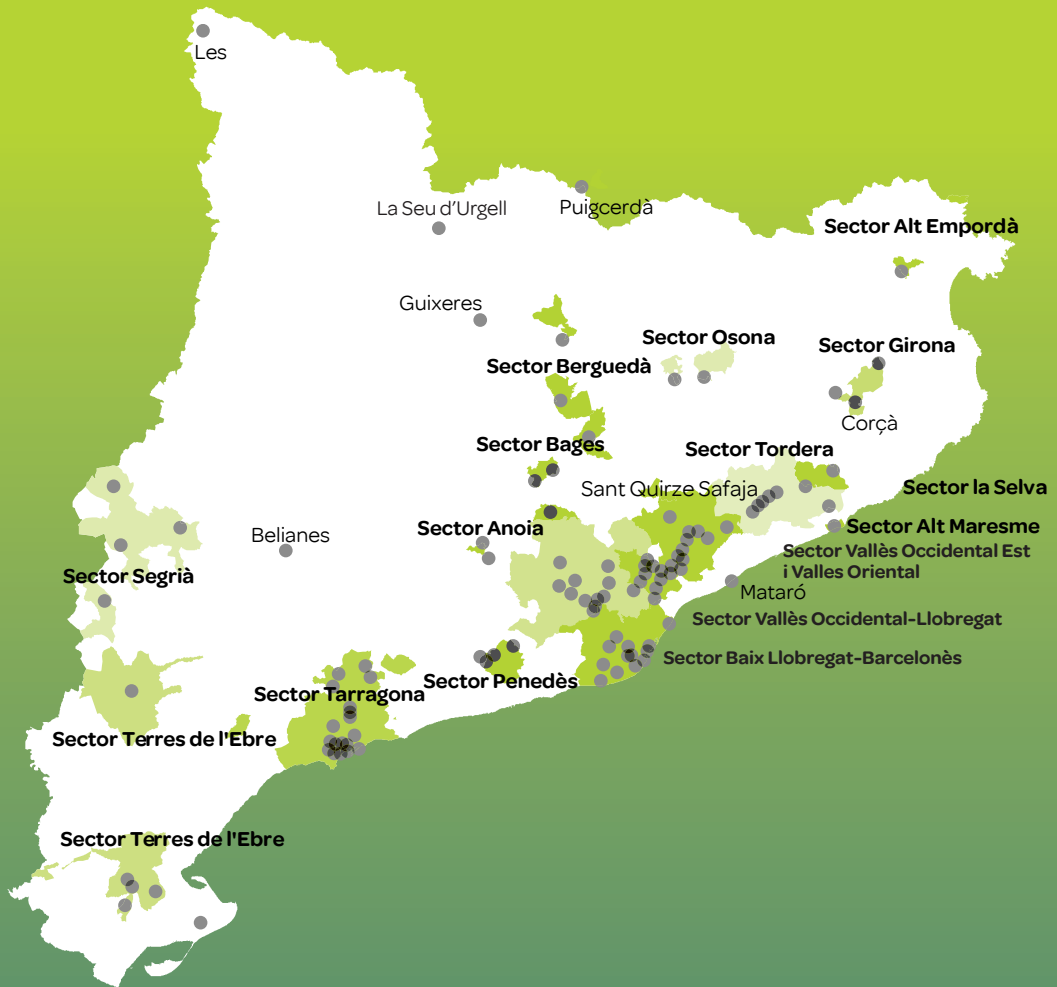


Segurs davant el risc químic en els centres educatius

Les característiques d'algunes indústries properes al vostre municipi fan que hi hagi un cert risc químic. Aquest fullet explica als centres educatius i al professorat què cal fer en cas d'accident.

Llegiu-lo i conserveu-lo en un lloc on el tingueu a mà.





Les

La Seu d'Urgell

Puigcerdà

Sector Alt Empordà

Guixeres

Sector Berguedà

Sector Osona

Sector Girona

Corçà

Sector Bages

Sector Tordera

Sant Quirze Safaja

Sector la Selva

Belianes

Sector Anoia

Sector Alt Maresme

Sector Vallès Occidental Est i Valles Oriental

Sector Segrià

Mataró

Sector Vallès Occidental-Llobregat

Sector Penedès

Sector Baix Llobregat-Barcelonès

Sector Tarragona

Sector Terres de l'Ebre

Sector Terres de l'Ebre

● Sectors químics a Catalunya



Què són els plans d'emergència de protecció civil i què és el Plaseqcat?

Com qualsevol societat moderna, Catalunya ha de preparar-se per fer front a possibles riscos greus o emergències, com ara inundacions, focs forestals, nevades o sismes, entre d'altres. Els plans de protecció civil són les eines que estudien com gestionar i millorar la resposta. Estableixen l'organització, el funcionament i els mecanismes necessaris per protegir les persones, els béns i el medi ambient i, al mateix temps, coordinar les diferents administracions públiques que treballen en les emergències.

Catalunya disposa d'un pla d'emergència, el Plaseqcat, que preveu què cal fer si es produeix algun tipus d'accident químic en els establiments industrials on hi ha substàncies químiques que poden ser perilloses i que s'utilitzen, per exemple, per fabricar medicaments, carburants, plàstics i teixits. Són indústries molt segures, però inevitablement comporten un cert nivell de risc i, per tant, sempre hi ha una petita probabilitat d'accident que causi danys a les persones i al medi ambient. El podríem detectar pel soroll d'una explosió, per una columna de fum o per una fuga de gas que ens provoqués fortes molèsties.

Per això, Protecció Civil de la Generalitat de Catalunya, en col·laboració amb el vostre ajuntament i les mateixes indústries, us explica en aquest fullet els riscos i les mesures de protecció que cal seguir en cas d'un hipotètic accident.

La fórmula perfecta

En cas d'accident químic, als centres educatius què cal fer?

1 Quins accidents poden passar?

Hi ha diferents tipus d'accident químic que us podrien arribar a afectar: fuites tòxiques, fuites de gas inflamable, explosions i incendis.

A les plantes i zones industrials s'han produït accidents, com l'explosió de productes pirotècnics a Enschede (Holanda, 2000), l'explosió de nitrat amònic a Tolosa (França, 2001) i a Waco (EUA, 2013), l'incendi amb núvol de clor a les Franqueses del Vallès (2003) i el gran incendi de Buncefield a Hemel Hempstead (Londres, 2005).

2 Si un accident químic pot afectar el vostre centre educatiu

Els centres més propers a l'accident rebreu l'avís a través dels mecanismes del Pla de Protecció Civil: trucada del Centre d'Emergències, megafonia de les policies locals o sirenes d'avís a la població. Les sirenes emetran tres senyals d'un minut de durada cadascun:



Aquesta seqüència només se sent des de l'exterior. Els centres més allunyats no sentireu les sirenes, però rebreu l'avís segons estableix el pla corresponent. Aproveiteu les proves de sirenes per fer simulacres periòdics.

3 Si sou alertats, confineu-vos al centre educatiu

Els professors heu d'entrar i fer entrar els alumnes al centre i tancar-vos a les aules. Aneu a les aules més interiors o sense finestres del centre educatiu.

En cas que l'aula tingui finestres, heu de baixar les persianes i córrer les cortines.



4 Tanqueu qualsevol entrada d'aire de l'exterior

Tanqueu qualsevol entrada d'aire de l'exterior i atureu la ventilació i l'aire condicionat.



5 Si hi ha risc d'explosió, aneu a la part oposada al lloc on s'espera el sinistre

Allunyeu-vos de les finestres o parts febles de l'indret i protegiu-vos darrere taules, cadires o estris que actuïn com a barrera.

6 El pla d'autoprotecció

És molt important que tingueu actualitzat el vostre pla d'autoprotecció tenint en compte el risc químic:

- Cal establir un sistema d'avís per al confinament i un altre de diferent per a l'allunyament.
- Cal assegurar un espai de confinament segur i estanc.
- Si a prop del vostre centre hi ha risc químic, a causa de la proximitat podríeu notar els efectes d'un accident abans de rebre'n l'avís (sentir una explosió, olors, molèsties respiratòries, etc.). Cal que tingueu prevista per a aquest cas la vostra actuació al pla.
- Cal que conegueu el so de les sirenes (senyal d'alerta i senyal de fi d'alerta).
- Cal que feu simulacres periòdics i que participeu en els simulacres organitzats per la Direcció General de Protecció Civil.

7 Sempre és segur confinar-se en el centre educatiu?

En cas que el confinament no sigui segur, les autoritats us comunicaran les mesures que heu de prendre. Habitualment, la mesura de seguretat és confinar-se en el centre educatiu. En determinades circumstàncies, però, les autoritats determinaran un allunyament del centre i us ho faran saber.



8 Què cal fer en el cas que l'autoritat ordeni l'allunyament?

Organitzeu la sortida ordenada del centre educatiu a l'exterior i fins a arribar al punt de reunió. Primer han de marxar els alumnes que estan a les aules més properes a la sortida



La fórmula perfecta

En cas d'accident químic, als centres educatius què cal fer?

9 **Recompteu els estudiants**

Feu el recompte dels alumnes, els professors i el personal no docent i emporteu-vos les llistes d'assistència.



10 **Traslladeu-vos al centre de recepció**

Faciliteu el trasllat dels estudiants i de tot el personal al centre de recepció en el transport que hagin organitzat les autoritats.



11 Col·laboreu amb les famílies

Ajudeu els alumnes i els pares a trobar-se en el centre de recepció.

12 En tots els casos, estiguedu pendents del telèfon i escolteu la ràdio

La direcció del centre ha d'estar pendent del telèfon i dels missatges que les autoritats emeten a través de les ràdios institucionals. En qualsevol moment, les autoritats poden donar instruccions.

Els professors de cada curs han de comprovar la llista d'assistència.

També han d'aconsellar els pares que arribin a buscar els seus fills que es quedin al centre fins que passi l'emergència (han de seguir les instruccions de l'autoritat tal com assenyalat la normativa de protecció civil).



La fórmula perfecta

En cas d'accident químic, als centres educatius què cal fer?

Recordeu aquests consells

Si un accident químic us pot afectar:



Accident

S'ha produït un **accident** amb productes químics.



Sirenes

Sonaran les **sirenes** d'avís a la població per risc químic.



Confinar-se

Tanqueu-vos a casa o a l'edifici més proper.



Informar-se

Informe-vos a través dels mitjans de comunicació fins al final de l'alerta.

**En una situació d'emergència,
si necessiteu ajut truqueu al 112.**



Bombers

Polícia

Serveis
sanitaris

Informe-u-vos

Escolteu la ràdio

Sintonitzeu la vostra emissora local de ràdio o una emissora que emeti notícies.

- **Catalunya Ràdio i Catalunya Informació**

<http://www.ccma.cat/atencio/com-veure-i-escoltar/fm>

- **Emissores de la xarxa audiovisual local**

www.laxarxa.com

A més

Twitter de Protecció Civil **@emergenciescat**

Canal 3/24 de televisió

protecció civil



interior.gencat.cat/riscquimic



@emergenciescat



emergenciescat

No llenceu
aquest fulllet, us
pot ser útil.

