92 (67%)
Possible relació laboral			
No 89 (65%)		Sí 48 (35%)	
H 30 (34%) D 59 (66%)		H 15 (31%)	D 33 (69%)
Relació amb el total dels qüestionaris fets			
10%			

Els casos de possible relació laboral (48) han estat convidats a completar l'estudi amb l'especialista de medicina del treball. Han acudit a consulta mèdica 25 persones amb qui s'ha fet alguna intervenció d'acompanyament.

Intervencions			
	H	D	Total
Consulta medicina del treball USL - SAS	9	1	25
		6	
Derivació psicòleg del SAS	3	3	6
Derivació professional extern	0	1	1
Derivació relacions laborals	5	2	7
Derivació Àrea de Prevenció	1	2	3

7.1.3. Equips de primers auxilis (EPA)

Els EPA estan formats per personal que assumeix voluntàriament la tasca de suport a l'atenció sanitària immediata.

La Unitat de Salut Laboral gestiona el funcionament general dels EPA. Això inclou la informació, la captació de possibles persones candidates, la formació continuada, la recollida i el lliurament de material, el control de la vacunació, la resolució d'incidències relacionades amb la telefonia mòbil o de qualsevol altre tipus, el control de les altes i baixes en el càrrec i la mobilitat del personal, l'actualització continuada dels llistats dels EPA en actiu i el lliurament a tots els seus membres, a les Administracions de centre i a l'Àrea de Prevenció i Assistència, així com la difusió i l'organització dels actes extraordinaris relacionats.

També gestiona la formació en Assistència Sanitària Immediata que inclou el suport

vital bàsic i l'ús dels aparells desfibril·ladors externs semiautomàtics (DESA) per a personal no sanitari, adreçada a tot el personal. Aquesta és requisit indispensable per a ser EPA. La formació per a la renovació de l'acreditació per a l'ús dels DESA en el cas dels EPA es coordina amb Creu Roja, que la imparteix.

El gener de 2022 la UAB comptava amb 63 EPA, i s'ha tancat l'any amb 69, 6 persones més que en 2021. S'han produït 10 altes, 7 canvis de destinació i horari i 4 baixes. En el grup d'EPA en reserva consten actualment 6 persones.

Distribució dels Equips de Primers Auxilis (EPA)

Localització	matí	tarda	Total
Arquitectura i Logística	1	0	1
B4 - Servei de Llengües	1	0	1
Biblioteca de Ciències Socials	1	0	1
Biblioteca de Com. i Hemeroteca general	2	1	3
Campus Sabadell	1	1	2
CBATEG	2	0	2
Edifici l'Àgora	3	0	3
Escola de Postgrau/Doctorat (Edifici U)	4	1	5
Escola d'Enginyeria	4	0	4
Fac. d'Economia i Empresa	1	1	2
Fac. de Ciències de l'Educació	2	1	3
Fac. de Ciències de la Comunicació	1	1	2
Fac. de Ciències Polítiques i Sociologia	0	1	1
Fac. de Ciències. i Fac. de Biociències	9	2	11
Fac. de Dret	0	0	0
Fac. de Filosofia i Lletres	5	0	5
Fac. de Medicina	3	0	3
Fac. de Psicologia	2	1	3
Fac. de Traducció i Interpretació	1	0	1
Fac. de Veterinària	3	0	3
IBB	1	0	1
ICTA	1	0	1
Rectorat	6	0	6
Servei d'Activitat Física (SAF)	3	0	3
Servei d'Informàtica (Edifici D)	1	0	1
Servei d'Ocupabilitat UAB	1	0	1
Total	59	10	69

7.1.4. UAB Campus cardioprotegit. Desfibril·ladors semiautomàtics (DESA)

El campus de Bellaterra, el campus de Sabadell i la Unitat Docent Germans Trias i Pujol i la Unitat Docent de Sant Pau són espais cardioprotegits. És a dir, són llocs on es disposa de desfibril·ladors externs semiautomàtics (DESA) de fàcil accés. Els DESA són aparells electrònics portàtils que diagnostiquen i tracten l'aturada cardiorespiratòria a causa d'una fibril·lació ventricular, que és la causa més comú d'aturada cardiorespiratòria.

Per acord del Comitè de Seguretat i Salut, l'any 2007, va iniciar-se el procés per dotar progressivament el campus de desfibril·ladors externs semiautomàtics (DESA). Actualment hi ha un total de 32 DESA entre el campus de Bellaterra, el campus de

Sabadell, la UD Germans Trias i Pujol i la UD de Sant Pau.

La USL fa la inscripció de cadascun dels DESA de nova adquisició al registre oficial de la Generalitat i porta a terme la revisió i el manteniment dels DESA i del seu material accessori, a més de la verificació mensual del funcionament mitjançant la col·laboració dels SLiPI corresponents.

Periòdicament s'actualitza la base de dades dels DESA on hi consta la ubicació, els números de sèrie i els d'inventari, les dates de caducitat de la bateria, dels elèctrodes i del material accessori, i les dates d'adquisició i d'instal·lació.

Els DESA estan dins una vitrina en la qual hi ha un registre on consten les dates de les revisions que s'han portat a terme. Hi ha 4 dels DESA que no estan dins una vitrina: aquests són els 3 que porten els vehicles del Servei de Seguretat del Campus, els quals es transporten en una maleta que els protegeix, i el que hi ha al Servei Assistencial de Salut.

Localització dels desfibril·ladors externs semiautomàtics (DESA)

Edifici	Lloc	Ubicació DESA	Marca
Edifici A	Rectorat	SLiPI (porta A0007)	ZOLL
Edifici B	F. Filosofia i Lletres	SLiPI F. Filosofia i Lletres (porta B7/005)	ZOLL
	F. Dret	SLiPI F. Dret (planta -1)	PHILIPS
	F. Economia i Empresa	SLiPI F. Economia i Empresa (porta B1/0002)	ZOLL
Edifici C	F. de Ciències i F. de Biociències	SLiPI Ciències Nord (porta 07/031)	ZOLL
		SLiPI Ciències Centre (porta C1/-182 - planta -1)	ZOLL
		SLiPI Ciències Sud (porta C2/066)	ZOLL
Edifici D	Servei d'Informàtica	Planta baixa, al costat de la porta d'Administració (porta D/003)	ZOLL
Edifici F	Servei Assistencial de Salut	Despatx del Cap del Servei (porta F/006)	ZOLL
Edifici G	F. Ciències de l'Educació	SLiPI F (porta G5-021)	ZOLL
Edifici H	CBATEG – Centre de Biotecnologia Animal i de Teràpia Gènica	Vestíbul de la consergeria, al costat de l'ascensor	ZOLL
Edifici I	F. Ciències de la Comunicació	SLiPI C (porta IO-228)	ZOLL
IBB	Institut de Biotecnologia i Biomedicina	Vestíbul d'entrada del mòdul de Recerca B	PHILIPS
Edifici K	F. Traducció i Interpretació	Vestíbul de la Gestió Acadèmica K/0010	PHILIPS
Edifici L	Biblioteca d'Humanitats	Vestíbul costat SLiPI	PHILIPS
Edifici M	F. Medicina	SLiPI (porta M3-102)	ZOLL
Edifici N	Biblioteca de Comunicació i Hemeroteca General	Recepció planta baixa (porta N0035) Columna	PHILIPS
Edifici Q	Escola d'Enginyeria	SLiPI (porta QC/0008)	ZOLL
Edifici S	Campus Sabadell	SLiPI (porta S023)	ZOLL
SAF1	Servei d'Activitat Física	Poliesportiu	ZOLL

SAF3		Recepció	ZOLL
		Vestíbul entre la piscina i la sala de fitness (SAF3/060)	ZOLL
Edifici U	Escola de Postgrau	Tercera planta, porta U/303	PHILIPS
Edifici V	F. de Veterinària	SLiPI (porta V/002B)	ZOLL
Edifici Z	ICTA (Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals)	Entre la porta Z/027 (recepció) i la porta Z/003 (entrada principal)	ZOLL
SEG-1		Vehicle 7853-JNM	ZOLL
SEG-2	Servei de Seguretat	Vehicle 3445-JRS	ZOLL
SEG-3		Vehicle 3438-JRS	ZOLL
UD Trias i Pujol	UD Germans Trias i Pujol	Vestíbul entre la porta GTP/001 i la porta GTP/036	ZOLL
UD Sant Pau	UD Sant Pau	Vestíbul de l'entrada principal, al costat de la porta HSP003	ZOLL
Edifici RR	Servei d'Ocupabilitat	RR117	ZOLL
Edifici Àgora	Edifici Àgora	Vestíbul del teatre	ZOLL
TOTAL			32

7.1.5. Farmacioles

Amb la informació de la qual disposem, actualment hi ha registrades 315 farmacioles en els campus de Bellaterra, campus de Sabadell, UD Vall d'Hebron, UD Germans Trias i Pujol, UD Sant Pau i UD Parc Taulí, i 6 farmacioles de transport ubicades en el Servei Assistencial de Salut destinades a les sortides docents fora del campus.

Les farmacioles del campus es revisen periòdicament per comprovar el seu estat i incorporar-ne de noves o substituir les antigues. A més, es porta a terme la retirada i la substitució dels medicaments i del material que estigui caducat, el qual es diposita en un contenidor que periòdicament recull una empresa especialitzada.

Lliurament de comandes de farmacioles

Tipus	Comandes
De paret (fixes)	140
Transport ⁽¹⁾	20

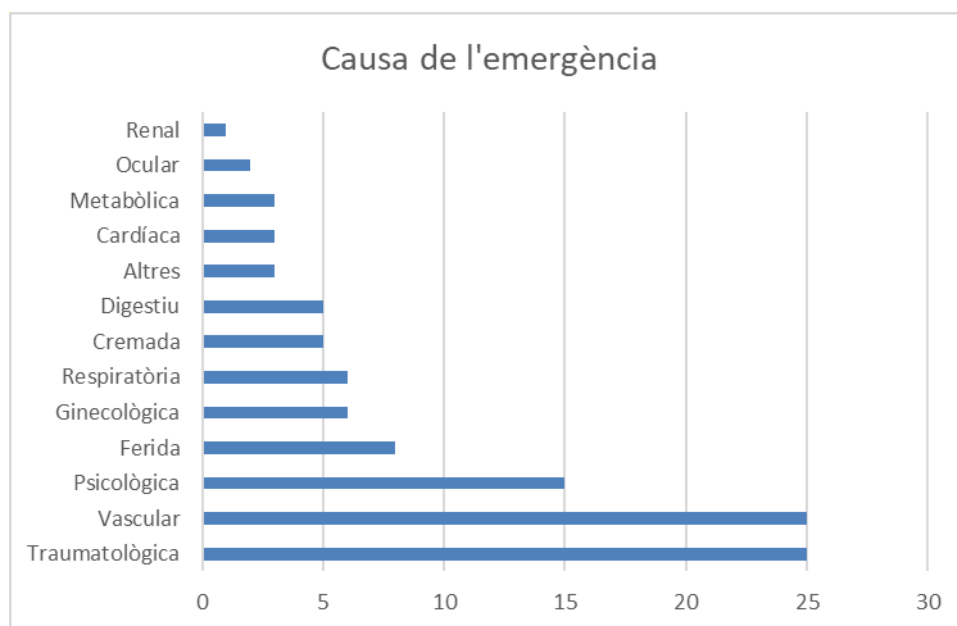
⁽¹⁾ Nombre de vegades que s'han sol·licitat per a sortides fora del campus.

7.1.6. Trucades d'emergència sanitària al Campus

Les trucades al servei en demanda d'auxili es gestionen, segons la seva gravetat, mitjançant el trasllat del personal sanitari de la Unitat d'Atenció Primària al lloc de l'accident, amb la col·laboració del Equip de Primers Auxilis (EPA) distribuïts pel Campus i de l'equip del Servei de Seguretat i Vigilància.

Enguany s'han rebut 107 trucades. El 88 % de les urgències han estat derivades des del punt del campus on ha succeït fins el Servei Assistencial de Salut. L'equip sanitari ha hagut de traslladar-se al lloc només en un 11% de les trucades. La resta han estat gestionades des del SAS amb coordinació i intervenció dels EPA i del servei de seguretat fins el trasllat al servei.

De les 107 atencions en demanda d'emergència, el 85% han estat donades d'alta en el SAS i s'han hagut de derivar a l'hospital amb ambulància únicament el 13%.

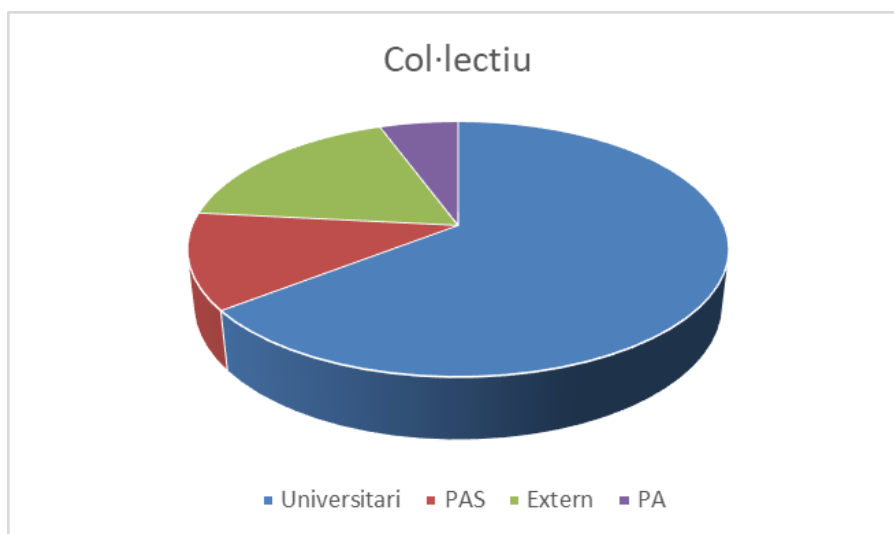


Les patologies més freqüents tractades han estat les de traumatologia i les vasculars. La demanda ha estat superior en horari de matí (66%) respecte a la tarda (34%).

Els espais amb més demanda corresponen als de més concurrència de persones.

Sector de localització de l'emergència		
	Nombre	%
F. de Ciències i F. de Biociències	27	25%
SAF	14	13%
F. de Filosofia i Lletres	12	11%
F. de Veterinària	8	7%
Carrers Campus	8	7%
F. de Ciències de l'Educació	8	7%
F. de CC Polítiques i de Sociologia	5	5%
F. de Traducció i Interpretació	4	4%
F. de Medicina	3	3%
ETSE	3	3%
Rectorat	3	3%
F. de Dret	2	2%
F. d'Economia i Empresa	2	2%
CRESA	2	2%
CBATEG	2	2%
Hemeroteca	2	2%
Biblioteca Ciències Socials	1	1%
Facultat CC de la Comunicació	1	1%
Total	107	

L'alumnat és el col·lectiu majoritari que s'ha atès.



7.2. Prevenció i promoció de la salut

La Unitat d'Atenció Primària (UAP) ha administrat un total de 36 vacunes a les treballadores i als treballadors motivades per recordatoris, ferides, riscos biològics, demanda personal i alta de EPA. S'han fet 2.702 visites per intervencions de prevenció i promoció de la salut, atenció d'urgències i vistes mèdiques i d'infermeria. Enguany no s'ha realitzat la campanya de vacunació antigripal al SAS perquè s'ha centralitzat aquesta vacunació als CAP, juntament amb la vacunació SARS-CoV-2.

Vacunes				
Tipus	PAS	PIF	PDI	Total
Grip	0	0	2	2
Tètanus – diftèria	15	12	1	28
Hepatitis B	6	0	0	6

Visites relacionades amb protocols preventius			
Tipus	Dones	Homes	Total
Prova de sang oculta en femta per a la detecció precoç de càncer de còlon i de recte	100	96	196
Assessorament dietètic i control de pes	0	0	0
Detecció d'hipertensió arterial i control de tensió arterial	16	23	39
Deshabitució al tabac	1	0	1

7.3. Altres activitats

Activitats incloses en la Planificació de l'Activitat Preventiva.

- Fer i revisar d'instruccions de treball internes.
- Revisar i modificar l'adequació i millores de l'aplicació de gestió sanitària *Salus*.
- Aportacions i actualització de la part corresponent a la Unitat de Salut Laboral per al web del Servei Assistencial de Salut.
- Reunions periòdiques amb altres serveis implicats en prevenció. Activitats de coordinació amb:
 - Comitè de Bioseguretat i la vigilància de la salut en relació a les altes de personal exposat professionalment a determinats agents biològics.
 - Unitat Tècnica de Protecció Radiològica i la vigilància de la salut en relació a les altes, baixes i llicències d'operador del personal exposat professionalment a radiacions ionitzants.
- Continuació del programa de detecció precoç del càncer de colon i recte iniciat al 2014, inclòs en les revisions de salut per a les persones usuàries d'aquestes revisions entre 50 i 69 anys d'edat.
- Coordinació amb la Mútua d'Accidents de Treball en el cas de suspensió temporal del contracte per risc durant l'embaràs i risc durant la lactància natural.
- Col·laboració amb la Unitat de Formació per a la certificació de l'acreditació de la compensació horària per activitats físiques fetes per recomanació mèdica.
- Col·laboració amb l'Àrea de Gestió de les Persones per resoldre les peticions de valoració de compliment dels criteris que descriu l'*Acord de la mesa d'universitats públiques catalanes pel qual s'estableixen diverses mesures relatives a la prestació de serveis amb malalties d'especial gravetat*.

8. Protecció radiològica

La protecció radiològica a la UAB és competència del Servei de Radiacions Ionitzants (SRI), que tot i ser un servei de la universitat ha de seguir les directrius del Consell de Seguretat Nuclear. En aquest apartat s'informa de l'activitat més significativa als efectes de la prevenció de riscos laborals de la UAB. A banda d'aquestes actuacions, el SRI dona altres serveis per a les instal·lacions radioactives i de radiodiagnòstic de la UAB.

8.1. Activitats

- Tramitar la documentació bàsica de les instal·lacions radioactives.
- Intervenir en les etapes de disseny de les instal·lacions, bé sigui en els nous establiments o bé en les modificacions de les existents.
- Avaluar els riscos radiològics de cadascuna de les instal·lacions de la UAB.
- Aplicar les normes de protecció a tots els treballadors i treballadores exposades en les diferents instal·lacions i vetllar perquè aquestes normes siguin també aplicades a totes les persones usuàries eventuais.
- Vigilar la radiació i la contaminació ambiental i superficial de cada instal·lació.
- Supervisar el tractament, emmagatzemament i evacuació de residus sòlids, líquids i gasosos de les instal·lacions.
- Controlar l'emissió d'afluents líquids i gasosos que es produeixen en les instal·lacions.
- Mantenir, verificar i calibrar els sistemes de detecció i mesura de les radiacions ionitzants.
- Fer la dosimetria individual de la radiació externa del personal exposat i de la contaminació interna, mantenint constantment actualitzades les dades obtingudes en els controls.
- Estimar el risc radiològic bé sigui l'individual o bé el col·lectiu de les instal·lacions, com també els danys que es puguin produir en cada una d'elles.
- Garantir la vigilància mèdica del personal professionalment exposat, mitjançant el Servei Assistencial de la UAB, que és un servei mèdic legalment autoritzat pel Consell de Seguretat Nuclear i pel departament de Salut de la Generalitat de Catalunya. El personal de categoria A es fa una revisió mèdica anual. El personal de categoria B, cada dos anys la revisió complerta, i s'hi ofereix fer una analítica els anys alternatius. Aquest any, han passat la revisió d'exposició a radiacions ionitzants 5 persones de categoria A, 4 persones de categoria B han fet la revisió complerta i 10 persones de categoria B han realitzat la primera part de la revisió.
- Garantir la formació i l'entrenament del personal professionalment exposat.
- En les inspeccions es verifica l'estat de les mesures correctores avaluades amb anterioritat a la visita corresponent.

A la taula següent es dona un resum dels controls i mesures que s'han fet a la instal·lació radioactiva del campus. Aquest resum només té a veure amb les feines relacionades amb la prevenció d'aquestes instal·lacions.

8.2. Resum dels controls fets a la instal·lació radioactiva de la UAB (IRA-1729)

Facultat	Ubicació	Controls anuals de radiació i contaminació	Nivells de radiació a equips radioactius o de raigs X	Control d'hermeticitat a les fonts radioactives
Fac. Ciències	Institut de Física d'Altes Energies	18/07/2022	05/04/2022	17/10/2022
	Unitat de Física de les Radiacions	-	05/04/2022	-
	Grup de Tècniques de Separació Química	-	05/04/2022 28/10/2022	-
	Servei de Difracció de Raigs X	-	05/04/2022 28/10/2022	-
	Servei de Detecció de Triti/Carboni	-	05/04/2022	-
Fac. Biociències	Unitat de Bioquímica	06/07/2022	-	-
	Unitat de Genètica	-	-	-
	Servei d' Endocrinologia i Radioimmunoassaig	20/07/2022	-	-
Fac. Medicina	Centre de Biotecnologia Animal i Teràpia Gènica	04/07/2022	-	-
	Institut de Biotecnologia i Biomedicina	07/07/2022	-	-
	Servei de Radiacions Ionitzants	26/07/2022	05/04/2022 06/10/2022	06/10/2022
	Unitat de Bioquímica	15/07/2022	-	-
Fac. Veterinària	Unitat de Bioquímica	11/07/2022	-	-
	Unitat de Fisiologia Animal	08/09/2022	-	-

8.3. Retirada fonts radioactives i residus radioactius al campus per ENRESA

Facultat	Ubicació	Isòtop i tipus de residu	Número de sèrie font radioactiva	Data de retirada	
Edifici H	Centre de Biotecnologia Animal i Teràpia Gènica	H-3 i C-14 mixt	n/a	05/10/2022	
Fac. Ciències	Institut de Física d'Altes Energies	Americi-241 FRE ¹	0609LV	24/05/2022	
		Americi-241 FRE ¹	2Q032	24/05/2022	
		Americi-241 FRE ¹	1525-70-2	24/05/2022	
		Cadmi-109 FRE ¹	1368-68	24/05/2022	
		Cobalt-57 FRE ¹	1423-70-1	24/05/2022	
		Estroncio-90 FRE ¹	DD289	24/05/2022	
		Hierro-55 FRE ¹	F313	24/05/2022	
		Hierro-55 FRE ¹	1265-58	24/05/2022	
		Sodio-22 FRE ¹	1423-70-2	24/05/2022	
		Fac. Biociències	Servei de Microscopia	Uranil líquid	n/a
Servei de Endocrinologia i Radioimmunoassaig	Europi-152 FRE ¹		3B	24/05/2022	
Unitat de Bioquímica	Radi-226 FRE ¹		GF746	24/05/2022	
	H-3 i C-14 vials patró		n/a	05/10/2022	
Fac. Medicina	Institut de Biotecnologia i Biomedicina	Bari-133 FRE ¹	C702	24/05/2022	
		H-3 i C-14 mixt i vials patró	n/a	05/10/2022	
	Servei de Radiacions Ionitzants	Camisa de Tori Sòlid	n/a	22/02/2022	
		Pechblend Sòlid	n/a	22/02/2022	
		Estroncio-90 FRE ¹	2663 BC	22/02/2022	
		H-3 i C-14 vials patró	n/a	05/10/2022	
		Unitat de Bioquímica	H-3 i C-14 mixt i Vials patró	n/a	22/02/2022
					05/10/2022

¹ Font Radioactiva Encapsulada

Facultat	Ubicació	Isòtop i tipus de residu	Número de sèrie font radioactiva	Data de retirada
Fac. Veterinària	Departamental (UISAD) de Ciències Morfològiques, Farmacologia i Infermeria	Ni-63 FRE ²	Desconegut	05/10/2022
		Ni-63 FRE ²	K0411	05/10/2022
		Ni-63 FRE ²	5830	05/10/2022
	Unitat de Fisiologia Animal	Europi-152 FRE ²	9F	22/02/2022
		H-3 i C-14 mixt i Vials patró	n/a	05/10/2022
	Unitat de Bioquímica	Radi-226 FRE ²	C08	24/05/2022
		H-3 i C-14 mixt i Vials patró	n/a	05/10/2022

8.4. Tancament de laboratoris de la instal·lació radioactiva

S'ha elaborat i presentat al Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives (SCAR) i al *Consejo de Seguridad Nuclear* (CSN) la memòria descriptiva per clausurar les dependències de la IRA-1729 que s'anomenen a continuació: Genètica i Microbiologia, Unitat de Bioquímica de Veterinària i Unitat de Fisiologia Animal de Veterinària, està pendent de rebre l'autorització.

8.5. Formació feta al personal de la UAB

Data	Destinatari	Instal·lacions
Del 25/11/22 al 19/12/2022	Formació continuada virtual del personal que treballa a les instal·lacions radioactives (LFNE)	SER i UB-M

² Font Radioactiva Encapsulada

9. Consulta i participació

9.1. Comitè de Seguretat i Salut

El Comitè de Seguretat i Salut (CSS) s'ha reunit en les sessions ordinàries següents:

- 23 de març de 2022: sessió ordinària corresponent al 1r trimestre de 2022
- 29 de juny de 2022: sessió ordinària corresponent al 2n trimestre de 2022
- 28 de setembre de 2022: sessió ordinària corresponent al 3r trimestre de 2022
- 14 de desembre de 2022: sessió ordinària corresponent al 4t trimestre de 2022

9.2. Inspecció de Treball

La UAB ha estat requerida en 9 ocasions per temes relacionats amb prevenció de riscos laborals.

Diligències:

- 08/0027662/19. Informe concloent d'Inspecció de Treball a denúncia de dos delegats sindicals.
- 08/0006788/20. Denúncia de treballador.
- 08/0018494/21. Denúncia de treballador.
- 08/0008661/21. Presentació de documentació a Inspecció de Treball segons denúncia del Comitè d'Empresa del PAS laboral.
- 08/0002483/22. Per denúncia de delegats sindicals, del comitè d'Empresa del PAS laboral i d'una delegada de prevenció.
- 08/0025566/21. Denúncia de treballador.
- 08/0001751/22. Denúncia de treballador.
- 08/0029358/21. Requeriment de documentació corresponent a diligència 8/0028814/18.
- 13/06/22. Entrada per correu electrònic de denúncia per delegat sindical.

10. Informació i Formació

10.1 Informació preventiva general

S'ha mantingut la dinàmica iniciada el 2015 de fer acollides a les persones que han estat nomenades per assumir càrrecs acadèmics, exercir com a administradora de centre, com a cap d'àrea o com a delegades de prevenció.

En el decurs del 2022 s'han fet 9 sessions, de les quals 2 corresponen a l'acollida de 5 delegats i delegades de prevenció, i 2 corresponen específicament a l'acollida del procediment CIRCA.

Algunes d'aquestes sessions han generat diverses reunions d'assessorament personalitzat de seguiment.

10.2 Informació preventiva específica

S'han desenvolupat els materials següents:

- S'ha posat en marxa la campanya d'autoprotecció per a la comunitat universitària mitjançant estovalles de paper amb missatge en format còmic.
- S'ha enllestit la producció de la campanya sobre accidents.
- S'han redactat els materials informatius:
 - Emmagatzematge de productes químics.
 - Fitxa formaldehid.
 - Norma general de seguretat al laboratori.
 - Norma de seguretat enfront vessaments.
 - Manipulació de CMR.
 - Manipulació de nitrogen en espais interiors.
- S'ha posat en marxa la primera edició del nou curs "Introducció al risc químic".
- Ha finalitzat la producció del nou curs de "Formació inicial en prevenció de riscos".
- Ha finalitzat la producció del curs en format virtual "Risc psicosocial"
- S'ha enllestit el PNT sobre violència ocupacional d'origen extern.
- S'ha modificat el PNT de seguiment de mesures correctores.
- S'han elaborat els esborranys dels futurs documents informatius per perfil de lloc de treball. En concret: Perfil administratiu, perfil docent, perfil SLiPI.
- S'ha participat en l'organització i impartició del curs d'especialització "*Estrategias en bioseguridad y biocontención*", coordinat per les facultats de Veterinària i de Biociències (febrer 2022).

10.3 Informació relacionada amb la COVID 19

Durant l'any 2022 s'han mantingut a la web de la UAB els continguts informatius generals relatius a la COVID-19.

10.4 Formació impartida

En les accions de formació inicial ha estat imprescindible la col·laboració en la difusió dels departaments, àrees, serveis i oficines.

Codi Acció	Acció formativa	Hores	Nombre d'edicions fetes	PAS	PDI	Altres	Total participants	Total hores
5222	Formació específica en emergències	2	10	148	11	1	160	320
6037	Tècnic de nivell bàsic en PRL (virtual)	50	2	12	6		18	900
6175	Prevenió en l'ús de productes químics (virtual)	2	1	8	2		10	20
6270	Prevenió en treballs amb esforç vocal (virtual)	2	1	9			9	18
6272	Coneixement i prevenió del soroll (virtual)	2	1	11			11	22
6274	Prevenió de risc químic als laboratoris (virtual)	2	1	3			3	6
6275	Agents biològics: Riscos i mesures preventives (virtual)	2	2	9	5		14	28
6286	Reciclatge desfibril·ladors UAB	2	1	2			2	4
6437	Introducció als primers auxilis	2	1	14	3		17	34
6884	Formació genèrica i específica en emergències	2	5	64	9	3	76	152
6886	Educació per a la veu i foniatria	12	1	3	5		8	96
6938	Transport i enviament de material biològic	3	1	4	2		6	18
7181	Maneig d'extintors i extinció de focs	2	2	14	1		15	30
7580	Capacitació per a la recollida de nitrogen líquid per a recerca	4	2	2	3	13	18	72
8685	Cadira d'evacuació per a escala	1	5	53			53	53
8723	Prevenió psicosocial: estrès laboral, com gestionar-ho? (virtual)	8	1	28	4		32	256
8821	formació inicial en prevenió de riscos laborals (virtual)	8	2	148	311		459	3.672
8855	Ús de pantalles de visualització de dades: dissenya ergonòmicament el teu lloc de treball (virtual)	3	2	132	286		418	1.254
8948	Central alarmes (virtual)	4	2	61		1	62	248
9129	Riscos psicosocials per a comandaments	3	1	16			16	48
9335	Salut esquena, iniciació	14	4	24	4		28	392
9531	Accidents <i>in itinere</i> : què son i com evitar-los (virtual)	3	1	55	3		58	174
10053	Mòdul II complementari: Assistència sanitària immediata	10	2	14			14	140
10231	Recollida de vessaments químics. Utilització de kits d'absorció	2	4	59	2		61	122
10246	Prevenió i detecció de situacions de violències sexuals, assetjament, raó de gènere o orientació	8	2	17	7		24	192
10444	Central de gasos (virtual)	2	1	3	2		5	10
10592	Renovació de l'acreditació per a manipular desfibril·ladors	1,5	2	7			7	11
10655	Bioseguretat en línies cel·lulars i vectors virals	1,5	1	6	2		8	12

Codi Acció	Acció formativa	Hores	Nombre d'edicions fetes	PAS	PDI	Altres	Total participants	Total hores
10661	Suport vital bàsic + desfibril·ladors externs automàtics (dea)	6	3	12	1		13	78
10797	Introducció a la bioseguretat	1,5	1	4	6		10	15
10889	Mòdul assistència sanitària immediata	50	1	9	4		13	650
10895	Gestió dels residus químics als laboratoris	1,5	1	9	4		13	20
10981	Bioseguretat línies cel·lulars i vectors virals	2,5	3	18	36		54	135
10982	Gestió dels residus biològics de laboratori	2,5	3	46	29	1	76	190
10983	Gestió dels residus químics als laboratoris	2,5	3	37	16		53	133
10984	Introducció a la bioseguretat	3,5	3	20	49	1	70	245
10986	Ús i manteniment de cabines de seguretat biològica	3,5	3	20	42		62	217
10993	Actualització anual de l'equip EPA	1	1	47	1		48	48
11905	Ús i manteniment de cabines de seguretat biològica (seguiment)	1,5	1	3	4		7	11
11906	Gestió dels residus biològics de laboratori (seguiment)	1,5	1	10	9		19	29
11920	Riscos psicosocials	3	6	74			74	222
11925	Motivació: les 4 portes del cervell	9	2	19	4		23	207
11949	Equips de segona intervenció	4	5	68	4		72	288
11964	Formació inicial en prevenció de riscos laborals (especificitats UAB)	1,5	1		2		2	3
11975	Acompanyament teletreball: prevenció al lloc de treball i seguretat laboral en un entorn teletreball	3	3	619	43		662	1.986
12005	Gestiona el teu estrès	15	1	6	1		7	105
12018	Parlem de salut mental	12	1	2	53		55	660
12028	Introducció al risc químic al laboratori (virtual)	4	1	6			6	24
12074	Nivell bàsic de prevenció a la construcció	60	1	1			1	60
12118	F. continuada en protecció radiològica. Especialitats fonts no encapsulades	2	1	1	3		4	8
12124	Riscos psicosocials (virtual)	3	1	99	672		771	2.313
Totals			108	2.056	1.651	20	3.727	15.949

No s'hi comptabilitzen les edicions anul·lades per manca de sol·licituds suficients, COVID-19, atac informàtic i altres qüestions organitzatives. Durant l'any 2022, per aquests motius, s'han anul·lat edicions de les següents accions formatives:

Codi Acció	Acció formativa	Edicions anul·lades
6938	Transport i enviament de material biològic	5
7181	Maneig d'extintors i extinció de focs	2
7580	Capacitació per a la recollida de nitrogen líquid per a recerca	8
12019	Primera intervenció en casos de crisi de salut mental	5
	total	20