

# Guia

en matèria de seguretat i salut  
per a empreses externes

COORDINACIÓ D'ACTIVITATS



**UAB**

Universitat Autònoma de Barcelona

# Guia

en matèria de seguretat i salut  
per a empreses externes

COORDINACIÓ D'ACTIVITATS

**UAB**

Universitat Autònoma de Barcelona

**Continguts i redacció:**

Universitat Autònoma de Barcelona  
Servei de Prevenció i Medi Ambient  
Edifici A  
08193 Bellaterra (Barcelona)  
A/e: [sepma@uab.cat](mailto:sepma@uab.cat)  
Web: [www.uab.cat/sepma](http://www.uab.cat/sepma)

**Fotografies:**

Servei de Prevenció i Medi Ambient  
Direcció d'Arquitectura i de Logística

**Edició i impressió:**

Universitat Autònoma de Barcelona  
Servei de Publicacions

Dipòsit legal: B.xxxxx-2007

Imprès en paper 100 % reciclat.

# Índex

1. Introducció . . . . .	4
2. Localització . . . . .	5
3. Mitjans i eines de coordinació . . . . .	10
4. Consignes generals de seguretat i de salut a la UAB . . . . .	11
5. Recomanacions generals en treballs verticals . . . . .	14
6. Riscos específics que genera la UAB per activitat pròpia . . . . .	17
7. Senyalització . . . . .	22
8. Emergències, consignes d'actuació . . . . .	26
9. Espais i treballs crítics dins el campus . . . . .	29
10. Telèfons d'interès . . . . .	33

# 1. Introducció

La Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) creu i aposta per una política en matèria de seguretat i salut potent. En aquest sentit, treballa per aconseguir arribar a tots els membres de la comunitat, incloses les empreses externes que, d'una forma freqüent o puntual, fan les seves tasques dins els diferents campus universitaris (a Bellaterra, Barcelona i Sabadell) i a les unitats docents hospitalàries.

L'objectiu d'aquesta guia és informar les empreses que desenvolupen les seves activitats a la UAB dels riscos que existeixen als centres de treball i de les mesures preventives, de protecció i d'emergència que s'han d'aplicar tal com estableix l'article 24 de la Llei 31/1995 de prevenció de riscos laborals, i el RD 171/2004 sobre coordinació empresarial.

Les normes generals d'actuació presents es podran ampliar en funció de les característiques del treball que s'hagi de desenvolupar. A més de les normes generals, també s'hauran de complir

obligatòriament totes les derivades de la legislació vigent en matèria de prevenció de riscos laborals.

Aquest document no exigeix les empreses de complir amb les seves obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals establertes en la legislació, respecte als seus treballadors i respecte a la UAB.



A la UAB poden confluïr tasques d'empreses externes amb les pròpies de la Universitat.

## 2. Localització

El campus principal de la UAB està situat a Bellaterra, al terme municipal de Cerdanyola del Vallès, a uns 20 km del centre de Barcelona i a uns 25 km de l'aeroport del Prat. A més, la UAB disposa de campus a Sabadell i a Barcelona i de diverses unitats docents a Barcelona i Badalona.

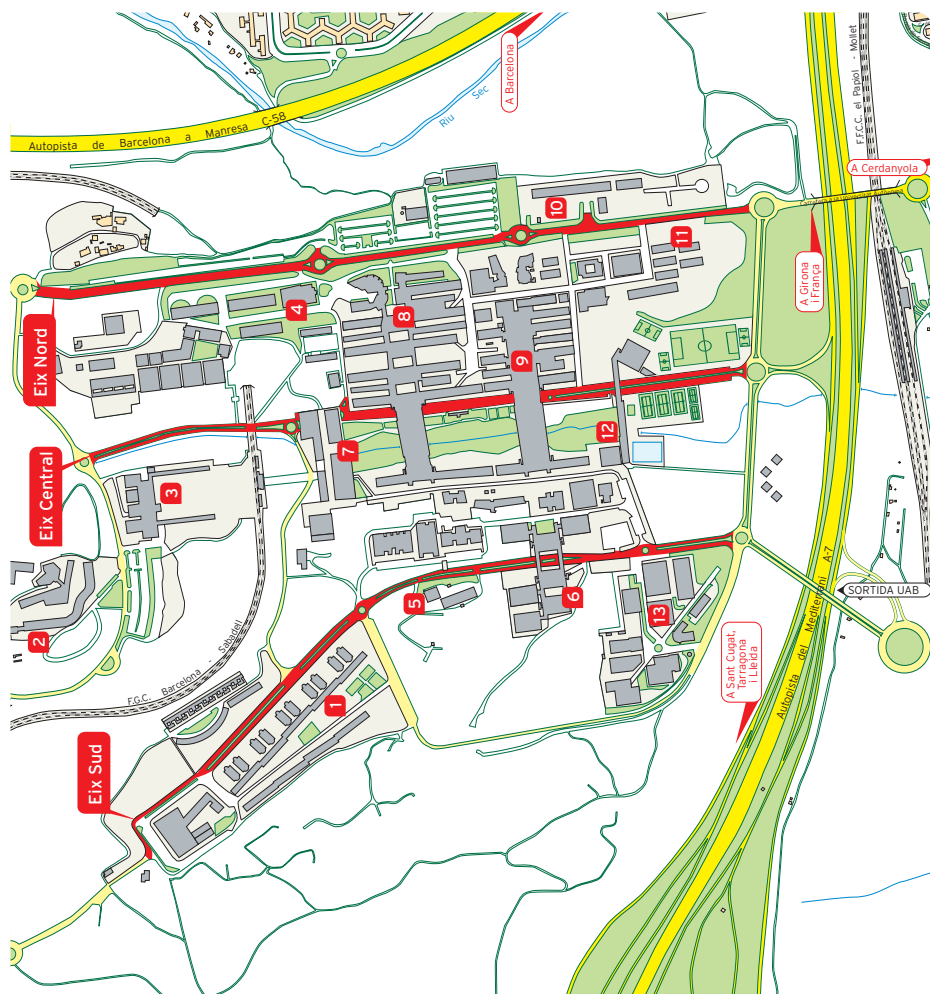
La UAB es considera una petita ciutat, tant per les seves dimensions (262,5 hectàrees) com per les seves instal·lacions. A més, està perfectament comunicada per autopistes, carreteres, línies d'autobusos i trens amb l'àrea metropolitana de Barcelona i amb la resta de Catalunya.

La UAB s'ha convertit en el centre neuràlgic de desenvolupament de Catalunya gràcies a l'expansió industrial i tecnològica de l'àrea del Vallès.

## Vista aèria i plànol de situació del campus de la UAB a Bellaterra



1. Vila Universitària
2. Facultat de Veterinària
3. Rectorat
4. Direcció d'Arquitectura i de Logística
5. Servei Assistencial de Salut (SAS)
6. Facultat de Medicina
7. Plaça Cívica
8. Facultat de Filosofia i Lletres
9. Facultat de Ciències
10. Bombers de la Generalitat de Catalunya
11. Escola Tècnica Superior d'Enginyeria
12. Servei d'Activitat Física (SAF)
13. Appiuls





Vista aèria i plànol del campus de la JAB a Sabadell



1. Estació dels FGC
2. Estació d'autobusos
3. Estació de la Renfe
4. UAB Sabadell



### 3. Mitjans i eines de coordinació

La UAB disposa d'un servei de prevenció propi, anomenat Servei de Prevenció i Medi Ambient (SEPMA), que, com a tal, s'encarrega de totes les tasques de prevenció, entre les quals hi ha la de la coordinació en matèria preventiva de les empreses que desenvolupen la seva feina als centres i terrenys de la UAB.

En matèria de coordinació empresarial, el procediment general que programa el SEPMA és el següent:\*

- Comunicació i intercanvi d'informació entre empreses sobre el seu estat preventiu.
- Lliurament de les normes generals de seguretat que s'han de complir obligatòriament.
- Establiment de reunions periòdiques entre empreses concurrents, sempre que escaigui.
- Programació de visites de camp.
- Quan siguin necessàries, altres actuacions, com ara la investigació d'accidents, el seguiment de millores i la formació, entre d'altres.

\* El procediment d'aplicació total o parcial està lligat al tipus d'empreses i a l'activitat desenvolupada.



## 4. Consignes generals de seguretat i de salut a la UAB

- D'acord amb la Llei 28/2005, de mesures sanitàries davant el tabaquisme i reguladora de la venda, el subministrament, el consum i la publicitat dels productes del tabac, és prohibit fumar a totes les instal·lacions de la Universitat.
- Mantingueu la zona de treball neta i ordenada durant la feina i després de fer-la. El desordre genera confusió i errors i provoca accidents.



És important delimitar les zones de treball que puguin afectar terceres persones.

- Delimitau físicament les tasques que puguin suposar un risc per a terceres persones.
- No manipuleu sota cap concepte recipients ni contenidors de productes o residus si no teniu la formació adequada.
- Respecteu la senyalització general i específica que trobeu al campus.
- En cas de dubte durant el desenvolupament de la vostra tasca, **PRÈGUNTEU**. Vegeu els telèfons d'interès a l'apartat 10.
- En cas d'activació del Pla d'autoprotecció general o específic de qualsevol edifici, recordeu que heu de col·laborar amb l'equip d'emergències si us ho demana.
- Si la tasca que esteu desenvolupant pot generar una gran quantitat de pols, fum, etc., heu d'avisar la Direcció d'Arquitectura i de Logística (DAL) per tal d'evitar falses alarmes provinents dels detectors d'incendis i molèsties al personal.

- Localitzeu els equips de protecció contra incendis (extintors, armaris de mànegues, polsadors, etc.), les vies d'evacuació i les sortides d'emergència. Familiaritzeu-vos-hi i mantingueu-los sempre lliures d'obstacles.



No utilitzeu equips de treball que estiguin en males condicions de manteniment.

- Durant les absències en una zona de treball, mantingueu els equips de treball inaccessibles a terceres persones. Això equival a mantenir els equips desconnectats de les fonts d'alimentació o bé guardats/ confinats amb clau.

- Baixeu sempre per les escales a poc a poc i agafats a la barana. Molts accidents als campus s'esdevenen en circular per aquests elements.

- **RECORDEU** que totes les feines que suposin

- treballs verticals (llevat de les que es duguin a terme en escales manuals, bastides i plataformes)
- treballs en espais confinats
- treballs en vies de circulació
- treballs en laboratoris

necessitaran **SEMPRE**, prèviament a l'inici, una autorització de la persona responsable o de la DAL.

*(Vegeu els apartats específics.)*

- Utilitzeu els equips de protecció individual (EPI) en les operacions i els llocs on s'indiqui.

- L'ús d'equips de protecció individual (EPI) no és voluntari, és **OBLIGATORI**.

- No manipuleu quadres elèctrics si no hi esteu autoritzats. Recordeu que només està autoritzada a fer aquesta tasca l'empresa adjudicatària.

- No anulleu dispositius ni resguards de protecció dels equips de treball.

- Utilitzeu només equips de treball en bon estat de funcionament. Recordeu que tots els equips han de complir la normativa que els sigui d'aplicació.

- En treballs elèctrics, utilitzeu només bases de connexió i conductors elèctrics en bon estat.

- No trebal·leu amb equips elèctrics a l'exterior si les condicions climatològiques no són favorables.
- Respecteu el medi ambient, dipositeu els residus en els llocs previstos per a aquest ús.
- Comuniquen qualsevol situació de risc o deficiència que detecteu o que trobeu a les instal·lacions o en els procediments de treball a la persona responsable o al SEPMA.



L'ús de l'EPI és obligatori en els llocs i en les tasques on s'indiqui.

## 5. Recomanacions generals en treballs verticals

Considerem treball vertical l'activitat que es desenvolupa per sobre del nivell de carrer, amb una diferència de cota de dos metres o més, i que necessita qualsevol tipus d'equip per poder arribar a l'àrea de treball o per dur a terme les tasques.



Cal garantir en tot moment la pròpia seguretat i l'aliena

### Escales de mà

- Senyalitzeu i delimitau l'àrea de treball, sobretot si sou en una zona de pas o darrere d'una porta.
- Utilitzeu escales de fusta o de fibra de vidre en cas de fer treballs elèctrics.
- Per raons de seguretat, està prohibit utilitzar escales portàtils de fusta pintades.
- En el cas de transportar eines manuals, feu servir bosses o cinturons per tal de deixar lliures les mans.
- Recordeu de col·locar-vos l'escala a l'espatlla, per transportar-la, i sempre amb la part del davant cap avall.
- Els treballs a més de 3,5 m des del punt d'operació fins al terra només es faran si disposeu de mesures de seguretat suplementàries per evitar el risc de caure, com ara línies de vida, punts d'ancoratge, etc. Amb tot, consulteu el vostre responsable i el SEPMA.



En cobertes, sempre es prioritzarà la protecció col·lectiva davant la individual.

## Bastides

- Només el personal format podrà muntar i desmuntar aquestes estructures i treballar-hi.
- Delimitau **SEMPRE** la zona de treball.
- Cal fixar **SEMPRE** el fre a les rodes de les bastides mòbils.
- Situeu totes les proteccions.
- Subjecteu la bastida a l'estructura sempre que sigui necessari.
- Tanqueu tots els accessos dels diferents nivells de treball.
- Si en disposen, desplegueu correctament els estabilitzadors.
- No trebal·leu en condicions climatològiques desfavorables: vent excessiu, pluja, sòl gelat, etc.

## Cobertes

- Per a tasques de durada llarga caldrà preveure la col·locació de protecció col·lectiva (baranes, etc.).
- Per a tasques de durada breu, en cobertes sense protecció col·lectiva, caldrà utilitzar els EPI adients.
- No trebal·leu en condicions climatològiques desfavorables: vent excessiu, pluja, sòl gelat, etc.
- En aquest tipus de tasques cal disposar d'elements de comunicació efectius, com ara transmissors, telèfons mòbils, etc.
- Recordeu que és recomanable treballar en grups de dues persones com a mínim.



## Plataformes

- Utilitzeu l'equip només en superfícies que en permetin la utilització. En cas de dubte sobre resistències o uniformitats del terreny, consulteu el SEPMA.
- Delimitau físicament la zona de treball de l'equip. Utilitzeu els avisos acústics i visuals durant la circulació d'aquest.
- Mantingueu les distàncies de seguretat a les línies de tensió i qualsevol altre element elèctric.
- Mantingueu l'equip inaccessible a terceres persones.
- Si cal, aviseu la DAL perquè demani la col·laboració del Servei de Seguretat i Vigilància de la UAB.



## 6. Riscos específics que genera la UAB per activitat pròpia

Els riscos específics que, per activitat pròpia, es destaquen dins la UAB són:

- riscos químics
- riscos biològics
- riscos físics

### Riscos químics

S'entén per risc químic el que és susceptible de ser produït per un element o compost químic, per si sol o barrejat.

### Riscos biològics

S'entén per risc biològic l'exposició a un agent biològic (microorganisme, també el genèticament modificat, toxina, cultiu cel·lular i endoparàsit humà) capaç de produir qualsevol tipus d'infecció, al·lèrgia o toxicitat.

Els agents biològics es poden classificar en quatre grups segons el risc; no obstant això, a la UAB només es troben els dels grups de risc 1, 2 i 3.

### Riscos físics

S'entén per risc físic el que pot ser susceptible de ser produït per la presència d'energies perilloses, com ara radiacions ionitzants i no ionitzants, soroll, calor, etc.

### On són?

Podem trobar aquests riscos habitualment als laboratoris de:

- la Facultat de Ciències
- l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria (ETSE)
- la Facultat de Veterinària
- la Facultat de Medicina
- el Servei de Granges i Camps Experimentals
- el Servei d'Estabulari
- el Centre de Biotecnologia Animal i de Teràpia Gènica (CBATEG)
- l'Institut de Biotecnologia i de Biomedicina (IBB)
- l'Hospital Clínic Veterinari
- la Planta de Tecnologia dels Aliments
- l'edifici de Necròpsies
- el Servei Assistencial de Salut (SAS)

- els laboratoris de fotografia (Ciències de la Comunicació)
- els laboratoris de pràctiques de la Facultat de Ciències de l'Educació
- els laboratoris de Psicobiologia
- el laboratori de plaques de l'Escola d'Informàtica de Sabadell
- els búnquers de productes i residus
- la Impremta
- el Departament de Geografia
- el Departament de Prehistòria
- la sala de màquines de la piscina del SAF



Un comportament adequat a les instal·lacions i als laboratoris té un paper clau en la seguretat.

Tot i així, si seguim les normes bàsiques i les recomanacions donades, i tenim un comportament respectuós, **podem desenvolupar l'activitat amb màximes garanties de seguretat per a tothom.**

### Recomanacions generals als laboratoris

- No hi està permès de menjar ni de beure. Tampoc no es pot guardar menjar o beguda en cap dels frigorífics del laboratori.
- Per poder accedir als laboratoris heu d'avisar prèviament el responsable.
- Respecteu de manera estricta les normes i consignes d'higiene i neteja als laboratoris.
- Quan manipuleu superfícies potencialment contaminades o hi treballeu a sobre, utilitzeu sempre guants d'un sol ús. No us toqueu els ulls, el nas, les mucoses o la pell amb els guants posats.
- No manipuleu sota cap concepte cap bidó de producte o residu.
- Treballeu sempre sobre superfícies lliures de productes i recipients. En cas contrari, no comenceu cap feina.

- Renteu-vos les mans després de treballar en aquest tipus d'espais.
- En cas de contacte accidental amb productes químics, utilitzeu les dutxes i els rentaüls instal·lats per minimitzar les conseqüències d'aquest tipus d'accident. Recordeu que aquest ús no exigeix de rebre tractament mèdic.
- No sortiu del laboratori amb els guants posats.
- No manipuleu cap ampolla de gas que sigui aliena a la vostra activitat.
- Consulteu el responsable del laboratori abans de manipular cap equip sobre el qual tingueu dubtes pel que fa als seus riscos.
- Consulteu el responsable sobre les possibles precaucions addicionals que heu de tenir en compte en aquests espais o bé en cas de dubte.
- En cas de detectar qualsevol anomalia en les instal·lacions o en els procediments, aviseu el responsable de l'àmbit.



L'ordre i la neteja són fonamentals a l'hora de desenvolupar la feina de manera segura.



Traieu-vos els guants abans de sortir del laboratori de manipulació.

## Recomanacions específiques al laboratori biològic

- El responsable del laboratori serà qui establirà les normes i els procediments d'autorització d'accés.
- En laboratoris de nivell 3 de contenció, cal seguir un protocol especial. A la porta d'accés, hi trobareu la informació següent:

- senyal internacional de perill biològic.
- agent biològic manipulats.
- nom de la persona responsable del laboratori i de la/les persona/es suplent/s en la seva absència.
- qualsevol condició especial imposada a qui accedeixi a la zona de treball.

Aquesta informació es recull en la fitxa model següent:

ATENCIÓ!



RISC BIOLÒGIC  
NOMÉS PERSONAL AUTORITZAT

NIVELL DE SEGURETAT BIOLÒGICA

AGENT BIOLÒGIC: \_\_\_\_\_

REQUERIMENTS D'ENTRADA: \_\_\_\_\_

EN CAS D'EMERGÈNCIA CONTACTEU AMB:

	Telèfon
Supervisor:	
Suplent:	

## Recomanacions específiques per a instal·lacions radioactives

- Tots els laboratoris o llocs de treball amb radiacions tenen un senyal amb un trèvol a la porta.
- Per poder accedir a aquests laboratoris cal una autorització del supervisor.
- Respecteu les normes i consignes de neteja i higiene als laboratoris.
- Si trobeu algun equip o recipient amb el trèvol, **NO EL TOQUEU**.
- En cas de dubte, consulteu la Unitat Tècnica de Protecció Radiològica (UTPR) o el Servei de Prevenció i Medi Ambient (SEPMA). Vegeu-ne els telèfons a l'apartat 10.



Totes les instal·lacions radioactives disposen de retolació a la porta d'accés.

## 7. Senyalització

### Senyalització d'advertiment



Matèries inflamables



Matèries explosives



Perill en general



Matèries comburents



Matèries corrosives



Risc elèctric



Camp magnètic intens



Baixa temperatura



Radiacions làser



Radiacions no ionizants



Matèries tòxiques



Risc biològic

## Senyalització d'obligació



Protecció obligatòria del cap



Protecció obligatòria de la cara



Protecció obligatòria de la vista



Protecció obligatòria de les mans



Protecció obligatòria de l'oïda



Protecció obligatòria de les vies respiratòries



Protecció obligatòria dels peus



Protecció contra les caigudes



Obligació general



Via obligatòria per a vianants



Protecció obligatòria del cos



## Senyalització de prohibició



Prohibit fumar



Prohibit fumar  
i fer foc



Prohibit apagar  
amb aigua



Aigua  
no potable



Pas prohibit  
a persones  
no autoritzades



No ho toqueu



Prohibit passar



Pas prohibit  
a persones  
amb marcapassos

## Senyalització de productes químics



Perillós per  
al medi ambient



Corrosiu



Molt tòxic



Irritant Xi



Extremadament  
inflamable



Explosiu



Comburent



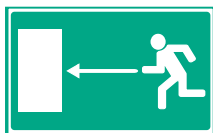
Nociu Xn



## Senyalització de salvament o de socors



Barra antipànic



Recorregut d'evacuació



Polsador d'obertura de portes



Rentaüells



Dutxes



Primers auxilis

## Senyalització d'elements de lluita contra incendis



Sirena d'evacuació



Extintor



Mànega contra incendis



Indicador dels mitjans de lluita contra incendis



Polsador d'alarma

## 8. Emergències, consignes d'actuació



- En sentir l'alarma de tipus continu, deixeu el que estigueu fent en condicions de seguretat i disposeu-vos a sortir.
- Mantingueu la calma. No correu.
- En cas de trobar-vos en un laboratori i sentir una alarma específica d'aquest laboratori (detectors d'oxigen, d'hidrogen, de monòxid de carboni, etc.) deixeu el que estigueu fent, sortiu del laboratori i pregunteu.



- Dirigiu-vos al personal identificat amb l'armilla de color butà.
- No feu servir els ascensors.
- No torneu a les zones ja evacuades.



- Aneu al punt de reunió o al lloc que us indiquin fins que s'ordeni la tornada a la normalitat.



- Deixeu lliures les portes de sortida.



- Col·laboreu si us ho demanen.
- Seguiu les instruccions dels equips d'emergència.



- Si us trobeu bloquejat/ada pel foc:
  - Tanqueu les portes.
  - Obteneu les esclotxes amb roba xopa.
  - Comuniqueu la vostra situació al 93 581 25 25.
  - Feu-vos veure per les finestres.



- Si hi ha fum:
  - Camineu a quatre grapes.
  - Protegiu-vos les vies de respiració amb un drap mullat.



- Si se us encén la roba:
  - No correu.
  - No intenteu treure-us-la.
  - Rodoleu per terra.
  - Als laboratoris feu servir les mantes ignífugues.












- En cas de nevada, dins del campus, seguïu la senyalització especial i els avisos exclusius per a aquestes situacions.
- Abans de viatjar, informeu-vos de l'estat de les carreteres.
- Assegureu-vos que podeu sortir i arribar a la destinació.
- Si agafeu el cotxe, equipeu-lo i comproveu-ne el nivell de combustible.
- Utilitzeu el transport públic, si podeu.



- En cas de confinament, seguïu les ordres dels equips d'evacuació, alarma i confinament.
- Dirigiu-vos als llocs assignats i no circuleu pels edificis.
- Allunyeu-vos dels espais oberts.
- No us quedeu als vehicles; no són un lloc segur.
- No intenteu sortir de l'edifici mentre duri l'estat d'emergència.

Recordeu que a tots els edificis podeu trobar el quadre d'actuacions en casos d'emergència.

## ACTUACIÓ EN CAS D'EMERGÈNCIA

incendi	accident	evacuació
 <p>Doneu l'alarma, si hi ha un pulsador a prop.</p>	 <p>Si cal, protegiu-vos del risc que ha originat l'accident.</p>	 <p>En escoltar l'alarma de tipus continu, deixeu el que estigueu fent, pareu els equips i mantingueu la calma.</p>
 <p>Truqueu al Servei de Seguretat i aviseu la consorgeria més propera.</p>	 <p>Truqueu al Servei Assistencial de Salut i al Servei de Seguretat.</p>	 <p>Seguiu la senyalització d'emergència i obeïu les indicacions del personal d'evacuació.</p>
 <p>Utilitzeu els extintors, sols si en coneixeu el funcionament.</p>	 <p>Quedau-vos al costat de l'accidentat. No el moveu. Abrigueu-lo. Tranquil·litzeu-lo.</p>	 <p>No utilitzeu els ascensors, podeu quedar-hi atrapat.</p>
 <p>No utilitzeu les mànegues.</p>	<p><b>telèfons d'emergència</b></p> <p>Servei Assistencial 93 581 1800                  Servei de Seguretat 93 581 2525                  Servei de Prevenció 93 581 1950                  Emergències generals 112                  Urgències sanitàries 061</p>	 <p>Sortiu de l'edifici per les vies indicades.</p>
 <p>No utilitzeu els ascensors, podeu quedar-hi atrapat.</p>		 <p>Acudiu al punt exterior de reagrupament. Eviteu les aglomeracions davant les sortides.</p>

sepma@uab.cat **UAB**  
Servei de Prevenció i de Medi Ambient



En cas d'accident laboral al campus de Bellaterra, podeu rebre assistència sanitària al Servei Assistencial de Salut (SAS) de la UAB.

## 9. Espais i treballs crítics dins el campus

### Vies de circulació

- Recordeu que també s'han de respectar les normes de circulació dins les instal·lacions de la UAB.
- Heu d'avisar i demanar col·laboració al Servei de Seguretat i Vigilància quan desenvolueu qualsevol treball a la via.
- Recordeu que és OBLIGATORI delimitar la zona de treball.
- En treballs a prop o dins de les vies de circulació, és obligatori l'ús d'armilles reflectores.
- En cas de dubte, PREGUNTEU.



Els treballs en vies de trànsit han d'estar senyalitzats amb la suficient antelació, pensant en la seguretat pròpia i de tercers.

## Espais confinats

Entenem per espai confinat tot espai tancat on pugui haver-hi obertures limitades d'entrada i sortida, espais en què l'atmosfera pugui ser no respirable o esdevenir irrespirable per la mateixa naturalesa dels treballs que s'hi desenvolupin, per manca d'oxigen, per contaminació de productes tòxics o per una ventilació natural deficient, i en general els espais que no estan concebuts per a ocupacions continuades.

És per això que, a l'hora de treballar en aquestes zones, cal fer una sèrie de tasques abans i després de dur a terme la vostra feina.

### Prèviament

- Cal l'**autorització** de la DAL o del responsable directe de la instal·lació a la UAB.
- Cal portar mitjans de comunicació efectius dins l'espai de treball (transmissors, telèfon mòbil, etc.). Abans d'entrar-hi, comproveu-ne la càrrega.
- El grup de treball ha de ser de dues persones com a mínim, **SEMPRE**.



Espais confinats. Galeries.

- Aviseu de l'inici de la feina la DAL o el responsable de la instal·lació.
- Comproveu que els EPI que feu servir són adients a la tasca que s'ha de desenvolupar.
- Quan convingui, ventileu l'espai durant almenys 15 minuts i de forma periòdica durant les tasques.
- Establiu un perímetre de seguretat a l'entrada de l'espai quan pugui generar riscos a tercers o al personal executor dels treballs. Valoreu la possibilitat de vigilància exterior.
- Recordeu que, en cas de dubte, heu de **PREGUNTAR** al vostre responsable o al SEPMA.



- A les galeries és obligatori d'utilitzar casc i botes i portar llanterna.

## Posteriorment

- Deixeu el lloc de treball net i ordenat.
- Informeu el responsable o la DAL de la finalització de les tasques.
- Retireu tota la senyalització del perímetre en cas d'haver-ne instal·lat.
- Comuniqueu els possibles desperfectes ocasionats a la DAL o al responsable directe a la UAB.



Per accedir a les galeries de serveis cal respectar les indicacions de seguretat.

- Recordeu, en cas de dubte, **PREGUNTEU** al SEPMA o a la DAL.

## Foc i treballs en calent (tall, soldadura, etc.)

- No és permès de fer foc a l'exterior dels edificis. Si per raons justificades n'heu de fer:
  1. Demaneu-ne autorització expressa al SEPMA.
  2. Aviseu el Servei de Seguretat i Vigilància.
  3. Respecteu els protocols establerts.
- En cas d'haver de fer treballs en calent o que impliquin la presència de flama a l'exterior, hauran d'estar autoritzats per la unitat administrativa o el servei que en tingui la responsabilitat, per tal que es prenguin les mesures de prevenció oportunes. Amb caràcter obligatori, caldrà:

- establir un perímetre de seguretat de 10 metres com a mínim.
- tenir un extintor a la zona de treball.
- disposar de material incombustible (mantes, planxes).
- mullar tota la zona de treball.
- portar elements de comunicació exterior efectius (telèfons, transmissors...).



- També cal tenir una autorització abans de desenvolupar treballs en calent (com ara operacions de tall o soldadura) a l'interior dels edificis.
- En aquest tipus de tasca heu de tenir a prop un equip extintor portàtil adequat al tipus de foc que es pugui generar. No inicieu cap tasca d'aquest tipus si no disposeu d'aquest mitjà de protecció.
- Es protegirà l'entorn més proper a les operacions amb material incombustible (mitjançant mampares de material assimilable als antics M1 o M2), per tal que les possibles guspises que es desprenduin de l'activitat no puguin provocar un incendi.
- En el moment que es finalitzin els treballs es durà a terme una inspecció a fons en la zona on han tingut lloc les tasques de tall i soldadura. Cal garantir l'absència de fonts de calor que puguin derivar en un conat d'incendi. Posteriorment, caldrà recollir l'àrea de treball i deixar-la en perfecte estat d'ordre i neteja.
- L'àrea de treball on es facin aquestes tasques de soldadura haurà de disposar de ventilació tant prèviament a la realització de les feines com durant l'execució d'aquestes.



A l'hora de fer treballs en calent caldrà una autorització i prendre mesures de seguretat complementàries.

- En el cas que l'espai de treball no estigui ventilat o no es pugui ventilar, caldrà instal·lar durant els treballs de soldadura o tall un equip de captació de gasos eficient.
- En funció del lloc, per exemple en espais crítics, bé a criteri del tècnic de la DAL que dispensi el permís de treball, bé a criteri de la persona que autoritzi la tasca, caldrà prendre mesures addicionals de seguretat.
- En les operacions de soldadura es faran servir sempre els equips de protecció individual (EPI) necessaris, és a dir, guants, careta de protecció adequada al tipus de soldadura en concret, calçat de seguretat, etc.

## 10. Telèfons d'interès

### Recordeu

Servei de Seguretat i Vigilància_____	93 581 25 25
Servei Assistencial de Salut (SAS)_____	93 581 18 00
_____	93 581 19 00
Servei de Prevenció i Medi Ambient (SEPMA)_____	93 581 19 50
Direcció d'Arquitectura i de Logística (DAL)_____	93 581 10 04
Unitat Tècnica de Protecció Radiològica (UTPR)_____	93 581 34 52



La UAB, com a empresa titular i en compliment del RD 171/2004, de 30 de gener, ha desenvolupat un document (*Guia en matèria de seguretat i salut per a empreses externes*), del qual fa lliurament i en què informa del següent:

1. riscos que hi ha a la UAB per activitat pròpia
2. recomanacions generals de seguretat als centres de treball
3. mesures de prevenció i de protecció que s'han d'adoptar
4. mitjans d'emergència que hi ha a la UAB

La UAB, a través dels caps d'obra de la Direcció d'Arquitectura i de Logística, tècnics d'infraestructura i manteniment i tècnics del SEPMA, es reserva el dret de paraitzar immediatament els treballs efectuats per qualsevol de les empreses presents als campus quan consideri que aquestes tasques s'estan fent de manera que posen en perill els treballadors, terceres persones o la integritat de les instal·lacions de la UAB.

Tanmateix, la persona sotasignada, que ha llegit i entès el contingut del material lliurat, es compromet a:

- Informar els seus treballadors sobre el contingut de la *Guia*.
- Complir i fer complir als seus treballadors les instruccions que ha rebut per part de la UAB.
- Transmetre aquesta informació a totes les empreses que subcontracti.
- Complir la normativa legal vigent en tota l'àrea que ocupa la UAB.

---

Estic d'acord amb les especificacions redactades en la **Guia en matèria de seguretat i salut per a empreses externes** i les accepto.

Signatura:

Signat: nom i cognoms de la persona responsable de l'empresa concurrent

Raó social de l'empresa:

NIF:

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

