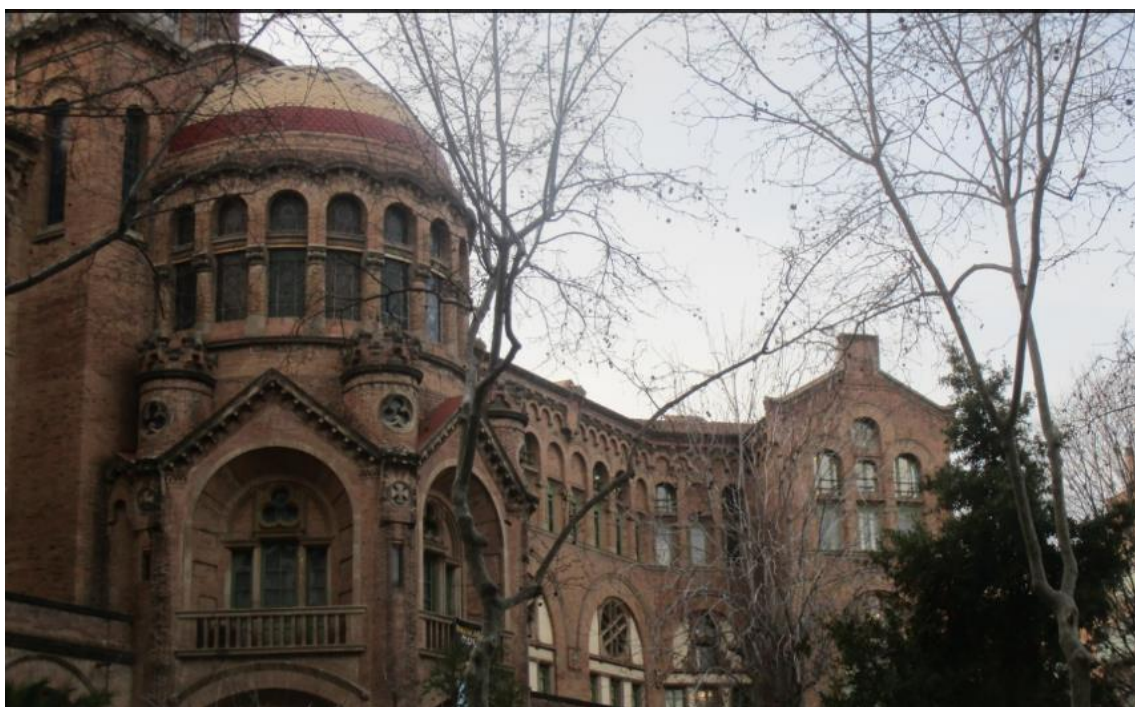


PLA D'AUTOPROTECCIÓ CASA CONVALESCÈNCIA



Titular: Fundació UAB

Instal·lació: Casa Convalescència

C/ Sant Antoni Maria Claret, 171

08041 Barcelona

Equipament: Docent

Elaboració: Octubre 2021

Revisió: 01

Redactor: Manuel del Pino

Table of Contents

| | |
|--|-----------|
| INTRODUCCIÓ | 5 |
| DOCUMENT 1. Identificació de la instal·lació. Inventari, anàlisi i avaluació del risc | 7 |
| 1.0 <i>INTRODUCCIÓ</i> | 8 |
| 1.1 <i>DADES BÀSIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ</i> | 8 |
| 1.2 <i>EMPLAÇAMENT: Descripció i plànols, coordenades UTM de l'establiment</i> | 9 |
| 1.3 <i>ACCESSIBILITAT PER AJUDA EXTERNA: Descripció i plànols</i> | 13 |
| 1.4 <i>DESCRIPCIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ</i> | 15 |
| 1.5 <i>OCUPACIÓ</i> | 16 |
| 1.5.1 <i>Plantilla</i> | 17 |
| 1.5.2 <i>Quadres de presència</i> | 17 |
| 1.5.3 <i>Organigrama</i> | 18 |
| 1.6 <i>ANÀLISI DEL RISC</i> | 18 |
| 1.6.1 <i>Risc Intern</i> | 18 |
| 1.6.2 <i>Risc laboral</i> | 21 |
| 1.6.3 <i>Inventari i avaluació de riscos externs</i> | 21 |
| 1.6.4 <i>Avaluació de les condicions d'evacuació</i> | 23 |
| 1.6.5 <i>Avaluació de les condicions de confinament</i> | 27 |
| 1.6.6 <i>Diagrama de persones per zones</i> | 28 |
| 1.6.7 <i>Elements vulnerables</i> | 28 |
| 1.7 <i>PLÀNOLS</i> | 29 |
| DOCUMENT 2. Inventari i descripció dels mitjans i mesures d'autoprotecció | 30 |
| 2.0 <i>INTRODUCCIÓ</i> | 31 |
| 2.1 <i>MITJANS MATERIALS DISPONIBLES</i> | 31 |
| 2.1.1 <i>Sectorització</i> | 32 |
| 2.1.2 <i>Instal·lacions de detecció</i> | 32 |
| 2.1.3 <i>Instal·lacions d'extincions d'incendis</i> | 32 |
| 2.1.4 <i>Instal·lacions d'evacuació/extracció i depuració de fums</i> | 36 |
| 2.1.5 <i>Equipaments per a la lluita contra sinistres</i> | 36 |
| 2.1.6 <i>Senyalització d'emergències</i> | 36 |
| 2.1.7 <i>Sistemes interns d'avís</i> | 36 |

| | |
|---|-----------|
| 2.2 MITJANS HUMANS | 37 |
| 2.3 MESURES CORRECTORES DE RISC I D'AUTOPROTECCIÓ..... | 41 |
| 2.4. PLÀNOLS..... | 42 |
| 2.4.1 Sectorització..... | 42 |
| 2.4.2 Instal·lacions de detecció, d'extinció d'incendis i d'extracció de fums | 42 |
| 2.4.3 Senyalització d'emergències i sistemes interns d'avís | 42 |
| 2.4.4 Vies d'evacuació | 42 |
| 2.4.5 Àrees de confinament | 42 |
| DOCUMENT 3. Manual d'actuació..... | 43 |
| 3.0 INTRODUCCIÓ..... | 44 |
| 3.1 OBJECTE..... | 44 |
| 3.2 IDENTIFICACIÓ I CLASSIFICACIÓ DE LES EMERGÈNCIES..... | 44 |
| 3.2.1 i 3.2.2 En funció de la gravetat i del tipus de risc..... | 44 |
| 3.2.3 En funció de l'ocupació i dels mitjans humans disponibles | 45 |
| 3.3 EQUIPS EMERGÈNCIA..... | 45 |
| 3.4 ACCIONS A REALITZAR per a cada risc..... | 49 |
| 3.4.1 Detecció i alerta..... | 49 |
| 3.4.2 Comunicacions i alarma | 49 |
| 3.4.3 Intervenció | 49 |
| 3.4.4 Evacuació..... | 52 |
| 3.4.5 Confinament | 53 |
| 3.4.6 Prestació de primeres ajudes..... | 53 |
| 3.4.7 Recepció de les primeres ajudes externes | 53 |
| 3.5 FITXES D'ACTUACIÓ..... | 53 |
| 3.6 INTEGRACIÓ EN PLANS D'ÀMBIT SUPERIOR..... | 54 |
| DOCUMENT 4. Implantació, manteniment i actualització..... | 55 |
| 4.0 INTRODUCCIÓ..... | 56 |
| 4.1 RESPONSABILITAT, ORGANITZACIÓ i PLANIFICACIÓ DE LES ACCIONS D'IMPLANTACIÓ..... | 56 |
| 4.1.1 PLANIFICACIÓ, PROGRAMA I TERMINIS D'ACCIONS DE FORMACIÓ I DIVULGACIÓ | 56 |
| 4.1.2 PLANIFICACIÓ, PROGRAMA I TERMINIS DE SIMULACRESTA..... | 57 |
| 4.1.3 PLANIFICACIÓ, PROGRAMA I TERMINIS DE MANTENIMENT | 57 |
| 4.1.4 ACTUALITZACIÓ I REVISIÓ DEL PLA | 58 |

| | |
|---|-----------|
| ANNEXOS | 60 |
| Annexos está compostant per el següents annexs: | 61 |
| <i>ANNEX .1 DIRECTORI DE COMUNICACIONS</i> | <i>62</i> |
| <i>ANNEX 2. FORMULARIS PER A LA GESTIÓ DE LES EMERGÈNCIES</i> | <i>63</i> |
| <i>ANNEX 3. PLÀNOLS</i> | <i>64</i> |
| <i>ANNEX 4. FITXES D'ACTUACIÓ</i> | <i>92</i> |

INTRODUCCIÓ

Aquest PAU (Pla d'Autoprotecció) homologat l'any 2017 inicia un nou cicle d'homologació per la qual cosa es revisa en la seva totalitat. Es manté com a objectiu final disposar d'un document concret, realista, adequat i pràctic, per a la Casa Convalescència, edifici d'ús docent.

L'objectiu d'aquest document és facilitar les eines, un cop analitzat el risc i els recursos humans i tècnics existents a la instal·lació per tal de gestionar una emergència de manera adequada garantint la seguretat de tots els usuaris de la instal·lació.

Alhora de valorar les possibles emergències que podrien afectar a la instal·lació s'han tingut en compte aquelles que puguin ser produïdes, esperables, en el recinte (riscos interns) i per tant derivades de la pròpia activitat; com aquelles derivades de riscos externs, alienes a l'activitat.

Amb aquest document l'organització estarà en disposició d'acomplir amb les obligacions legals del titular en matèria d'autoprotecció (decret 30/2015) i coordinar-se de manera adequada amb els plans de protecció civil de jerarquia superior.

Atesa la ubicació de la instal·lació dins del complex format pel conjunt moderniste així com la proximitat a diversos edificis que pertanyen al complex hospitalari de la Santa Creu i Sant Pau serà necessària la coordinació efectiva entre aquests àmbits.

Per a l'elaboració del present document es recaba informació del titular de l'activitat en relació a modificacions de tipus substancial, especial en relació a l'anàlisi de risc, i modificacions estructurals rellevants en matèria d'autoprotecció. També es valora la informació obtinguda de la inspecció visual de les instal·lacions realitzada durant el mes d'Octubre de 2021 i del darrer simulacre efectuat a la instal·lació.

No es pot respondre enfront qualsevol alteració, modificació posterior, davant deficiències ocultes o bé enfront una implantació i manteniment inadequat del pla.

Per altra part per a la redacció del PAU s'ha tingut en compte la informació obtinguda de la consulta del Mapa de Riscos de la Direcció General de Protecció Civil i Emergències de la Generalitat de Catalunya realitzada al mes d'Octubre de 2021.

Un cop aprovat per la propia organització el PAU es presentarà per registre electrònic, plataforma HERMES, a partir de la gestió de les seves activitats per tal de finalitzar el procés de nova homologació per part de la comissió municipal de protecció civil de l'Ajuntament de Barcelona.

Per altra banda cal recordar a l'organització que per mantenir aquest pla plenament vigent caldrà continuar garantint una implantació eficaç.

Manuel del Pino Santiago

DNI:52274451M

Tècnic acreditat per a l'elaboració
de plans d'autoprotecció d'interès
per a la protecció civil local i de Catalunya

DOCUMENT 1. Identificació de la instal·lació. Inventari, anàlisi i avaluació del risc.

1.0 INTRODUCCIÓ

En aquest primer apartat es presenten les característiques més rellevants de la instal·lació mitjançant diferents quadres explicatius.

S'informa així sobre l'emplaçament del centre, les característiques constructives, el nombre i tipologia d'ocupants, l'organització interna així com la designació de responsables en matèria d'autoprotecció.

Es realitza també l'anàlisi dels riscos que poden afectar a la instal·lació dividint aquests entre riscos interns i externs.

Un cop identificats s'avaluen aquests per tal de poder dissenyar les mesures a portar a terme en cas d'emergència.

1.1 DADES BÀSIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ

L'abast d'aquest pla és l'anomenada Casa Convalescència edifici amb funcions principalment relacionades amb la docència així com a la realització de congressos, seminaris, fóruns i similars. Amb aquestes funcions es combinen les relacionades amb la pròpia administració d'aquest tipus d'activitat.

L'edifici que disposa de quatre plantes, semisoterrani i soterrani.

A l'edifici, a planta baixa disposem d'activitats comercials, botiga i centre de restauració.

Es tracta d'un edifici amb un cos central, amb entrada i sortida tant per la part anterior com posterior del mateix. A partir d'aquesta part central es prrollonga a banda i banda, ala nord i ala sud. A la part final de cada ala s'amplia amb una estructura rectangular. Si bé totes les façanes donen al carrer no totes es consideren accessibles.

| | |
|-------------------------------------|---|
| 1.1.1 Nom | CASA CONVALESCÈNCIA |
| 1.1.2 Raó Social | Fundació UAB |
| 1.1.3 Número d'identificació fiscal | G-61612925 |
| 1.1.4 Adreça postal | Av. Can Domènech, Campus de la UAB 08193 Cerdanyola del Vallés |

1.1.5 Dades de contacte en cas d'emergència

| | |
|-----------------------------|--|
| Nom i cognoms interlocutor | Ricard Panero Tristán |
| Adreça postal | C/ St Antoni Maria Claret, 171 08041 Barcelona |
| Telèfon | 676935666 |
| Telèfon fora horari laboral | 93 433 5000 |
| Fax | 93 446 4508 |
| Correu electrònic | Ricard. Panero@uab.cat |

1.1.6 Identificació del titular de la instal·lació

| | |
|-------------------|---|
| Nom | Maria Assumpció Espadalé Reballí |
| Raó Social | Fundació UAB |
| Direcció | Av. Can Domènech, Campus de la UAB 08193 Cerdanyola del Vallés |
| Telèfon | 93 581 7227 |
| Fax | 93 591 7474 |
| Correu electrònic | Fundacio.uab@uab.cat |

1.1.7 Dades del director i responsables del pla d'Autoprotecció

| | |
|-----------------------------|--|
| Director pla autoprotecció | Ricard Panero Tristán |
| Cap d'emergència/Cap gestió | Ricard Panero Tristán |
| Adreça postal | C/ St Antoni Maria Claret, 171 08041 Barcelona |
| Telèfon | 676935666 |
| Telèfon fora horari laboral | 93 433 5000 |
| Fax | 93 4464508 |
| Correu electrònic | Ricard.Panero@uab.cat |

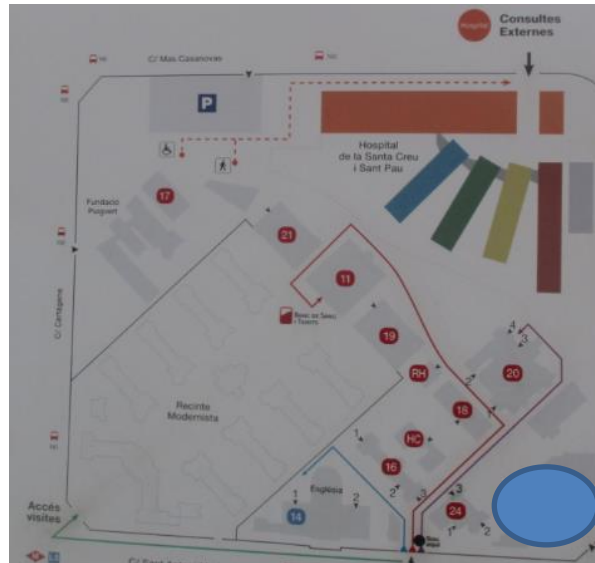
1.2 EMPLAÇAMENT: Descripció i plànols, coordenades UTM de l'establiment.

La instal·lació es troba dins del recinte hospitalari de la Santa Creu i Sant Pau i recinte modernista si bé l'edifici es de tipus aïllat i no comparteix cap estructura amb cap dels edificis hospitalaris.

La instal·lació es troba en un entorn urbà, districte de Horta-Guinardó, dona als carrers Sant Antoni Maria Claret i Sant Quintí.

L'edifici disposa d'entrada principal independent al recinte hospitalari i modernista.

Per accedir per la part posterior de l'edifici així com per garantir l'accés de vehicles cal dirigir-se a un dels accessos propis del recinte hospitalari pel carrer St. Antoni Maria Claret.



Esquema Recinte Modernista, Recinte Hospitalari i Casa Convalescència (edifici encerclat)



Part posterior de la instal·lació

L'edifici es va construir l'any 1930 té una superfície de 9523,33 metres quadrats.

Disposa de quatre plantes sobre rasant i una planta semisotterrani i sotterrani.

La superfície construïda per planta seria de:

- Sotterrani 1515,45 m²
- Semisotterrani 463,17 m²
- Baixa 2357,75 m²
- Entresol 279,28 m²
- Primera 2226,26 m²
- Segona 454,92 m²
- Tercera 1056,60 m²
- Quarta 714,04 m²
- Sota coberta 455,86 m²

Els edificis adjacents més propers a la instal·lació serien:

- Pavello de Santa Victòria.
- Pavelló de Sant Antoni.
- Fundació Investigació i Recerca IIB-Sant Pau.
- Pavelló Sant Frederic
- Epidemiologia i Salut Pública.



Edifici més proper a Casa Convalescència. Edifici Santa Victòria.

Les coordenades del centre, UTM (EDSO, fus 31T) X UTM : Y UTM, serien :

| X | Y |
|--------|---------|
| 431223 | 4585013 |

Coordenades UTM del centre.



Emplaçament del centre dins del recinte

ENTORN. Edificis més propers

| | |
|------------------------------|--|
| Vivendes | Residència privada a 43 m aproximadament |
| Instal·lacions hospitalàries | Sanitari a 195 m aproximadament |
| Edifici Santa Victòria | Sanitari a 55 m aproximadament |
| Edifici Sant Antoni | Administratiu a 77 m aproximadament |
| CIM Sant Pau | Sanitari a 70 m aproximadament |

Descripció de l'entorn immediat a la instal·lació

1.3 ACCESSIBILITAT PER AJUDA EXTERNA: Descripció i plànols.

Peatonal: La via principal d'accés a l'edifici és pel carrer Sant Antoni Maria Claret. Per la part posterior de l'edifici, dins del recinte hospitalari, es pot accedir també a l'edifici, l'anomenat jardí de l'Hospital.

Vehicles i Ajudes externes:

A continuació es descriuen els accessos per a vehicles i ajudes externes.

La situació del recinte en plena zona urbana facilita l'accés dels vehicles d'emergència.

Les dues vies d'accés principal són els carrers de Antoni Maria Claret així com Sant Quintí per tal d'accedir a l'edifici.

Existeix una entrada per a vehicles a la part anterior de l'edifici que disposa de pilons, normalment no actius, baixats.

També es poden utilitzar les vies d'accés propies al recinte hospitalari que en aquest cas faciliten l'accés dels vehicles a la façana posterior de la instal·lació.

En aquest cas l'entrada a la zona es podria fer pel carrer Antoni Maria Claret però també pot utilitzar-se l'accés a aquest carrer pel carrer Independència.

El vial intern es troba controlat per personal de Seguretat i existeix una barrera de control d'accés prèvia a l'accés a l'edifici.

L'amplada dels vials permet la circulació de vehicles de 3,5 m d'ample.



Carrers d'aproximació a la instal·lació i punt de recepció d'ajudes externes



Accés per vial intern

APROXIMACIÓ A EDIFICI DE BOMBERS

| | |
|--|---|
| Amplada mínima lliure vial aproximació | A l'edifici els vehicles es poden aproximar per vials d'amplada superior a 3,5 m |
| Alçada mínima lliure vial aproximació | No hi ha cap element que suposi una dificultat en alçada en les proximitats a l'edifici. |
| Resistència punxonament 20 Kn M2 | En el moment de la redacció al PAU no es disposa de dades en relació a aquesta capacitat. |

ACCÉS BOMBERS A L'ENTORN EDIFICI. Espais de maniobra

| | |
|---|---|
| Amplada mínima lliure 5 m | Es compleix a l'entorn de l'edifici amplades mínimes de 5 m tant a la part anterior com a la posterior. |
| Separació màxima vehicle a façana | L'edifici té una separació inferior a 23 m. |
| Distància màxima de zona vehicles a accés edifici | A l'edifici es pot accedir des dels espais de maniobra a una distància inferior a 30 metres. |
| Pendent màxima | No hi há cap pendent a salvar a destacar. |
| Resistència punxonament 100 Kn sobre 20 cm a l'entorn edifici | En el moment de la redacció al PAU no es disposa de dades en relació a aquesta capacitat. |

ACCESSIBILITAT PER FAÇANA

| | |
|----------------------------|--|
| Nombre façanes a l'edifici | L'edifici disposa de quatre façanes destacables. |
| Forats en façana | Es disposen de finestres en les quatre façanes així com portes d'accés tres de les façanes |

Aproximació i accessibilitat.

1.4 DESCRIPCIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ

Característiques constructives

L'edifici es va construir l'any 1930 té una superfície de 9523,33 metres quadrats.

Disposa de quatre plantes sobre rasant i una planta semisoterrani i soterrani.

La superfície construïda per planta seria de:

- Soterrani 1515,45 m²
- Semisoterrani 463,17 m²
- Baixa 2357,75 m²
- Entresol 279,28 m²
- Primera 2226,26 m²
- Segona 454,92 m²
- Tercera 1056,60 m²
- Quarta 714,04 m²
- Sota coberta 455,86 m²

L'edifici disposa d'una sortida principal amb porta automàtica a la part anterior.



Porta principal.

Als laterals, botiga i restauració disposen de sortida independent.

Es disposa de nombroses sortides d'emergència a tot l'edifici (veieu apartat 1.6.4).

L'edifici disposa de tres escales principals, una central i dues laterals cap d'elles de tipus protegit.

A la instal·lació es poden diferenciar dos activitats principals docència i administració.

Els ocupants de la instal·lació serien els treballadors de la instal·lació, principalment personal administratiu i docent així com els usuaris de la instal·lació, alumnes i públic de presència esporádica i discontinua (assistents a congressos, fóruns i similars).

Àrees principals de la instal·lació

| Principals zones de la instal·lació | |
|-------------------------------------|--|
| Soterrani | Biblioteca, despatxos i vestuaris de personal |
| Semisoterrani | Despatxos Manteniment |
| Planta 0 | Recepció Centre de Control Administració Aules Optica Cafeteria/Restaurant Despatxos |
| Planta 1 | Aules Aula Magna |
| Planta 2 | Aules |
| Planta 3 | Aules Despatxos |
| Planta 4 | Aules Despatxos |

Àrees principals de la instal·lació

Àrees tècniques:

A la planta soterrani es troben les escomeses elèctriques principals així com les sales de màquines dels ascensors.

Activitats a la instal·lació

Al centre cal diferenciar dues activitats principals.

DOCÈNCIA - Impartició ensenyament a totes les plantes de l'edifici.

ADMINISTRACIÓ - Gestió de l'activitat docent. Es mantenen espais de amb aquesta activitat a planta soterrani, semisoterrani, planta baixa, tercera i quarta.

1.5 OCUPACIÓ

ALUMNES:

La distribució per plantes seria:

Quarta planta

- Ala nord, cos lateral: 36 persones
- Ala nord, cos central: 14 persones

Tercera planta

- Ala sud, cos lateral: 71 persones
- Zona centre lateral sud: 84 persones

Segona planta

- Ala sud: 67 persones
- Ala nord: 36 persones

Primera planta

- Ala sud, cos lateral: Aules: 67 persones
- Ala sud, cos principal: 163 persones
- Aula Magna: 180 persones

- Ala nord, cos lateral: 72 persones
- Ala nord, cos principal: 108 persones

Baixa

- Zona centre sud posterior: 152 persones
- Zona centre sud anterior: 80 persones
- Zona centre nord posterior: 133 persones.
- Zona centre nord anterior: 150 persones

Soterrani planta

En aquesta planta es troba la Biblioteca amb una ocupació màxima de 152 persones.

PERSONAL LABORAL:

La distribució per plantes seria:

Quarta planta

- Ala sud, cos central: 15 persones
- Ala sud, cos lateral: 7 persones
- Ala nord: 6 persones.

Tercera planta

- Ala nord, cos central: 3 persones
- Ala nord, cos lateral: 9 persones

Baixa

- Zona centre: 7 persones.

Soterrani

- Zona central: 4 persones

1.5.1 Plantilla

Veieu quadre adjunt en punt 1.5.2.

1.5.2 Quadres de presència

En relació als alumnes de mitjana hi ha 300 alumnes de 9:00 a 19:30 de dilluns a dijous. Els divendres hi ha una lleugera devallada (150 aprox), sense comptar l'ocupació de la biblioteca amb alumnes de la UD de Medicina, de dilluns a divendres de 8 h 30 a 20 h 30 (amb ocupació màxima en període d'exàmens d'hiverns i primavera).

I a partir de les 18:00 una ocupació menor de 80 alumnes.

L'activitat es manté en dissabte de 9:00 a 14:00, en aquest cas amb una ocupació molt variable, de 20 a 60 alumnes.

Quarta planta

- Ala sud: De dilluns a dijous de 9:00h a 18:00h i els divendres de 09:00h a 15:00h.
- Ala nord: De dilluns a divendres de 9:00 a 20:30 i div3 persones al matí i 3 persones a la tarda.

Del 15 de juny a juliol: De dilluns a dijous de 9:00 a 19:30 i divendres de 9:00 a 15:00.

Agost de 9:00 a 15:00

Tercera planta

- Ala nord: De dilluns a dijous de 8:00h a 18:00h i els divendres de 08:00h a 15:00h.
- De dilluns a divendres de 9:00 a 18:00 i divendres de 9:00 a 15:00.

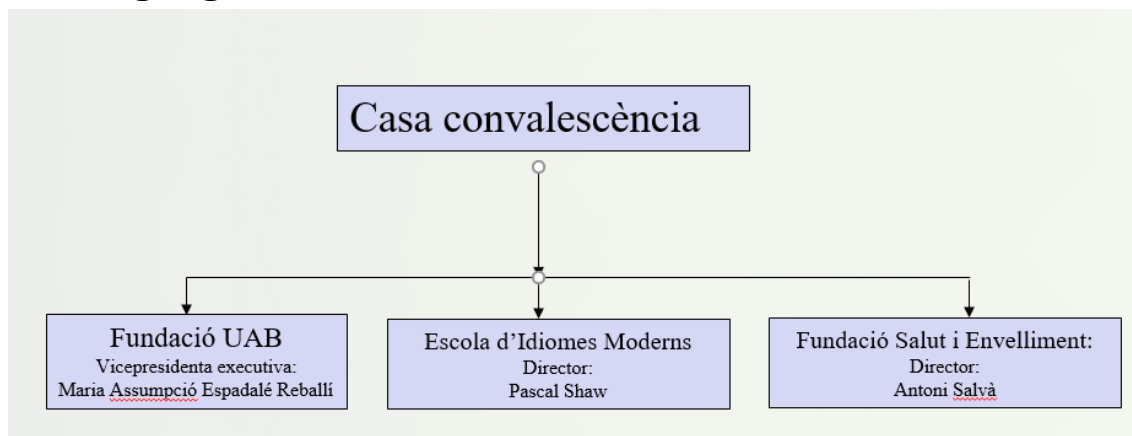
Baixa

- De dilluns a divendres de 8:00 a 21:00 i dissabtes de 9:00 a 14:00. Però s'adapta en funció de les peticions i la demanda d'activitat.

Soterrani

Zona centre: De dilluns a divendres de 5 h a 21 h (vestidors)

1.5.3 Organigrama



1.6 ANÀLISI DEL RISC

1.6.1 Risc Intern

A continuació es presenten els riscos detectats en la instal·lació i que tenen origen en la pròpia activitat desenvolupada en el centre.

Per poder valorar els riscos s'utilitza en aquest treball la metodologia utilitzada pel INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO de tipus qualitatiu.

Es segueixen dues variables, conseqüències i probabilitat:

CONSEQÜÈNCIES equival als danys esperables. Veieu quadre
PROBABILITAT equival a la freqüència de materialització del risc.

La combinació de les dues variables estableix una valoració del risc.

Estimació de la probabilitat

| | |
|--------------------|--|
| Probabilitat baixa | Quan l'emergència es dona en rares ocasions. |
| Probabilitat | Quan l'emergència es dona algunes vegades. |
| Probabilitat alta | Quan l'emergència es dona sempre o quasi sempre. |

Estimació de la severitat

| | |
|----------------------|--|
| Conseqüència baixa | L'emergència son suposa danys a la instal·lació afectada. Es continua operant a la instal·lació amb normalitat. |
| Conseqüència mitjana | L'emergència produeix danys a la unitat on s'ha produït l'accident. Pot suposar la interrupció de l'operativitat normal d'aquella part de la instal·lació. |
| Conseqüència alta | L'emergència produeix la destrucció total de la unitat on s'ha produït l'incident. Suposa la interrupció del procés i la afectació a instal·lacions del voltant. |

Valoració del risc

| | | CONSEQÜENCIES | | |
|--------------|---------|---------------|-----------|-----------|
| | | Baixa | Mitjana | Alta |
| PROBABILITAT | Baixa | Trivial | Tolerable | Moderat |
| | Mitjana | Tolerable | Moderat | Important |
| | Alta | Moderat | Important | Sever |

FONT: INSHT

RISC INCENDI -

Atesa les activitats desenvolupades a la instal·lació no es considera un risc rellevant d'incendi. Aquest risc en tot cas es troba relacionat especialment amb la presència de les fonts energètiques i els equipaments alimentats amb les fonts elèctriques.

La càrrega de foc existent a la Biblioteca ateses les seves dimensions no es considera rellevant.

Existeix un restaurant que disposa d'un servei de cuina i per tant que disposa de flames obertes.

A l'exterior de la instal·lació es troba una estació transformadora de la companyia ENHER.

A l'edifici es disposa de detectors, no hi ha acumulacions d'inflamables, està prohibit fumar a la instal·lació i hi ha control constant de la instal·lació de detecció contra incendi.

Per això es considera de manera general el risc com a TOLERABLE, veieu valoració del risc.

- Valoració del risc: Per realitzar aquesta s'ha seguit la combinació del factor probabilitat esperada i conseqüències esperades de la materialització del risc.

| INSTAL·LACIÓ | PxC | VALORACIÓ |
|---------------------|-----|-----------|
| Casa Convalescència | BxM | TOLERABLE |

Valoració dels risc d'incendi.

RISC EXPLOSIÓ –

Les calderes existents a la instal·lació s'alimenten mitjançant canonades amb gas.

Això no treu la possibilitat, remota d'algun problema en les canonades o en la sala de calderes.

Si bé la probabilitat es baixa d'un succés d'aquesta tipologia les conseqüències podrien ser molt greus.

| RISC | PxC | VALORACIÓ |
|---------------------|-----|-----------|
| Casa Convalescència | BxA | MODERAT |

Valoració dels risc d'explosió.

FUITA –

Aquest risc es troba recollides a l'apartat Explosions.



Canonada d'entrada de gas a la instal·lació.

ALTRES –

En aquest apartat s'ha considerat únicament com a risc intern d'implicacions per a la protecció civil local el risc antròpic (avís de bomba).

| RISC | PxC | VALORACIÓ |
|---------------|-----|-----------|
| Amenaça bomba | BxA | MODERAT |

Valoració d'altres riscos de la instal·lació.

1.6.2 Risc laboral

De l'activitat laboral destaquem com a riscos que poden suposar una emergència dins del centre:

INCENDI - La seva valoració és la mateixa que la descrita a l'anàlisi de risc intern.

EXPLOSIÓ- La seva valoració és la mateixa que la descrita a l'anàlisi de risc intern.

1.6.3 Inventari i avaluació de riscos externs

En aquest apartat es presenten els riscos que afecten a la instal·lació per la ubicació en la que es troba situada.

Com a font d'informació cal utilitzar el mapa de riscos de Protecció Civil de Catalunya, consultable des de la pàgina del Departament d'Interior.

Si bé el municipi de Barcelona es troba afectat per la pràctica totalitat dels riscos d'interès per a la protecció civil la localització geogràfica de la instal·lació fa que la incidència d'aques tipus de risc no sigui rellevant. A continuació indiquem els que valorem com a riscos externs a valorar especialment.

Radiològic –

La proximitat a un recinte hospitalari suposa la proximitat a instal·lacions radioactives. Segons el pla RADCAT en les proximitats hi ha fins a 4 instal·lacions.

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---|---|-------|-----------------------------|--|---|---|---------------|---------|
| Barcelona | Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, FGS | 0302 | 3 | 5 | Mèdic | Diagnòstic in vitro/in vivo | | | x | 125 | int |
| Barcelona | Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, FGS | 0626 | 2 | 4 | Mèdic | Radioteràp. | | x | | | int+ext |
| Barcelona | Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, FGS | 0726 | 2 | 4 | Mèdic | Medicina nuclear | | | x | 123, 124, 131 | int |
| Barcelona | Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, FGS | 1434 | 2 | 4 | Mèdic | Diagnòstic in vitro/in vivo | | | x | 125, 131 | int |

Instal·lacions radioactives properes.

Sisme –

En el municipi de Barcelona s'espera una intensitat màxima en un període de 500 anys de grau VII.

Accident aeri –

La presència d'un heliport, aproximadament a 410 m, a la zona hospitalària fa necessari tenir present aquest risc.



Ventades –

En cas d'activar-se aquest risc si bé no es una zona amb presència rellevant d'arbrat podria necessitar-se el confinament preventiu en cas d'aparició del risc. El municipi de Barcelona té un màxim de 6-10 dies de superació del llindar de 20 m/s.

Nevades –

El municipi de Barcelona es troba obligat a l'elaboració d'aquest pla. La presència de la instal·lació al centre de la ciutat facilita la mobilitat immediata de les persones. Els problemes es consideren de tipus logístic en cas d'aparició d'aquesta situació. No s'esperen problemes rellevants a la instal·lació en cas de materialització d'aquest risc.

| TAULA RESUM VALORACIÓ RISCOS EXTERNS | | | |
|--------------------------------------|---------------|-----|-----------|
| | TIPOLOGIA | PxC | VALORACIÓ |
| | RADIOLÒGIC | BxM | TOLERABLE |
| | SISME | BxM | TOLERABLE |
| | ACCIDENT AERI | BxB | TOLERABLE |
| | VENTADES | BxM | TOLERABLE |
| | NEVADES | BxB | TOLERABLE |

1.6.4 Avaluació de les condicions d'evacuació

El centre disposa de nombroses sortides. Anomenem les principals vies d'evacuació:

Soterrani- Es disposa de dues sortides d'emergència a la banda nord i sud de la Biblioteca.

Sortida Centre per aquesta zona surten els usuaris del cos central, banda sud i nord de la biblioteca. Utilitzant la sortida principal d'accés habitual a la biblioteca. En aquesta cas la sortida a l'exterior mitjançant la utilització de l'escala de comunicació central.

Com a vies alternatives es disposa de dues sortides d'emergència, nord i sud. Aquestes mitjançant escala de comunicació interna donen accés a planta Baixa.

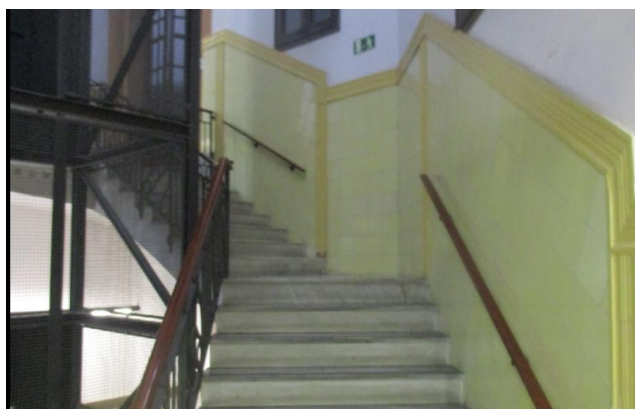
Des d'aquí poden fer servir les sortides situades a la zona nord i sud a peu de carrer.

Semisoterrani- Tant la zona nord com la zona sud no disposen estrictament de sortida directa.

Cal utilitzar l'escala d'accés a la planta baixa per accedir a la sortida més propera. Aquestes zones són de molt baixa ocupació.

Escala Sud surten mitjançant l'escala vers la planta Baixa i sortirà per la porta d'emergència situada al costat de la cafeteria.

Escala Nord surten mitjançant l'escala vers la planta Baixa i sortirà per porta d'emergència situada al costat de la botiga "Optica".



Sortida emergència vers planta baixa

Planta baixa-

Sortida Óptica, ala sud- Dona sortida als usuaris de la botiga.

Sortida Cafeteria, ala nord - Dona sortida als usuaris de la cafeteria. Disposen a més d'una segona sortida pel interior de la cafeteria.

Sortida Sud- Sortida d'ús exclusiu d'emergència de 1,5 m d'amplada.

Per aquesta zona evacuen les aules

- **05**
- **07**
- **011**
- **013**



Sortida aulari planta baixa. Zona sud.

Com a via alternativa disposen de la sortida situada al costat de l'Òptica.

Cos Central-Disposa de tres sortides, una d'utilització habitual de tipus automàtic i dues al costat d'ús exclusiu en cas d'emergència.

Evacuen els usuaris de recepció, gestió acadèmica, espais comuns.

Dóna sortida als usuaris de la zona central i als alumnes de la zona nord.

La porta automàtica en situació d'emergència es manté oberta accionant comandament situat al punt d'informació (Centre de control) que s'ha d'accionar de forma manual en el moment en que sonin les sirenes d'evacuació.

Per aquesta sortida evacuen les aules:

- **02**
- **04**
- **06**
- **08**
- **01**
- **03**

Planta primera-

Sortida ala sud- Sortida d'ús exclusiu d'emergència. Aquesta sortida dóna vers la terrassa exterior.

Evacuen diverses aules, 11,13, 15 i 19.

Disposen de via alternativa per la porta situada al final del passadís i, actualment baixant per escala principal vers planta Baixa.

Sortides Aula Magna- Dins d'aquest espai es disposa tres sortides, dos laterals i una principal.

Un cop fora de l'aula actualment s'utilitzen les escales principals vers la sortida principal de l'edifici.

Com alternativa disposa de les sortides de les ales nord i sud a planta primera.

Sortida ala nord- Sortida d'ús exclusiu d'emergència. Aquesta sortida dóna vers terrassa exterior.

Evacuen les aules 10, 12, 14.

Disposen de via alternativa per la porta situada al final del passadís i, actualment baixant per escala principal vers planta Baixa.

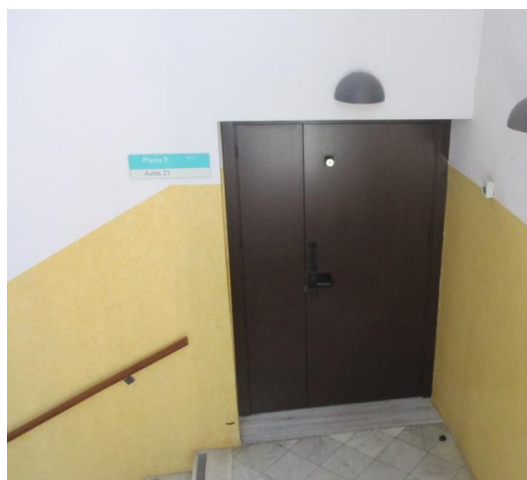


Sortida ala nord a primera planta.

Planta segona –

S'utilitzen les escales d'accés a la primera planta per sortir de l'edifici mitjançant les sortides situades a l'ala nord i ala sud.

Zona sud- Evacuen les aules 21 i 23. Utilitzen les escales per arribar a la sortida sud a primera planta.



Sortida directa a escala per a evacuar per primera planta.

Zona nord- Evacuen les aules 20 i 22. Utilitzen les escales per arribar a la sortida nord a primera planta.

Per aquests espais es considera com a via alternativa les sortides existents, tant a ala nord com a ala sud al final del passadís dels aularis de la primera planta..

Planta tercera-

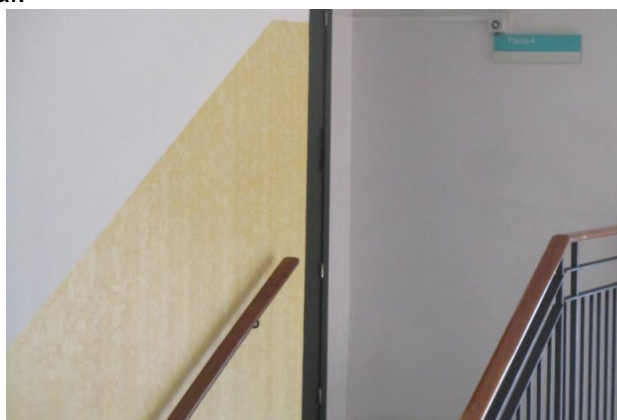
Zona sud- Evacuen per l'escala fins a la primera planta on es troba la sortida de la zona.

Evacuen les aules 31, 33, 35, 37 i 39.

Disposen de sortida alternativa al final del passadís vers l'escala central.

Zona nord- Evacuen per l'escala fins a la primera planta on es troba la sortida de la zona.

Disposen de sortida alternativa al final del passadís de la zona FUAB per baixar per l'escala central.



Sortida vers escala cap a sortida situada a planta tercera.

Planta quarta-

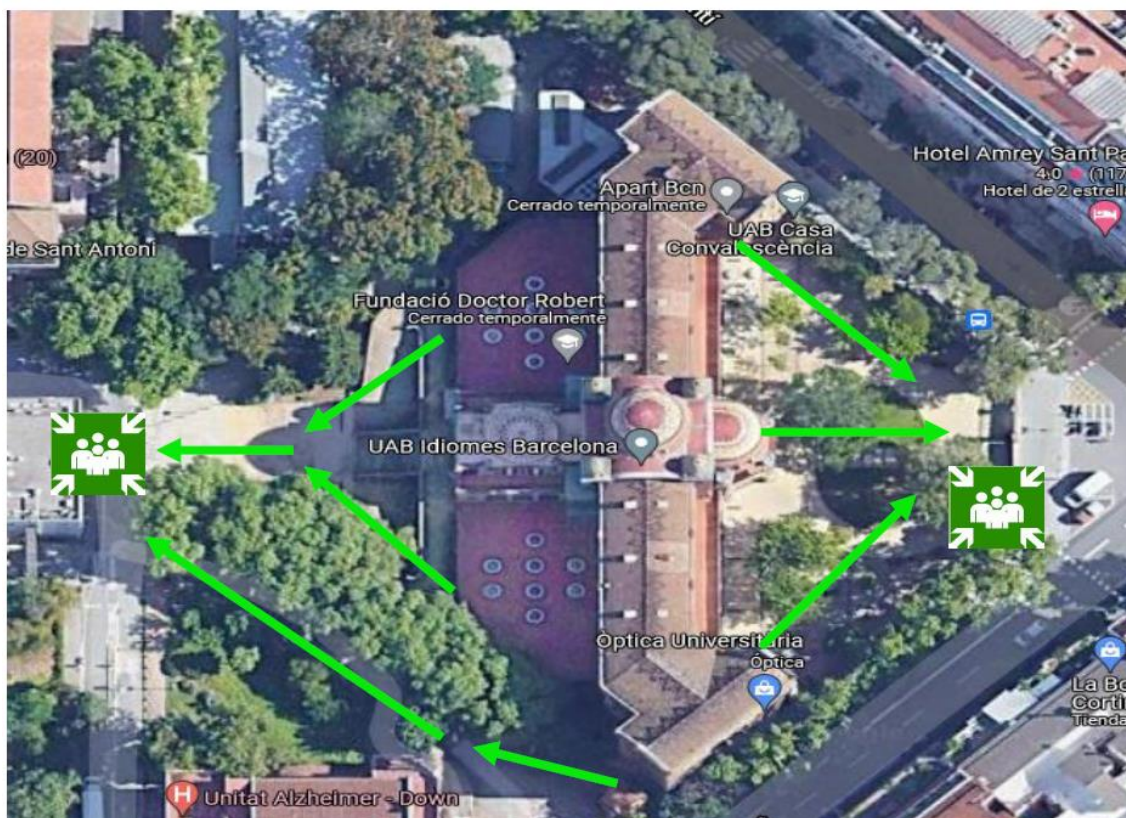
Tant la zona nord com sud han de fer servir com a via principal les respectives escales laterals, nord i sud fins a la primera planta.

Com a via alternativa han de fer servir les sortides situades a la tercera plana al final del passadís i que donen accés a l'escala central i des d'aquí, actualment, vers la sortida principal situada a la planta baixa.

Punt de reagrupament exterior

Es consideren dos punts d'agrupament exterior a l'edifici si bé només un es troba senyalitzat.

- Punt 1 a l'entrada principal de l'edifici.
- Punt 2, senyalitzat, a la part posterior, dins recinte hospitalari, de l'edifici. Actualment afectat per obres.
-



Punts agrupament, anterior i posterior.

1.6.5 Avaluació de les condicions de confinament

Es pretèn avaluar les condicions de confinament a la instal·lació per tal de garantir que a la mateixa es poden mantenir les condicions de seguretat envers una amenaça externa (químic, radiològic, etc).

Tots els espais disposen de finestres si bé aquestes es poden tancar.

Tant l'aula magna com la biblioteca per la seva ubicació i per una presència limitada de zones amb contacte amb l'exterior poden considerar-se espais per al confinament amb mobilitat reduïda dels usuaris de la instal·lació.

No obstant s'aconsella adoptar, per a un confinament amb mobilitat, tot l'edifici com a zona de confinament evitant l'obertura de portes i finestres, tancant els sistemes d'aport d'aire exterior si fos necessari.

1.6.6 Diagrama de persones per zones

Quarta planta

- Ala nord, cos lateral: 36 persones
- Ala nord, cos central: 14 persones

Tercera planta

- Ala sud, cos lateral: 71 persones
- Zona centre lateral sud: 84 persones

Segona planta

- Ala sud: 67 persones
- Ala nord: 36 persones

Primera planta

- Ala sud, cos lateral: Aules: 67 persones
- Ala sud, cos principal: 163 persones
- Aula Magna: 180 persones
- Ala nord, cos lateral: 72 persones
- Ala nord, cos principal: 108 persones

Baixa

- Zona centre sud posterior: 152 persones
- Zona centre sud anterior: 80 persones
- Zona centre nord posterior: 133 persones.
- Zona centre nord anterior: 150 persones

Soterrani planta

En aquesta planta es troba la Biblioteca amb una ocupació màxima de 152 persones.

1.6.7 Elements vulnerables

La presència d'instal·lacions hospitalàries properes suposen l'element vulnerable destacable fora de la nostra instal·lació en especial l'edifici més proper Edifici Santa Victòria.

La vulnerabilitat interna per la seva banda la relacionem directament amb la presència d'usuaris no familiaritzats amb l'edifici i la possibilitat d'actes amb aflluència important (aula magna).

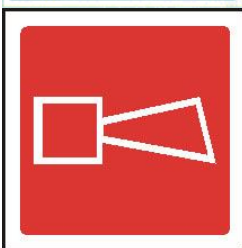
1.7 PLÀNOLS

Els plànols referenciats a continuació es troben a l'annex III.

En concret:

- Emplaçament.
- Accessibilitat.
- Zones de risc.
- Zones vulnerables.
- Plànols de les instal·lacions i àrees on es realitza l'activitat.
- Identificació del control dels subministraments bàsics (aigua, gas, electricitat).

DOCUMENT 2. Inventari i descripció dels mitjans i mesures d'autoprotecció.



2.0. INTRODUCCIÓ

En aquest apartat es presenten els mitjans i recursos tècnics així com els humans disponibles a la instal·lació en el moment de la redacció del document i que facilitaran les tasques de prevenció, protecció i autoprotecció.

2.1 MITJANS MATERIALS DISPONIBLES

A continuació es presenta de manera resumida els mitjans materials disponibles a la instal·lació

| MITJANS DE PROTECCIÓ | PRESENT | OBSERVACIONS |
|--|---------|--------------|
| SECTORITZACIÓ | SI | Parcialment |
| CENTRAL D'INCENDI | SI | |
| DETECTORS DE FUMS | SÍ | |
| ALTRES DETECTORS | NO | |
| EXTINTORS | SI | |
| EVACUACIÓ/EXTRACCIÓ FUMS | NO | |
| EQUIPAMENTS PER A LA LLUITA CONTRA SINISTRES | NO | |
| EXTINCIÓ AUTOMÀTICA | NO | |
| POLSADORS D'ALARMA | SI | |
| POLSADORS D'EXTINCIÓ | NO | |
| SENYALITZACIÓ EMERGÈNCIA | SI | |
| SIRENES | SI | |
| SISTEMES D'AVÍS INTERN | SI | Telèfons |
| LLUMINÀRIES EMERGÈNCIA | SI | |
| HIDRANTS EXTERIORS | SI | |
| DESFIBRILADOR | SI | |

Resum mitjans de protecció

| EQUIP | TOTALS |
|------------|--------|
| B.I.E.S | 29 |
| CENTRALS | 1 |
| DETECTORS | 66 |
| POLSADORS | 26 |
| SIRENES | 20 |
| MÒDULS | 14 |
| RETENIDORS | 14 |
| EXTINTORS | 72 |

Nombre dels equips de lluita contra incendi a l'edifici

2.1.1 Sectorització

No es disposa de dades concretes en relació a la sectorització existent a l'edifici si bé durant les visites es detecten a diversos àmbits l'existència de portes amb resistència al foc. Tant associades a electroimants i per tant al sistema de detecció i protecció contra incendi com algunes que no tenien aquesta associació.

2.1.2 Instal·lacions de detecció

Existeix una central a la sala de control situada al mateix edifici i que es comunica permanentment a la central receptora d'alarmes de l'Hospital. Aquesta central es troba controlada durant tot el temps que es troba operatiu l'edifici amb la presència de personal de seguretat a la zona. Fora d'aquestes franges es controla via comunicació amb la central receptora d'alarmes. L'activació de les sirenes es pot realitzar manualment des de la pròpia central. Es disposa de 66 detectors d'incendi.



Central d'alarma



Detector de fum

2.1.3 Instal·lacions d'extincions d'incendis

A les proximitats de l'edifici, a la part posterior es troba un hidrant.



Hidrant

L'edifici no en disposa de sistemes automàtics d'extinció.
En disposa de 29 boques d'incendi equipades de 25 mm.
Es disposa de 72 extintors portàtils.
S'han instal·lat 25 polsadors d'alarma.

| Id | Planta | Zona | Ubicació | Tipus d'Equip |
|----|--------|---------|-----------------------|---------------|
| 1 | SOT | CC/-100 | quadre electric N | 25 |
| 2 | SOT | CC/-114 | ascensor | 25 |
| 3 | SOT | BL/1 | biblioteca | 25 |
| 4 | SOT | BL/1,1 | biblioteca | 25 |
| 5 | SOT | CC/-139 | ascensor | 25 |
| 6 | SSOT | CC/-125 | entrada pripal biblio | 25 |
| 7 | PB | CC/013 | cuina | 25 |
| 8 | PB | CC/012 | quadre electric | 25 |
| 9 | PB | CC/150 | passadis aula 14 | 25 |
| 10 | PB | CC021 | hall | 25 |
| 11 | PB | CC/022 | hall | 25 |
| 12 | PB | CC/050 | passadis aula 05 | 25 |
| 13 | PB | CC/053 | OPTICA | 25 |
| 14 | P1 | CC/114 | aula 13 | 25 |
| 15 | P1 | CC/162 | quadre electric | 25 |
| 16 | P1 | CC/121 | FICE | 25 |
| 17 | P2 | CC/210 | quadre electric | 25 |
| 18 | P2 | CC/211 | quadre electric | 25 |
| 19 | P3 | CC/301 | pass. FUAB | 25 |
| 20 | P3 | CC/302 | quadre electric | 25 |
| 21 | P3 | CC/304 | passadis | 25 |
| 22 | P3 | CC/305 | quadre electric | 25 |
| 23 | P3 | CC/301 | secretaria | 25 |
| 24 | P4 | CC/411 | quadre electric | 25 |
| 25 | P4 | CC/409 | quadre electric | 25 |
| 26 | P4 | CC/410 | Cochrane | 25 |
| 27 | PB | BAR | ENTRADA | 25 |
| 28 | PB | BAR | ESCALA | 25 |
| 29 | PB | CC/025 | distribuidor | 25 |

Distribució BIE a l'edifici

| Id | Planta | Zona | Ubicació | Analog/co nven |
|----|--------|---------|-----------------------|-------------------|
| 1 | SOT | cc/-100 | vestibul N | analogic |
| 2 | SOT | cc/-114 | administracio | analogic |
| 3 | SOT | bl/1 | acces biblioteca | analogic |
| 4 | SOT | cc/-139 | acces biblioteca | analogic |
| 5 | SOT | cc/-125 | acces biblioteca | analogic |
| 6 | SOT | cc/-128 | vestuaris | analogic |
| 7 | SSOT | | acces serveis | analogic |
| 8 | PB | cc/025 | passadis central | analogic |
| 9 | PB | cc/012 | passadis aules S | analogic |
| 10 | PB | cc/050 | distribuidor S | analogic |
| 11 | PB | cc/053 | distribuidor N | analogic |
| 12 | ENT | cc/029 | distribuidor N | analogic |
| 13 | P1 | cc/150 | vestibul aula magna N | analogic |
| 14 | P1 | cc/162 | vestibul aula magna S | analogic |
| 15 | P1 | cc/121 | distribuidor S | analogic |
| 16 | P2 | cc/210 | distribuidor N | analogic |
| 17 | P2 | cc/211 | distribuidor S | analogic |
| 18 | P3 | cc/301 | distribuidor N | analogic |
| 19 | P3 | cc/332 | administracio N | analogic |
| 20 | P3 | cc/304 | administracio S | analogic |
| 21 | P3 | cc/308 | distribuidor S | analogic |
| 22 | P4 | cc/411 | distribuidor N | analogic |
| 23 | P4 | cc/409 | distribuidor S | analogic |
| 24 | P5 | | sota coberta N | analogic |
| 25 | P5 | | sotacoberta S | analogic |

Resum distribució polsadors a l'edifici



Equips de lluita contra incendi a l'edifici

2.1.4. Instal·lacions d'evacuació/extracció i depuració de fums.

La instal·lació no en disposa

2.1.5 Equipaments per a la lluita contra sinistres.

La instal·lació no en disposa

2.1.6. Senyalització d'emergències.

A la instal·lació tots els elements de protecció contra incendis, extintors, polsadors manuals, BIE's es troben senyalitzats tal i com estableix la normativa.

Les vies d'evacuació, les sortides i les sortides d'emergència es troben senyalitzades.

2.1.7 Sistemes interns d'avís

La instal·lació disposa de señal acústic d'alarma amb 20 sirenes per tot l'edifici.

| Id | Planta | Zona | Ubicació | Analog/ conven | Tipus |
|----|--------|------|----------|-------------------|--------|
| 1 | SOT | | | An | kilsen |
| 2 | SOT | | | An | kilsen |
| 3 | SOT | | | An | kilsen |
| 4 | SSOT | | | An | kilsen |
| 5 | SSOT | | | An | kilsen |
| 6 | PB | | | An | kilsen |
| 7 | PB | | | An | kilsen |
| 8 | PB | | | An | kilsen |
| 9 | PB | | | An | kilsen |
| 10 | PB | | | An | kilsen |
| 11 | ENT | | | An | kilsen |
| 12 | P1 | | | An | kilsen |
| 13 | P1 | | | An | kilsen |
| 14 | P1 | | | An | kilsen |
| 15 | P2 | | | An | kilsen |
| 16 | P2 | | | An | kilsen |
| 17 | P3 | | | An | kilsen |
| 18 | P3 | | | An | kilsen |
| 19 | P5 | | | An | kilsen |
| 20 | P5 | | | An | kilsen |

Distribució sirenes

2.2 MITJANS HUMANS

A continuació es presenta la distribució per planta dels equips d'emergència de l'edifici així com els telèfons de contacte.

| CENTRE DE CONTROL 5000 | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------|--|
| ZONA | TREBALLADOR | TELÈFON | CÀRREC |
| TOT L'EDIFICI | | | |
| | Ricard Panero | 6120 | Cap d'emergència |
| | | | Cap d'intervenció (fins les 16h) |
| | | | Suplent Cap d'emergència |
| | Margarida Güell | 6104 | Suplent Centre de Control |
| | | | Cap d'evacuació |
| | Xavier Vaquerizo | 6056 | Responsable punt trobada entrada principal |
| | | | Cap d'evacuació (suplent) |
| | Helena Garriqós | 5030 / 6056 | Responsable punt trobada entrada principal (suplent) |
| | | | Centre de Control (matí) |
| | Ariadna Argerich | 5000 | Suplent Cap d'emergència i Cap d'intervenció |
| | | | Centre de Control (tarda) |
| | Beatriz Moyá | 5000 | Suplent Cap d'emergència i Cap d'intervenció (tarda) |
| | | | Centre de Control (tarda) |
| | Angelina Núñez | 5000 | Suplent Cap d'emergència i Cap d'intervenció (tarda) |
| | | | |
| | Personal de manteniment | 1108 | Primera intervenció |
| | | 1001 (matí) | |
| | Personal de neteja | 1006 (tarda) | Col·laborador equip alarma i evacuació |
| | | | Col·laborador Centre de Control (tarda) |
| | Personal de seguretat | 1100 / 5000 | Col·laborador equip alarma i evacuació |
| SOTERRANI | | | |
| <i>Biblioteca</i> | | | Primera intervenció (tarda) |
| | | | Primers auxilis |
| | M. Lluïsa Anton | 5043 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | | | Primera intervenció (matí) |
| | | | Primers auxilis |
| | Isabel Colmenares | 5044 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | | | Primera intervenció (matí) |
| | | | Primers auxilis |
| | Marc Antoni Melé | 5041 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |

| | | | |
|------------------------------------|--------------------------|-----------|---|
| SEMISOTERRANI (ALA NORD) | Silvia Vázquez | 4509 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | Personal de manteniment | 1108 | Col·laborador equip alarma i evacuació |
| PLANTA BAIXA (ALA SUD) | Silvia Vázquez | 4509 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | Margarida Güell | 4509 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) (matí) |
| <i>Òptica Universitària</i> | Personal de l'Òptica | 934334455 | Primera intervenció Alarma i Evacuació |
| PLANTA BAIXA (ALA NORD) | Personal Informàtic | 4504 | Alarma i Evacuació |
| <i>Cafeteria</i> | Personal de la cafeteria | 934335095 | Primera intervenció Alarma i Evacuació |
| PLANTA BAIXA (ZONA CENTRAL) | Beatriz Moya | 5000 | Alarma i Evacuació |
| | Angelines Núñez | 5000 | Alarma i Evacuació |
| | Margarida Güell | 6104 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) (matí) |
| PRIMERA PLANTA (ALA SUD) | Laura Fernández | 5077 | Primera intervenció |
| | Àlex Domingo | 5045 | Primera intervenció Alarma i Evacuació |
| | Paola Santoro | 3000 | Primera intervenció Alarma i Evacuació |
| | Elaine Heyes | 5038 | Alarma i Evacuació |
| | Sònia Freire | 5029 | Alarma i Evacuació |
| | Marta Ferré | 3001 | Primers auxilis Alarma i Evacuació |
| | Elisabet Masip | 5020 | Alarma i Evacuació (matí) |
| | Aina Cabra | 5009 | Alarma i Evacuació |
| | Carolina Ortega | 3002 | Alarma i Evacuació |
| | Myriam Hikimura | Aula | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | Marc Rocas | Aula | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | Toni Raja | Aula | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | Xavier Rojano | 5053 | Primers auxilis |
| PRIMERA PLANTA (AULA MAGNA) | Personal tècnic | 5082 | Alarma i evacuació |
| | Elisabet Moral | 6057 | Cap de primers auxilis Alarma i evacuació |
| | Marta de los Ríos | 1109 | Primera intervenció Alarma i evacuació Responsable punt trobada HSP |
| | Jordi Boyer | 5013 | Alarma i evacuació Suplent responsable punt trobada HSP |

| PRIMERA PLANTA (ALA NORD) | | |
|---------------------------|------|---|
| Pascal Shaw | 6505 | Primers auxilis Primera intervenció Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| Isabel Julivert | 5068 | Primers auxilis Primera intervenció Alarma i Evacuació |
| Mark Aspinall | 6143 | Alarma i evacuació (persones amb discapacitats) |
| Xavier Lloret | 5081 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| Susanna Pérez | 5017 | Primera intervenció Alarma i Evacuació |
| Marc Olivares | 5017 | Alarma i Evacuació |
| SEGONA PLANTA (ALA SUD) | | |
| Laura Fernández | 5077 | Primera intervenció |
| Àlex Domingo | 5045 | Primera intervenció Alarma i Evacuació |
| Paola Santoro | 3000 | Primera intervenció Alarma i Evacuació |
| Elaine Heyes | 5038 | Alarma i Evacuació |
| Sònia Freire | 5029 | Alarma i Evacuació |
| Marta Ferré | 3001 | Primers auxilis Alarma i Evacuació |
| Elisabet Masip | 5020 | Alarma i Evacuació (mati) |
| Aina Cabra | 5009 | Alarma i Evacuació |
| Carolina Ortega | 3002 | Alarma i Evacuació |
| Myriam Hikimura | Aula | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| Marc Rocas | Aula | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| Toni Raja | Aula | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| Xavier Rojano | 5053 | Primers auxilis |

| SEGONA PLANTA (ALA NORD) | | |
|--------------------------|------|---|
| | | Primers auxilis |
| Pascal Shaw | 6505 | Primera intervenció |
| | | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | | Primera intervenció |
| Isabel Julivert | 5068 | Primers auxilis |
| | | Alarma i Evacuació |
| Mark Aspinall | 6143 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | | Primera intervenció |
| Susanna Pérez | 5017 | Alarma i Evacuació |
| Xavier Lloret | 5081 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| Hilary Parley | Aula | Alarma i Evacuació (dilluns/dimecres) |
| Núria Rodó | Aula | Alarma i Evacuació |
| Marc Olivares | 5017 | Alarma i Evacuació |
| TERCERA PLANTA (ALA SUD) | | |
| Laura Fernández | 5077 | Primera intervenció |
| | | Primera intervenció |
| Àlex Domingo | 5045 | Alarma i Evacuació |
| | | Primera intervenció |
| Paola Santoro | 3000 | Alarma i Evacuació |
| Elaine Heyes | 5038 | Alarma i Evacuació |
| Sònia Freire | 5029 | Alarma i Evacuació |
| | | Primers auxilis |
| Marta Ferré | 3001 | Alarma i Evacuació |
| Elisabet Masip | 5020 | Alarma i Evacuació (matí) |
| Aina Cabra | 5009 | Alarma i Evacuació |
| Carolina Ortega | 3002 | Alarma i Evacuació |
| Myriam Hikimura | Aula | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| Marc Rocas | Aula | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| Toni Raja | Aula | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| Xavier Rojano | 5053 | Primers auxilis |

| | | | |
|----------------------------------|---------------------|------|---|
| | Xavier Rojano | 5053 | Primers auxilis |
| TERCERA PLANTA (ALA NORD) | | | Primera intervenció |
| | | | Alarma i Evacuació |
| | Marta de los Rios | 1109 | Responsable punt trobada HSP |
| | | | Alarma i Evacuació |
| | Jordi Boyer | 5013 | Suplent responsable punt trobada HSP |
| | | | Primers auxilis |
| | | | Primera intervenció |
| | Pascal Shaw | 6505 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | | | |
| | Xavier Lloret | 5081 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | | | |
| | Isabel Julivert | 5068 | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Mark Aspinall | 6143 | Alarma i Evacuació (persones amb discapacitats) |
| | | | |
| | Elisabet Masip | 6057 | Alarma i Evacuació |
| QUARTA PLANTA (ALA SUD) | | | |
| | Laura Fernández | 5077 | Primera intervenció |
| | | | Primera intervenció |
| | Àlex Domingo | 5045 | Alarma i Evacuació |
| | | | Primera intervenció |
| | Paola Santoro | 3000 | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Elaine Heyes | 5038 | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Sònia Freire | 5029 | Alarma i Evacuació |
| | | | Primers auxilis |
| | Marta Ferré | 3001 | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Elisabet Masip | 5020 | Alarma i Evacuació (mati) |
| | | | |
| | Aina Cabra | 5009 | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Carolina Ortega | 3002 | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Xavier Rojano | 5053 | Primers auxilis |
| QUARTA PLANTA (ALA NORD) | | | Primers auxilis |
| | | | Primera Intervenció |
| | Meritxell Hernández | 5067 | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Esther Muntaner | 6003 | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Carmina Morejudo | 5067 | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Anita Sweeney | Aula | Alarma i Evacuació |
| | | | |
| | Emmanuel Godard | Aula | Alarma i Evacuació |

2.3 MESURES CORRECTORES DE RISC I D'AUTOPROTECCIÓ

Dins de les mesures d'autoprotecció que son adients per millorar el nivell de resposta enfront les emergències tant en la fase de detecció com de declaració en sí destacaríem.

- Instal·lació elements de detecció de fuga de gas a la sala de calderes. Durant la revisió d'aquest document no s'ha pogut confirmar que estigui en funcionament aquest element.
- Instal·lació punt reagrupament a la part anterior de l'edifici.
- Revisió situació electroimants de les portes de sectorització.
- Manteniment de les fulles laterals de les portes de sectorització tancades.
- Habilitar sortida a part posterior edifici.
- Subsanan incidència sirena a restaurant.

- Eliminar com a via alternativa les escales laterals vers la planta baixa, definir com a via alternativa la sortida per escala central.
- Garantir l'accés a les vies alternatives situades a primera i tercera planta des de plantes segona i quarta respectivament.

2.4. PLÀNOLS

Els plànols referenciats es troben a l'annex III, serien:

2.4.1 Sectorització

2.4.2 Instal·lacions de detecció, d'extinció d'incendis i d'extracció de fums

2.4.3 Senyalització d'emergències i sistemes interns d'avís

2.4.4 Vies d'evacuació

2.4.5 Àrees de confinament

DOCUMENT 3. Manual d'actuació.

3.0 INTRODUCCIÓ

En aquesta part del PAU es presenten per a cadascuna de les emergències descrites les accions a portar a terme pels integrants dels equips d'emergència.

3.1 OBJECTE

Un cop identificats els riscos interns i externs que poden afectar a la instal·lació cal definir les accions a portar a terme per cada integrant dels equips d'emergència de manera que es garanteixi la ràpida detecció de la situació d'emergència, l'actuació per protegir o minimitzar l'afectació i en cas que sigui necessari la realització de les comunicacions als equips d'ajuda externa.

Aquesta seqüència d'actuacions ha d'establir-se pels diferents escenaris d'emergència que es poden presentar a la instal·lació.

3.2 IDENTIFICACIÓ I CLASSIFICACIÓ DE LES EMERGÈNCIES

Les emergències es classifiquen en emergències parcials i emergències general.

■ CONAT D'EMERGÈNCIA/EMERGÈNCIA PARCIAL

Es detecta una situació anòmala, de risc intern, ja sigui per comunicació, detecció per part d'un treballador, un usuari, per l'activació dels sistemes de detecció contra incendi o bé per comunicació externa (recinte hospitalari, Ajuntament).

Un cop avaluat l'incident aquest en el pitjor dels escenaris afecta a una part de la instal·lació o dependència. Per exemple:

- Petit conat de foc que es controla fàcilment.
- Activació del pla d'autoprotecció de les instal·lacions alienes situades a l'edifici sense afectació inicial al centre.

■ EMERGÈNCIA GENERAL

Es detecta una situació anòmala, de risc d'afectació generalitzada.

Un cop avaluat es fa necessari el recolzament dels mitjans d'ajuda exterior, hi ha risc de propagació o bé per prevenció cal l'evacuació/confinament dels usuaris. Per exemple:

Incendi interior confirmat i sense possibilitat de control amb garanties o amb generació de fum important.

3.2.1 i 3.2.2 En funció de la gravetat i del tipus de risc

| GRAVETAT | CONAT/PARCIAL | GENERAL |
|-----------------------|---------------|---------|
| Incendi | X | X |
| Explosió/Fuita de gas | X | X |
| Avís de Bomba | X | X |
| Sisme | X | X |
| Accident radiològic | X | X |
| Accident aeri | | |

Classificació risc

3.2.3 En funció de l'ocupació i dels mitjans humans disponibles

| Horari i Ocupació | | Mitjans disponibles | Tipologia emergència | Observacions |
|-------------------|--------|---------------------|----------------------|------------------|
| Laboral docent | Normal | Total | CP,G | Màxima ocupació |
| Laboral reduït | Mínima | Parcial | CP, G | Ocupació mínima. |
| No Laboral | - | - | CP,G | Sense ocupació |

Ocupació i mitjans disponibles

3.3 EQUIPS EMERGÈNCIA

A continuació es defineixen les responsabilitats dels diferents equips d'emergència.

| CAP D'EMERGÈNCIA | |
|---------------------|---|
| Titular | Ricard Panero |
| Suplent | Marga Güell, Ariadna Argerich (Matí)/ Beatriz Moya(Tarda) |
| Localització | Planta Baixa |
| Telèfon de contacte | 6120/6104/5000 |

Màxima autoritat en matèria d'emergències al centre.

Prepara i supervisa els simulacres.

Analitza els informes dels sinistres.

Rep la informació del cap d'intervenció, del personal dels diferents equips d'emergència.

Rep informació específica sobre la situació que s'està produint en cas d'emergència.

Què està passant.

Des de quan està passant.

On està passant.

Com està la situació.

Quina persona està intervenint.

Com contactar amb ella.

Un cop amb la informació determina si cal declarar la situació d'emergència i per tant activar el pla. En aquest cas ha d'avisar al centre de control.

En cas Emergència determinar evacuació parcial o general o bé confinament autoritzant l'activació del senyal acústic.

Ha d'avisar a quins cossos operatius externs cal avisar.

Durant l'emergència manté contacte amb el cap d'intervenció.

Coordina els equips d'emergència.

Adequar les atencions pertinents als mitjans operatius existents.

Decreta la finalització de la situació d'emergència.

En cas de participació ajudes externes ha de transferir el comandament de l'emergència, oferir els mitjans disponibles, seguir les seves indicacions, informar de la finalització de l'emergència.

Coordina la tornada a la normalitat. Avaluar el nivell d'emergència i reposar els mitjans que s'han utilitzat.

CAP D'INTERVENCIÓ

| | |
|---------------------|---|
| Titular | Margarida Güell |
| Suplent | Ariadna Argerich (matí); Beatriz Moya (Tarda) |
| Localització | Planta Baixa |
| Telèfon de contacte | 6104/5000/5000 |

És la persona que supervisa l'actuació de l'equip d'intervenció i col·labora amb el Cap d'emergència.

En cas d'emergència es presenta al centre de control.

Coordina l'actuació de l'equip d'intervenció i dirigeix les tasques d'extinció.

Informar al Cap d'emergència de l'evolució de l'emergència.

Col·labora amb el cap d'emergència.

Informa constament dels canvis/evolució de la situació.

Si pot controla la situació amb els mitjans disponibles.

Adopta les mesures preventives necessàries.

Segueix indicacions rebudes pel cap d'emergències.

En cas d'extinció controla que aquesta ha estat efectiva.

En cas arribada cossos operatius segueix les seves indicacions i els informa de la situació.

Una vegada extingit l'incendi inspecciona amb el cap d'emergència la zona afectada per a la redacció de l'informe posterior.

EQUIP D'EVACUACIÓ I CONFINAMENT

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Cap Entrada Principal | Xavier Vaquerizo |
| Cap zona posterior | Marta de los Rios |
| Titulars | Veieu punt 2.2 |
| Suplents | Veieu punt 2.2 |
| Localització | Veieu punt 2.2 |
| Telèfon de contacte | Veieu punt 2.2 |

Són les persones encarregades d'observar que les vies d'evacuació estan lliures d'obstacles. En el moment de l'emergència coordinaran l'evacuació de les persones vers les vies d'evacuació practicables.

Quan es produeixi una situació que pot desencadenar una emergència ha de rebre un avís del Cap d'Emergència informant que s'ha activat el pla d'emergència i que s'ha decretat l'ordre d'evacuació (total o parcial). Aquest avís es pot produir de dues maneres:

- Activació de l'alarma
- Avís del Centre de Control i/o del Cap d'Intervenció

Ha d'evacuar la seva zona per la via assignada. Dirigir i coordinar l'evacuació del seu sector.

Durant l'evacuació ha de tranquil·litzar les persones però actuar amb fermesa per aconseguir una evacuació ràpida i ordenada.

Advertir de la prohibició de recollir objectes personals que suposin una demora en l'evacuació.

No permetre el retorn a les zones evacuades a cap persona aliena als equips d'emergència.

No permetre l'ús d'ascensors.

Una vegada finalitzada l'evacuació de la planta, comprovar no queda ningú i tancar les portes al seu pas.

Dirigir-se al punt de trobada exterior que correspongui per zona i fer el recompte de persones tot mantenint-les en el lloc de concentració fins que el cap d'emergència decreti el final d'emergència.

Ha d'informar el Cap d'Intervenció i/o Cap d'Emergència de l'estat de l'evacuació de la seva zona, així com de les incidències que s'hagin pogut produir.

Si l'evacuació fos a causa d'una amenaça de bomba, obrir portes i finestres al seu pas.

En cas de confinament recolça les tasques informatives als usuaris. Facilita el tancament de finestres. Si així es requereix es situen en les portes d'accés a l'edifici per evitar la sortida dels usuaris.

EQUIP DE PRIMERA INTERVENCIÓ

| | |
|---------------------|-----------|
| Titular | Veieu 2.2 |
| Localització | Veieu 2.2 |
| Telèfon de contacte | Veieu 2.2 |

Són les persones entrenades en tècniques d'extinció d'incendis. Estan sota les ordres del Cap d'Intervenció i mantenen amb ell una relació estreta en situació d'emergència.

Ha d'informar constantment sobre els possibles canvis/l'evolució de la situació d'emergència.

Tanquen el subministrament de gas en cas d'incendi.

Si pot controlar la situació ha d'intervenir amb els mitjans que tingui disponibles.

Ha d'adoptar les mesures preventives necessàries.

Han de seguir les indicacions que vagi rebent del Cap d'intervenció.

Si s'ha pogut controlar la situació ha de verificar l'extinció completa de la font de l'emergència.

Si no pot controlar la situació ha de sortir del lloc de l'emergència i ha d'evacuar la zona avisant al Cap d'Intervenció i/o al Cap d'Emergència i/o als membres de l'equip d'evacuació.

En cas de confinament tanca, si així s'indica qualsevol aport d'aire de tipus mecànic, forçat. Col·labora en el tancament de finestres.

Sempre que així es demani col·labora amb els equips d'evacuació i confinament.

| CENTRE DE CONTROL | |
|--|--|
| Titular | Ariadna Argerich (matí)/Beatriz Moya (Tarda) |
| Suplent | Marga Güell |
| Localització | Planta Baixa |
| elèfon de contacte | 5000/5003/6104 |
| <p>Vigilen i controlen la central de detecció i comunicacions. Recepcionen tant les trucades d'emergència com les detectades per mitjans automàtics. Demanen informació del succés, qui truca i des de quin lloc. Avisa els caps d'emergència i intervenció. En rebre l'ordre del Cap d'Emergència o del Cap d'Intervenció, ha d'alertar o avisar els cossos operatius externs i als edificis aliens. Activa el sistema d'alarma o avís per procedir a l'evacuació del personal de la Casa quan el cap d'emergències ho cregui oportú. Accionen comandament d'obertura de porta automàtica, porta principal. La deixen en situació d'obertura permanent. Només el cap d'intervenció o el cap d'emergència poden autoritzar la comunicació d'emergència. Comunica la finalització de la situació d'alarma quan el Cap d'Emergència l'autoritzi.</p> | |

| EQUIPS DE PRIMERS AUXILIS | |
|---|----------------|
| Cap | Elisabet Moral |
| Titular | Veieu punt 2.2 |
| Suplent | Veieu punt 2.2 |
| Localització | Veieu punt 2.2 |
| Telèfon de contacte | Veieu punt 2.2 |
| <p>Són les persones entrenades especialment en matèria de primers auxilis.</p> <p>En rebre instruccions del Cap d'Emergència: S'ha de dirigir al lloc indicat per tal d'atendre els possibles ferits</p> | |

Nota- El personal docent també forma part dels equips d'evacuació si la declaració d'emergència es produeix a la classe. En aquest cas el personal es responsable de l'evacuació/confinament dels seus alumnes.

3.4 ACCIONS A REALITZAR per a cada risc

3.4.1 Detecció i alerta

Per tal de facilitar la ràpida actuació enfront una emergència és molt important la detecció primerenca de les situacions de risc.

A la instal·lació la detecció i alerta d'una situació d'emergència es pot realitzar:

AUTOMÀTICAMENT - Mitjançant la central de detecció d'incendis. La central està permanentment controlada per personal de seguretat.

VERBALMENT - Qualsevol usuari pot comunicar un incident al personal del centre o bé al personal docent.

TELEFÒNICAMENT - Per part altres àmbits (Cafeteria, Optica, recinte hospitalari, Policia Local).

3.4.2 Comunicacions i alarma

Cal establir, un cop detectada una situació de risc, la comunicació als equips d'emergència i al centre de control del recinte hospitalari així com a l'edifici adjacent, Sta Victòria.

I en cas de confirmació de la situació d'emergència la comunicació a la resta d'usuaris i la petició de recolzament, ajuda externa, si fos necessari. Aquesta acció pot ser realitzada pel centre de control del recinte.

Es trucarà en primer lloc al telèfon d'emergències

112

En cas de requerir el Servei de Bombers es prioritzarà la trucada a

080

I, posteriorment al Centre Receptor d'Alarmes (Policia Local)

092

3.4.3 Intervenció

L'equip d'intervenció, enfront qualsevol comunicació per part d'un usuari, treballador o del centre de control, recepció, ha de presentar-se a l'espai afectat.

En totes les accions ha de primar el manteniment de la intergritat i la seguretat de l'equip.

INCENDI

Activació per Avis Telefònic / Avis verbal

Equip: EPI

CONAT/EMERGÈNCIA PARCIAL

1.-Confirmar la situació al lloc de la incidència.

Aviseu amb el màxim de dades possibles.

2.-Intentar controlar la mateixa amb els mitjans propis (extintors, mànegues). En cas contrari allunyeu-vos.

EMERGÈNCIA GENERAL

1.-En cas incendi declarat confirmar situació a cap emergències que iniciarà trucades i activarà sirena.

2.-Tancar les portes. Aviseu a les persones més properes a les zones de risc.

3.- En cas de detectar fum a zona d'intervenció que impossibiliti les accions d'extinció NO ENTRAR i comunicar immediatament la situació a CC

EXPLOSIÓ/FUITA:

Activació per Avis Telefònic CAC/ Avis verbal usuari/treballador/Sirena

Equip: EPI

CONAT/EMERGÈNCIA PARCIAL

1.-Confirmar la situació.

2.-Informar de l'abast a CC i de la seva gravetat.

3.-En cas de confirmació tallar gas.

4.-Tancar quadres elèctrics de la zona.

5.-Ventilar en cas que no s'hagi superat el llindar superior d'explosivitat

EMERGÈNCIA GENERAL

1.-Iniciar evacuació

2.-Recolzar tasques resta d'equips

AVÍS BOMBA

Activació per Avis Telefònic CC/ Activació Sirena

Equip: EPI

CONAT/EMERGÈNCIA PARCIAL

1.- En cas d'observar algun objecte sospitosos prendre nota, avisar als responsables per tal que avisin als cossos de seguretat mitjançant el cap d'emergència.

Allunyeu-vos del lloc de risc.

No el toqueu i no permeteu que s'hi acosti ningú.

2.- Obrir finestres i portes si és possible.

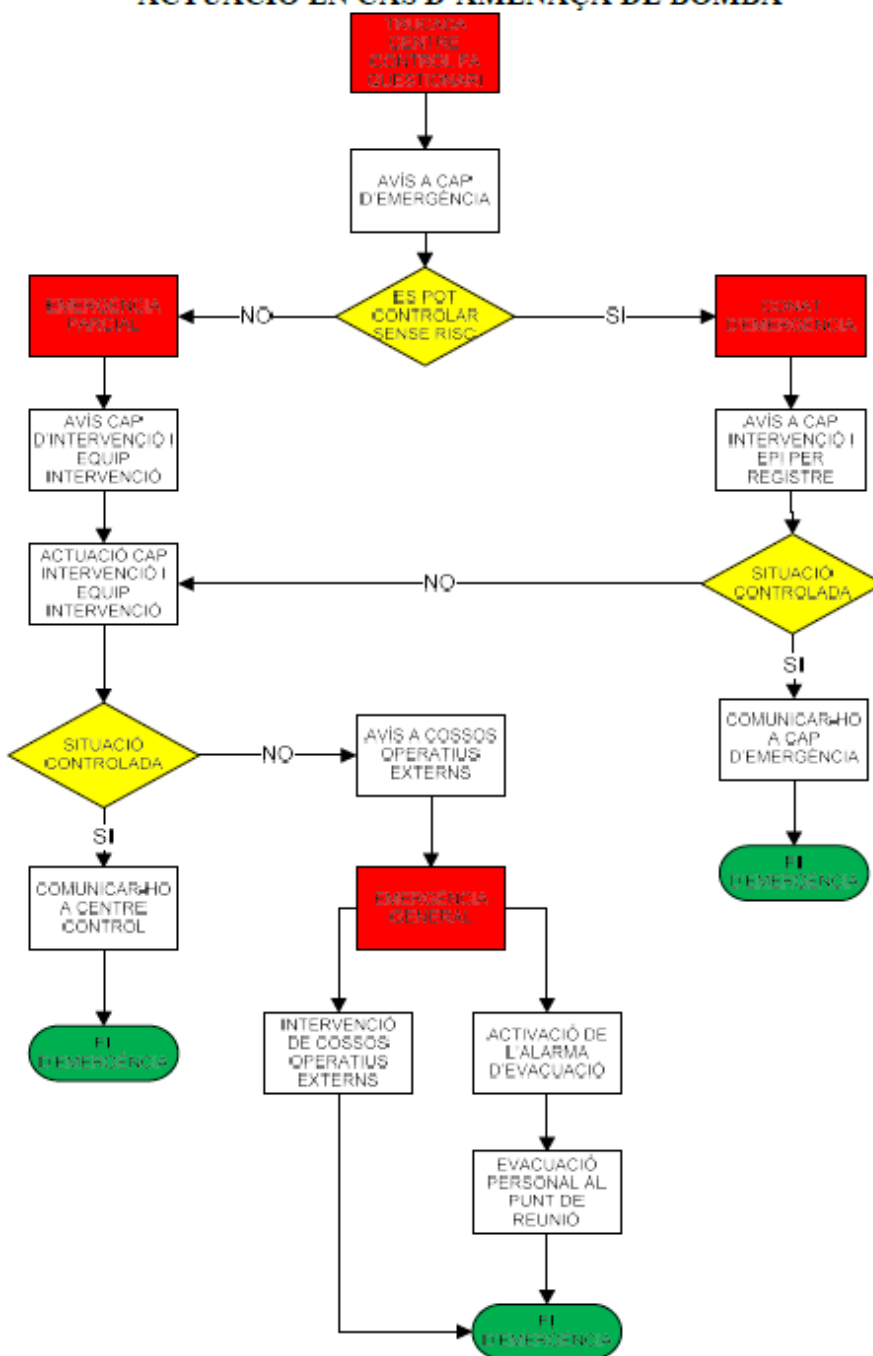
Aviseu a les persones més properes.

EMERGÈNCIA GENERAL

1.-Iniciar evacuació

2.-Recolzar tasques resta d'equips

ACTUACIÓ EN CAS D'AMENÇA DE BOMBA



Actuació en cas d'avis de bomba. Font manual d'actuació. Novembre 2221

RISC EXTERIOR

Activació per Avis Telefònic CC/ Avis verbal usuari/treballador / Sirena

Equip: EPI

CONAT/EMERGÈNCIA PARCIAL

1.- Estar disponible, localitzable

EMERGÈNCIA GENERAL

1.- Recolzar tasques resta d'equips.

2.- En cas confinament tallar sistemes de climatització i recolzar tasques de tancament de portes.

3.4.4 Evacuació

L'**evacuació**, és la mesura més habitual en cas d'una emergència per risc intern.

Suposa la sortida ordenada vers un espai segur.

Els evacuadors, un cop a l'exterior han de mantenir-se al punt de reagrupament allunyats de l'edifici.

INCENDI/EXPLOSIÓ/FUITA/AVÍS DE BOMBA

Mode activació: SIRENA

Equip: EAEC

EMERGÈNCIA: Accions elementals

Enfront l'activació de la sirena iniciar l'evacuació.

Deixar l'activitat desenvolupada.

No recollir els materials.

Guiar als usuaris per les zones establertes

Si la via assignada es troba bloquejada pel fum utilitzar l'alternativa. En cas de bomba seguir les vies, si així s'indica per part dels cossos de seguretat.

Tanqueu portes al vostre pas. En el cas d'amenaça de bomba no cal seguir aquesta acció. Obrir finestres si és possible abans de l'evacuació.

En cas d'incendi, si no podeu evacuar, no podeu sortir de la zona. Tanqueu porta, situeu roba a les esclotxes de la mateixa, féus-vos veure i aviseu de la vostra situació.

Un cop a l'exterior ubiqueu-vos amb el vostre grup al punt de reagrupament i aviseu en quan us sigui possible de l'evacuació de la vostra zona al cap d'emergències.

3.4.5 Confinament

L'interior de la instal·lació pot ser la millor mesura d'autoprotecció per alguns casos de risc extern.

En aquest cas caldrà mantenir-se a l'interior dels edificis, no obrir finestres, en alguns supòsits fins i tot aturar els sistemes de climatització i mantenir la tranquil·litat entre els usuaris.

RISC EXTERIOR

Mode activació: Avís verbal / Trucada Equip: EAEC

CONFINAMENT: Accions elementals

En el moment de rebre l'ordre porteu a terme les instruccions rebudes (tancament portes, portes de sortida, tasques informatives, tancament de finestres)

Esperem rebre notícies. Si es determina confinar-se a Biblioteca o Aula Magna facilitar la guia dels usuaris vers aquests espais.

3.4.6 Prestació de primeres ajudes

En cas de detectar-se danys a la salut, seguretat d'una persona caldrà, sempre que sigui possible fer les primeres atencions a la persona en el centre mentre arriben les ajudes externes.

PRIMERS AUXILIS

Mode activació: Avís verbal / Trucada Equip: EPA

ALERTA / EMERGÈNCIA: Accions elementals

Presentar-se a l'espai afectat i facilitar primeres cures fins l'arribada de les ajudes externes

3.4.7 Recepció de les primeres ajudes externes

El cap d'emergències rebrà a les ajudes externes, al costat de la barrera d'accés a la zona posterior de l'edifici.

Cal que s'identifiqui clarament mitjançant armilla color diferenciat. Color blau.

3.5 FITXES D'ACTUACIÓ

A l'annex IV trobareu les fitxes d'actuació de:

- FITXA CAP D'EMERGÈNCIA
- FITXA CAP D'INTERVENCIÓ
- FITXA CENTRE DE CONTROL
- FITXA EQUIP DE PRIMERA INTERVENCIÓ
- FITXA D'ALARMA I EVACUACIÓ
- FITXA D'EQUIP DE PRIMERS AUXILIS
- RESPONSABLE PUNT DE TROBADA EXTERIOR

3.6 INTEGRACIÓ EN PLANS D'ÀMBIT SUPERIOR

- **COORDINACIÓ A NIVELL DIRECTIU**

Cal que aquest pla s'integri dins del plans d'emergència municipal. Per això en cas d'emergència a la instal·lació aquesta comunicarà la seva afectació a banda del telèfon d'emergències, **112**, al centre receptor d'alarmes del municipi (policia local, telèfon **092**). En cas de requerir el Servei de Bombers es prioritzarà la trucada a **080**.

Per les peculiaritats de la ubicació del local a l'interior de la zona d'influència de l'hospital i del recinte modernista. Cal integrar aquest pla i estar correctament coordinat principalment amb les edificis més propers a la instal·lació.

Caldrà que els responsables de l'organització facilitin la informació sobre aquest PAU als implicats citats anteriorment i permetin, en el cas de les autoritats municipals, les visites al centre.

- **COORDINACIÓ A NIVELL OPERATIU**

Des del centre de control es pot contactar amb els telèfons indicats, ja sigui per demanar ajuda, per comunicar qualsevol situació d'emergència a la instal·lació, informar als edificis adjacents o bé per rebre informació sobre els riscos exteriors.

| SERVEIS D'AJUDA EXTERNA PER A EMERGÈNCIES | TELÈFON |
|---|---------|
| Emergències | 112 |
| Centre Receptor d'Alarmes. | 092 |
| Bombers | 080 |

Recordeu que en qualsevol comunicació caldrà:

IDENTIFICAR-SE clarament (nom de la instal·lació i ubicació).

INFORMAR del tipus d'emergència al centre i on s'està produïnt així com si hi ha afectats.

QUANTS ocupants hi ha a l'edifici.

Qualsevol altra informació que es consideri rellevant.

Veieu més informació a l'Annex II: Formulari per a les gestions d'emergències.

Recordeu que en cas de **REBRE INSTRUCCIONS** per part dels serveis d'emergència exterior en relació a l'activació d'un pla superior, de l'ordre d'evacuació o confinament caldrà fer arribar les mateixes al cap d'emergències.

En aquest cas a més es tindrà en compte utilitzar els mitjans socials de comunicació públics. En aquest cas:

Catalunya Informació

Catalunya Ràdio

DOCUMENT 4. Implantació, manteniment i actualització.

4.0 INTRODUCCIÓ

En aquest document s'exposen les responsabilitats en l'organització i les accions a portar a terme per tal d'assegurar que el PAU sigui operatiu, i per tant eficaç. Cal a més que aquesta operabilitat es continuï mantenint en el temps tenint en compte les variacions a nivel organitzatiu, les modificacions en les instal·lacions, possibles canvis, etc.

4.1 RESPONSABILITAT, ORGANITZACIÓ i PLANIFICACIÓ DE LES ACCIONS D'IMPLANTACIÓ.

El desenvolupament del procés d'implantació d'aquest PAU serà portat a terme pel titular de la instal·lació Sr. Ricard Panero com a cap d'emergències de la mateixa, actuant en nom del titular de la instal·lació, Sra. Maria Espadalé.

L'organització supervisarà i facilitarà tot el suport necessari per tal de mantenir la implantació d'aquest PAU.

Especialment de manera que es garanteixi que:

- Tots els/les implicades en el pla el coneguin i les responsabilitats/funcions en matèria d'emergències.
- S'hagin definit, facilitat i es gestionin adequadament els mitjans i recursos necessaris per garantir l'eficàcia del pla.
- El pla es mantingui operatiu, provant el mateix mitjançant simulacres (com a mínim un anual) garantint així que el pla està correctament implantat.

Per garantir la implantació del pla caldrà l'estreta col·laboració de tot el personal.

Ateses les característiques de l'edifici, amb presència de nombros personal docent i d'alumnes cal garantir la informació especialment d'aquests col·lectius.

4.1.1 PLANIFICACIÓ, PROGRAMA I TERMINIS D'ACCIONS DE FORMACIÓ I DIVULGACIÓ

- **Informació-formació a tots els treballadors (propis i aliens).**

Sessió de dues hores.

Destinatari: Treballadors propis i aliens

Periodicitat: Nova incorporació, i cada quatre anys.

Temari:

- Què és un pla d'autoprotecció.
- Riscos interns
- Riscos externs
- L'organització en situacions d'emergència.
- Detecció i Alerta d'una emergència.
- Comunicació a les ajudes externes
- Evacuació/Confinament.

- **Informació-formació als membres dels equips d'emergència.**

Sessió d'una hora.

Destinatari: Treballadors que formen part dels equips d'emergència.

Periodicitat: Nova designació, i cada quatre anys.

Temari:

- Cap d'emergències. Procediments d'actuació.
- Equip de primera intervenció. Procediments d'actuació.
- Equip d'alarma, evacuació i confinament. Procediments d'actuació
- Equips de primers auxilis. Procediments d'actuació
- Autoprotecció dels equips d'emergència
- Exercici

4.1.2 PLANIFICACIÓ, PROGRAMA I TERMINIS DE SIMULACRES

La realització de simulacres i exercicis posen a prova tot el planificat i suposen un exercici pràctic per a tot el personal.

Com a mínim caldrà un simulacre anual tal i com estableix la normativa, Decret 30/2015.

A l'hora de portar a terme un simulacre caldrà planificar:

- Objectiu
- Tipologia d'emergència
- Afectació usuaris?
- Activació alarmes acústiques
- Coneixement del simulacre per part dels equips d'emergència
- Demanda ajuda externa
- Control del simulacre (observadors)

Un cop executat el simulacre caldrà realitzar una avaluació del mateix i en base a les conclusions incorporar, si s'escau, modificacions al pla d'autoprotecció.

Periodicitat anual i cada any incorporant noves variables a avaluar (horari reduït, horari laboral, etc).

4.1.3 PLANIFICACIÓ, PROGRAMA I TERMINIS DE MANTENIMENT

Cal garantir un programa de manteniment de les instal·lacions més rellevants en matèria de risc i de protecció.

- Manteniment de les instal·lacions i equips.

Suposa el control de les instal·lacions crítiques (quadres elèctrics, calderes, sistemes de detecció, alarma i protecció contra incendis, instal·lacions generals).

Aquestes comprovacions han de ser realitzades per empreses acreditades i cal que el centre constati l'efectiva realització de les mateixes.

CERTIFICAT DE MANTENIMENT D'INSTAL·LACIONS
DE DETECCIÓ I EXTINCIÓ D'INCENDIS.

Client: Fundació Universitat Autònoma de Barcelona
 NIF: G-61612925
 Referència: Casa Convalescència – C/ SANT ANTONI MARIA CLARET,171
 Data de revisió: DESEMBRE DEL 2020

SOLER GLOBAL SERVICE SL, empresa instal·ladora i mantenidora autoritzada amb R.E.C.I. núm. :08/172734 i amb la corresponent pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil, certifica que s'ha realitzat la revisió de la instal·lació segons normativa vigent de les instal·lacions de detecció i extinció d'incendis a l'edifici del que es fa referència, sense detectar defectes i que estan compostades dels següents elements:

| EQUIP | TOTALS |
|------------|--------|
| B.I.E.S | 29 |
| CENTRALS | 1 |
| DETECTORS | 75 |
| POLSADORS | 24 |
| SIRENES | 20 |
| RETENIDORS | 14 |
| EXTINTORS | 73 |

I perquè en quedi constància, signem la present:



SOLER GLOBAL SERVICE SL
Sallent, desembre del 2020

Certificat revisions equips lluita contra incendis

- Estudi dels incidents/accidents

Anàlisi d'informació del successos ocorreguts al centre amb implicacions en matèria d'autoprotecció. Aquesta informació ha de ser tramesa, mitjançant registre electrònic, a l'Ajuntament en un termini màxim de set dies hàbils.

Aquest informe detallarà

- Descripció de l'emergència i les seves causes.
- La reacció dels equips d'emergència
- Comportament dels usuaris i resta de plantilla
- Mesures de protecció preses
- Aspectes del PAU a millorar o modificar com a resultes de l'experiència derivada de l'emergència.

4.1.4 ACTUALITZACIÓ I REVISIÓ DEL PLA

Per tal de mantenir operatiu el pla cal que l'organització mitjançant la seva direcció mantingui el pla actualitzat i revisat de manera adequada.

ACTUALITZACIÓ - Consisteix en modificar de forma sistemàtica les dades del pla d'autoprotecció que hagin patit alguna variació de manera que les dades del pla que constin siguin les actuals.

En especial cal vetllar per tal de mantenir els responsables dels equips d'emergència formats.

REVISIONS - Consisteixen en examinar de forma detallada el pla efectuant les modificacions que s'escaiguin per tal d'adaptar-lo als canvis que s'hagin produït en el risc, o bé a l'estructura i/o a l'operativitat.

Les revisions han de realitzar-se cada quatre anys si bé canvis substancials, rellevants, que impliquin en especial canvis en matèria de risc o bé de tipus estructural a l'edifici necessitaran revisar el pla abans del període establert reglamentàriament.

ANNEXOS

Annexos está compostant per el següents annexs:

- Annex 1. Directori de Comunicacions.
- Annex 2. Formularis per a la gestió de les emergències.
- Annex 3. Plànols.
- Annex 4. Fitxes d'actuació.

ANNEX .1 DIRECTORI DE COMUNICACIONS

| AJUDA EXTERNA PER A EMERGÈNCIES | TELÈFON |
|--|---------------------|
| Emergències | 112 |
| Centre Receptor d'Alarmes. Policia Local | 092 |
| Bombers | 080 |
| Centre Receptor d'Alarmes Municipal | 933126371 |
| CECAT | 935517285 |
| EQUIPS EMERGÈNCIA INTERNS | |
| Centre de Control i Alarma | 934335000/5000/5007 |
| Cap Emergència | 676935666/6120 |
| Cap Intervenció | 6104/5000 |
| Cap Evacuació i Confinament (entrada principal/entrada hospital) | 6056/1109 |
| Cap Primers Auxilis | 6057 |
| Seguretat recinte | 1100/935537110 |
| SERVEIS MANTENIMENT | |
| Energipime. Instal·lacions | 934544500/618045763 |
| Cruxent-Edelma. Ascensors | 686974479 |
| Nergy. Manteniment Incendis | 636252645 |

ANNEX 2. FORMULARIS PER A LA GESTIÓ DE LES EMERGÈNCIES**MODEL D'AVÍS EN CAS D'EMERGÈNCIA I COMUNICACIÓ AMB TELÈFON
EMERGÈNCIES 112**

Truco des de la Casa Convalescència, edifici de tipus docent situat al recinte hospitalari de la Santa Creu i Sant Pau a Barcelona, en el carrer Sant Antoni Maria Claret 171.

Sóc el responsable del centre de control i comunicacions de l'edifici.

Tenim un (incendi, amenaça de bomba) a (aula, arxiu, quadre elèctric,).

Estem evacuant/confinant XXXXX persones.

Hi ha / No hi ha XXXXXXXXXXXXX ferits, afectats per l'emergència.

Et truco des del telèfon 93 xxxx

ANNEX 3. PLÀNOLS

A continuació es detallen els plànols que formen part d'aquest annex:

1.2 Emplaçament

1.2.1 Situació

1.3 Accessibilitat

1.7.1 Zones de risc

1.7.2 Zones vulnerables

1.7.3 Plànols de les instal·lacions i àrees on es realitza l'activitat

1.7.4 Identificació del control dels subsministraments bàsics (aigua, gas, electricitat)

2.4.1 Sectorització

2.4.2 Instal·lacions de detecció, d'extinció d'incendis i d'extracció de fums

2.4.3 Senyalització d'emergències i sistemes interns d'avís

2.4.4 Vies d'evacuació

2.4.5 Àrees de confinament

1.2 Emplaçament



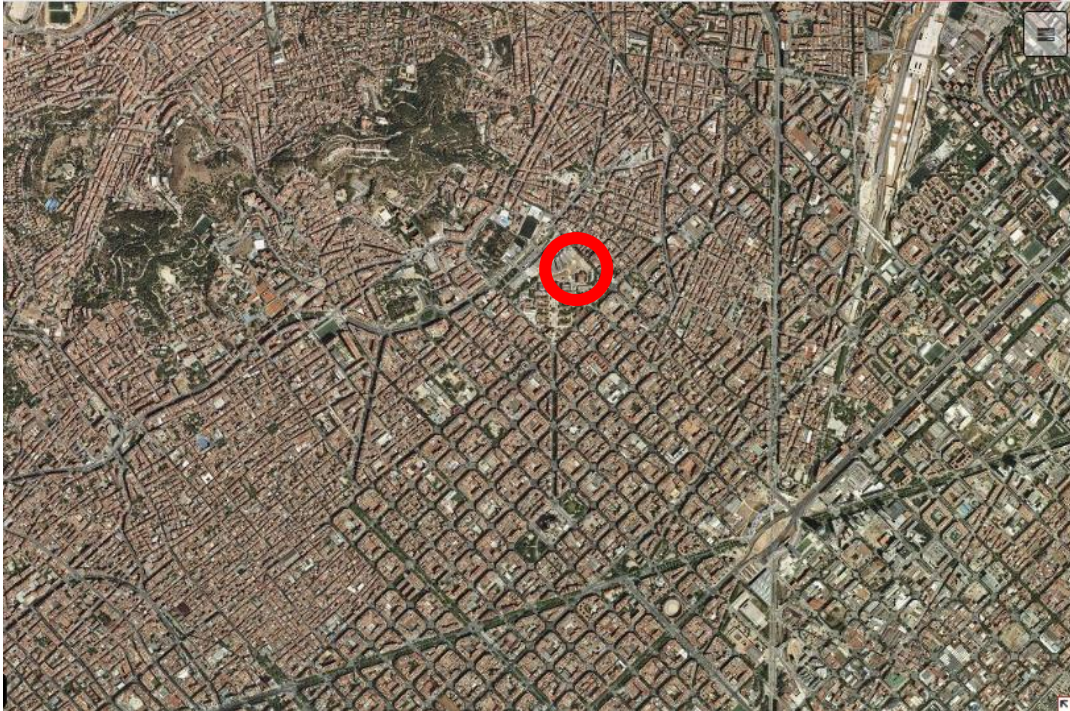
FAÇANA PRINCIPAL



FAÇANA POSTERIOR

ZONA
VULNERABLE

1.2.1 Situació



1.3 Accessibilitat i punt de recepció d'ajudes externes.



FAÇANA PRINCIPAL



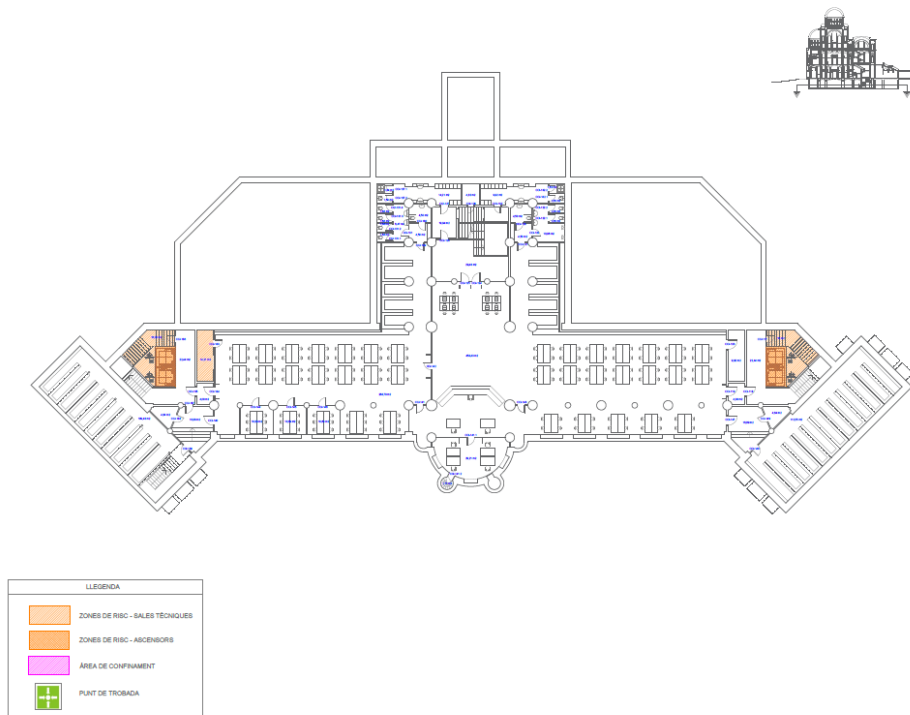
FAÇANA POSTERIOR

ZONA VULNERABLE

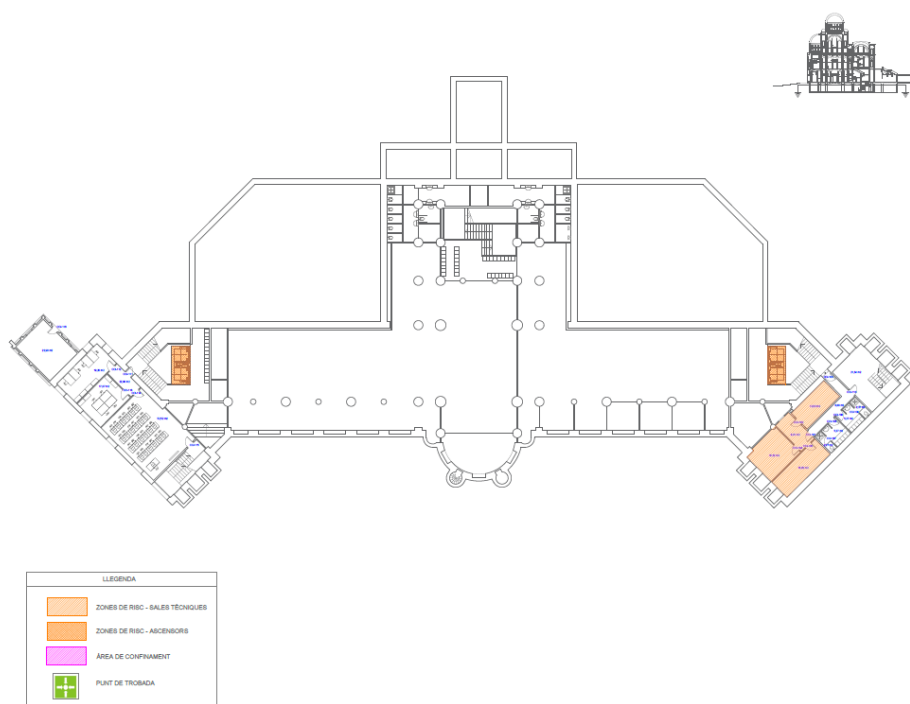


1.7.1 Zones de risc

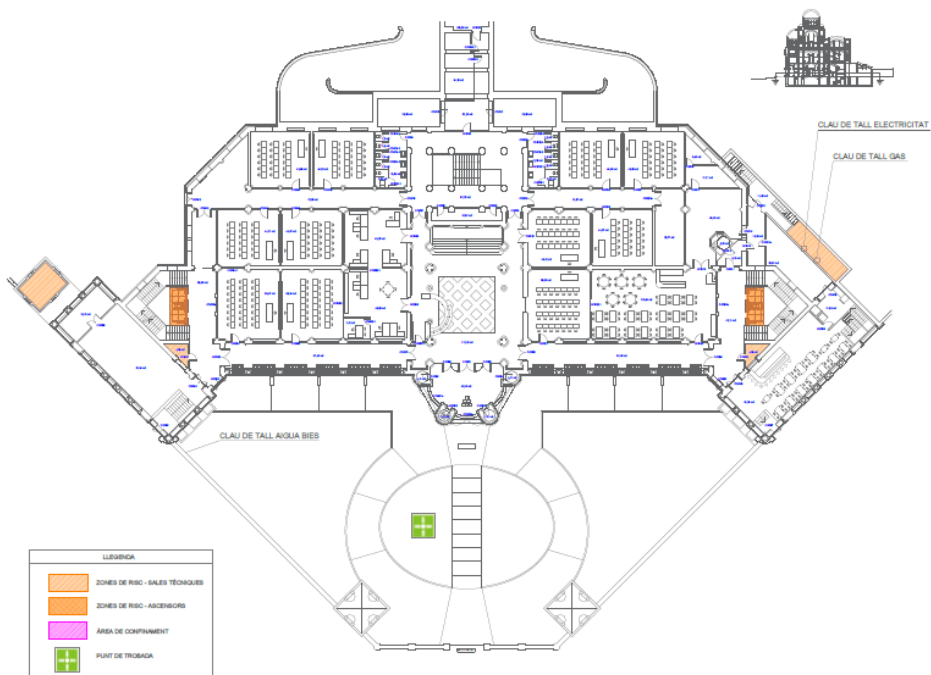
SOTERRANI



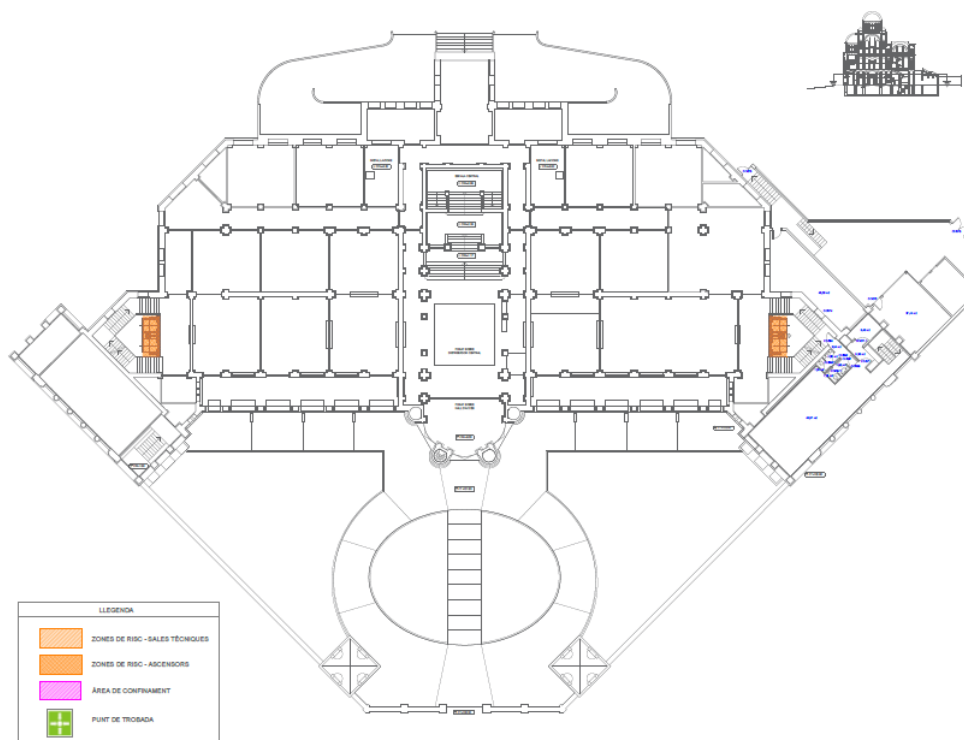
SEMISOTERRANI



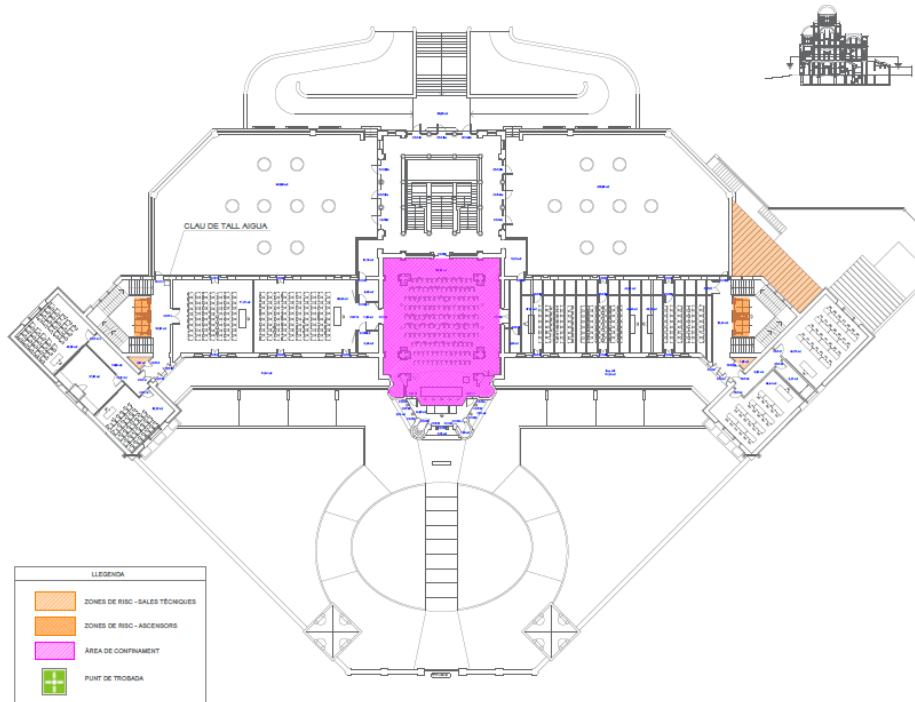
PLANTA BAIXA



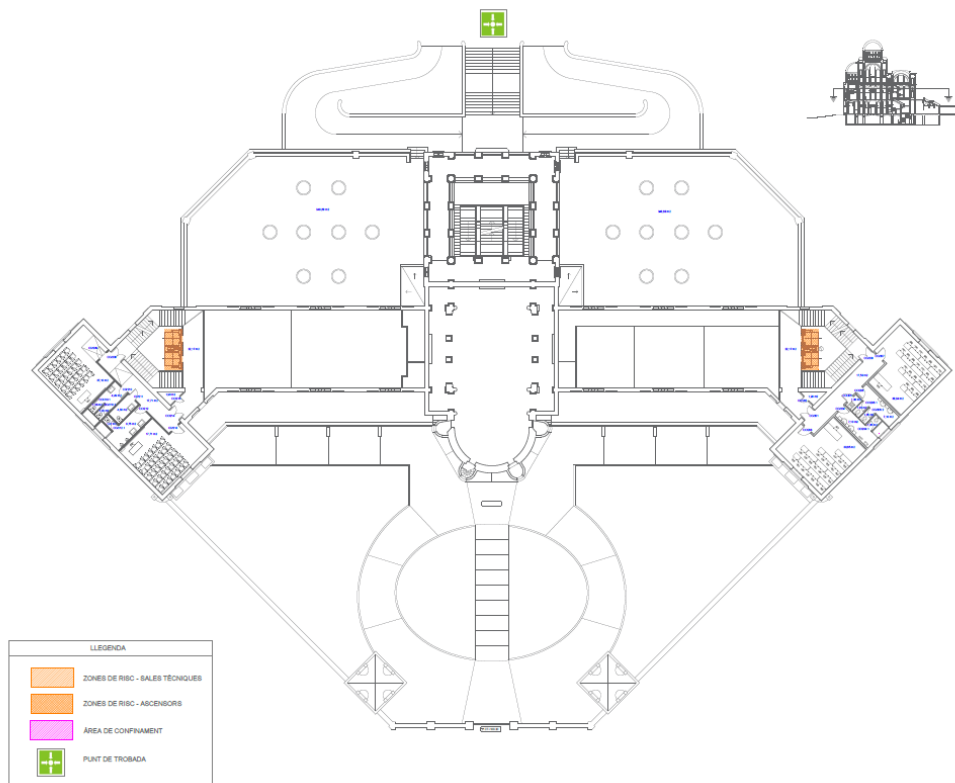
PLANTA ENTRESOL



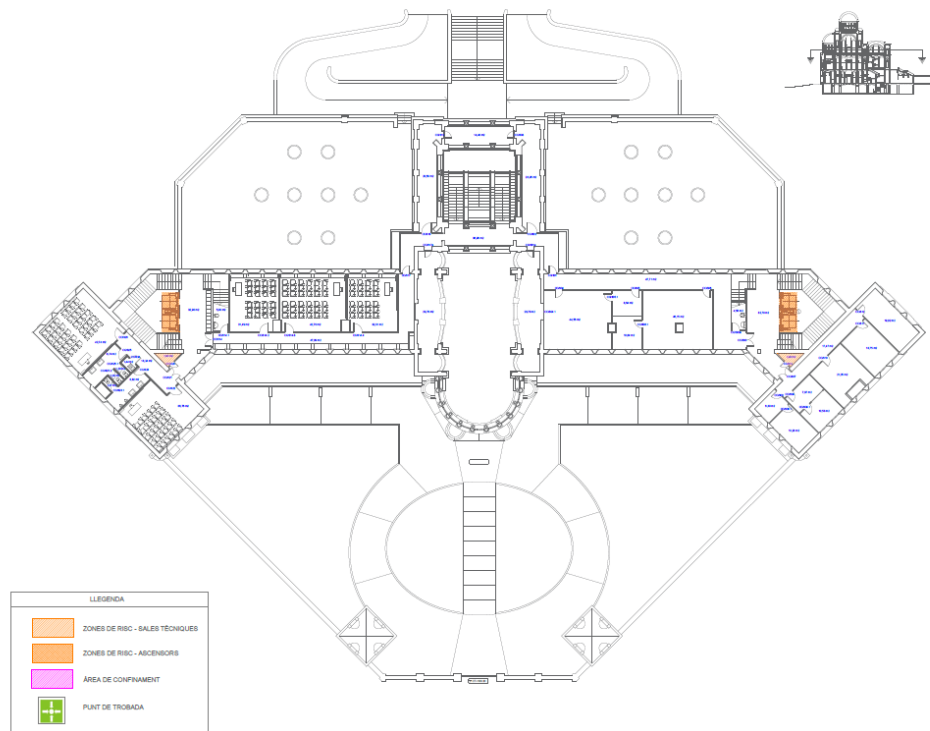
PLANTA PRIMERA



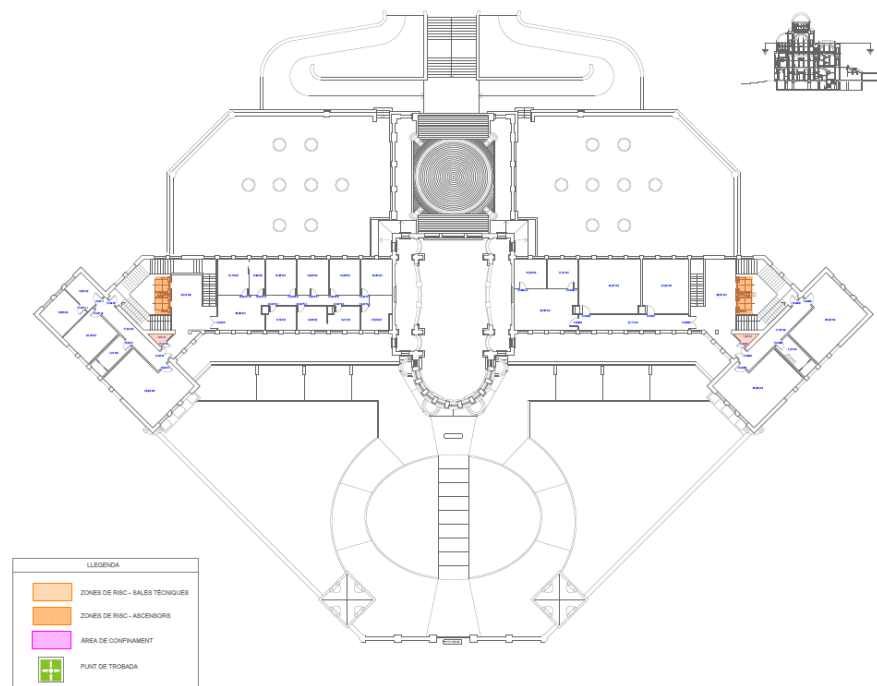
PLANTA SEGONA



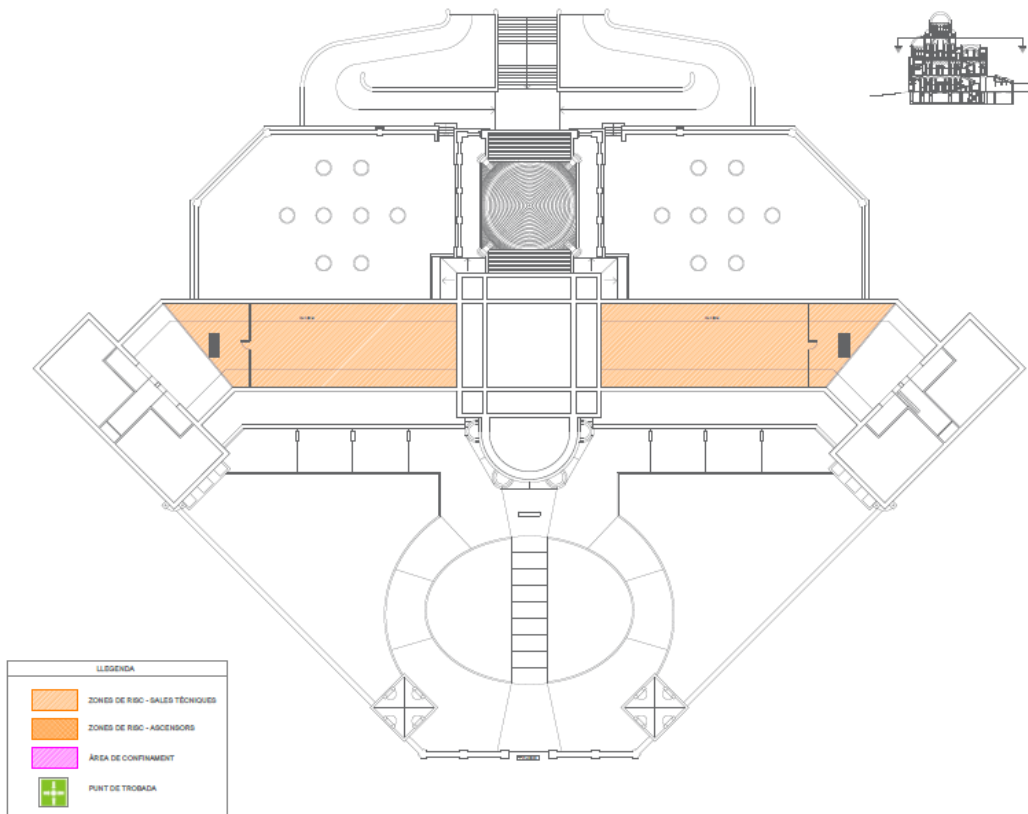
PLANTA TERCERA



PLANTA QUARTA



ZONA SOTACOBERTA



1.7.2 Zones vulnerable externa



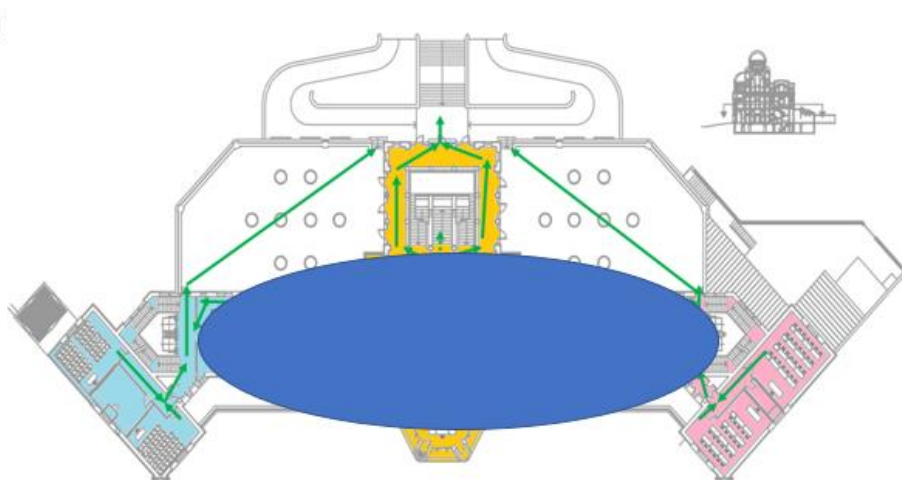
FAÇANA PRINCIPAL



FAÇANA POSTERIOR

ZONA VULNERABLE

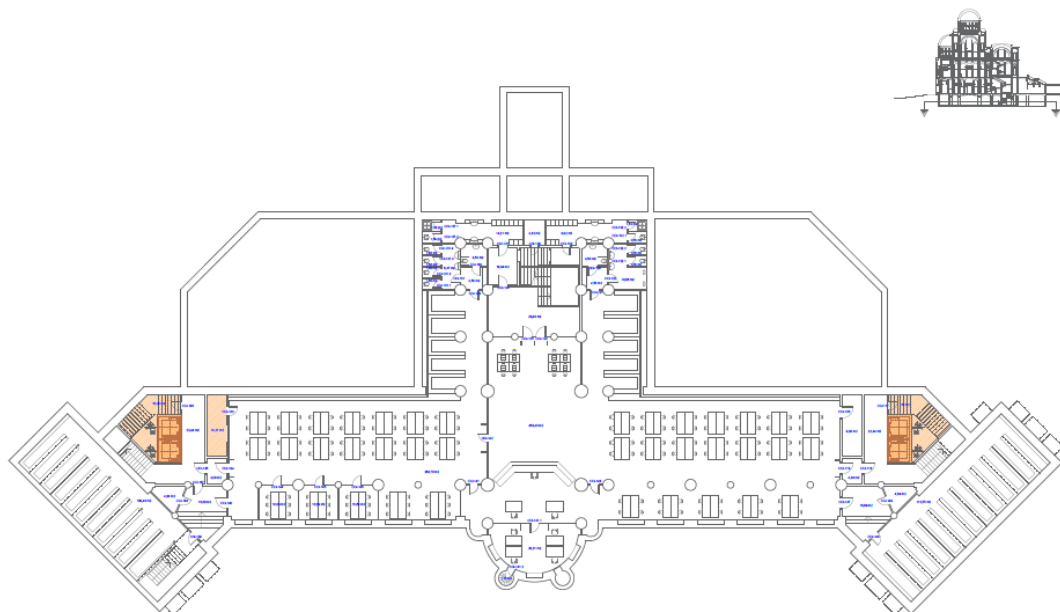
1.7.2 Zones vulnerable interna



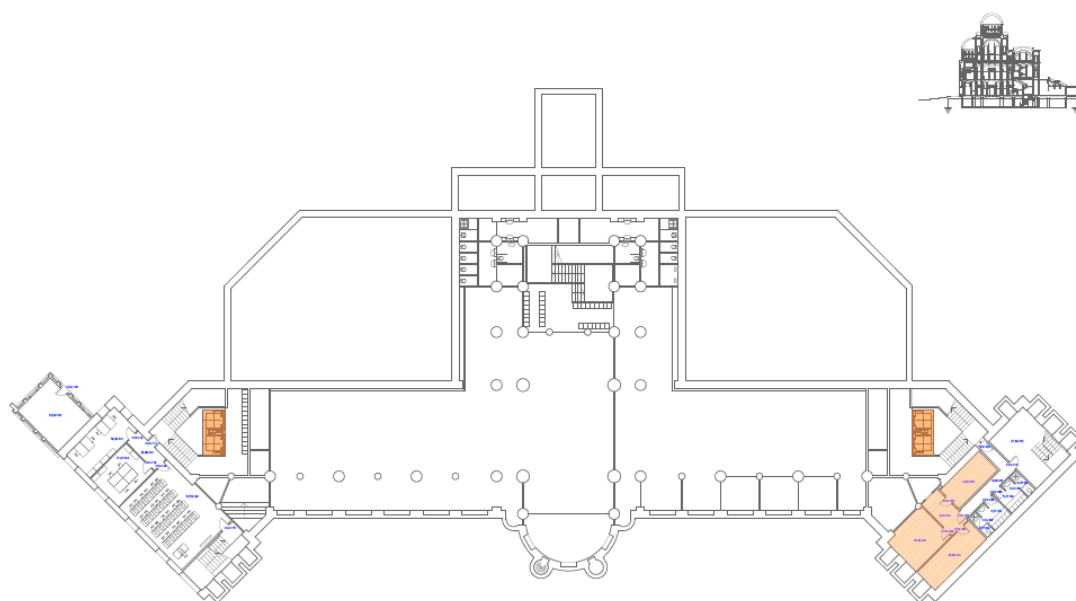
PLANTA PRIMERA

1.7.3 Plànols de les instal·lacions i àrees on es realitza l'activitat

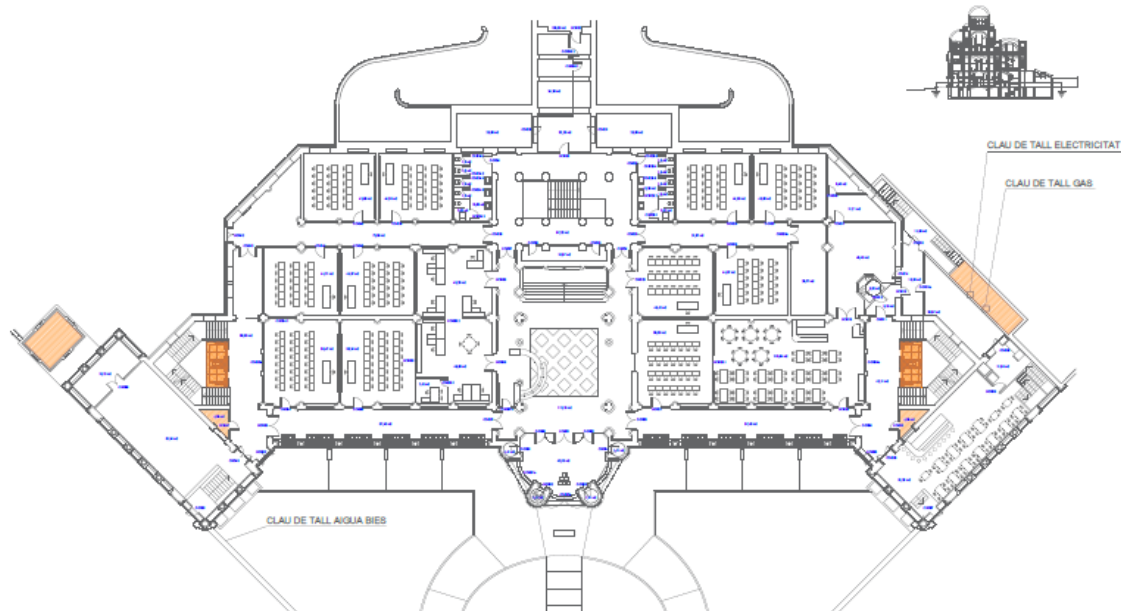
SOTERRANI



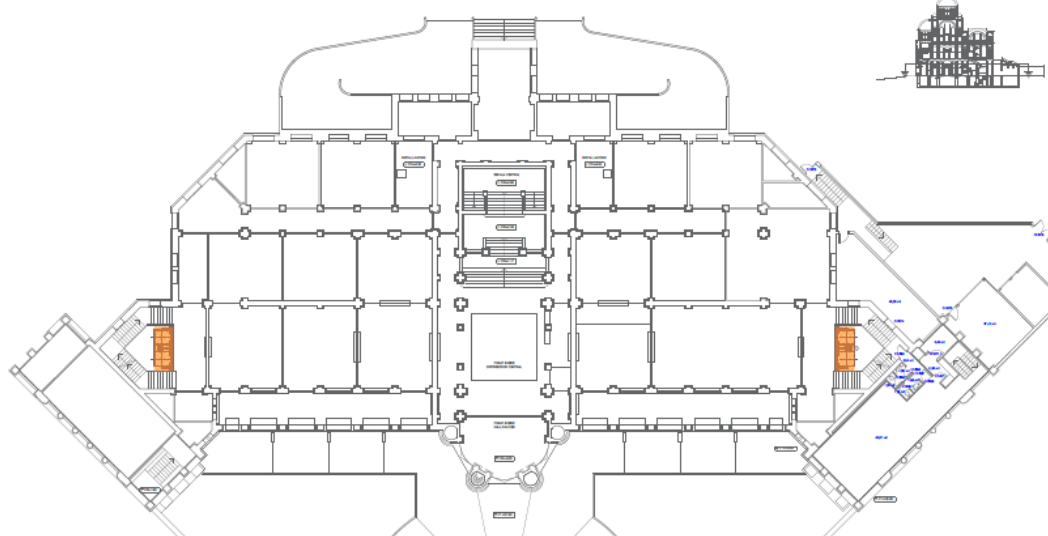
SEMI SOTERRANI



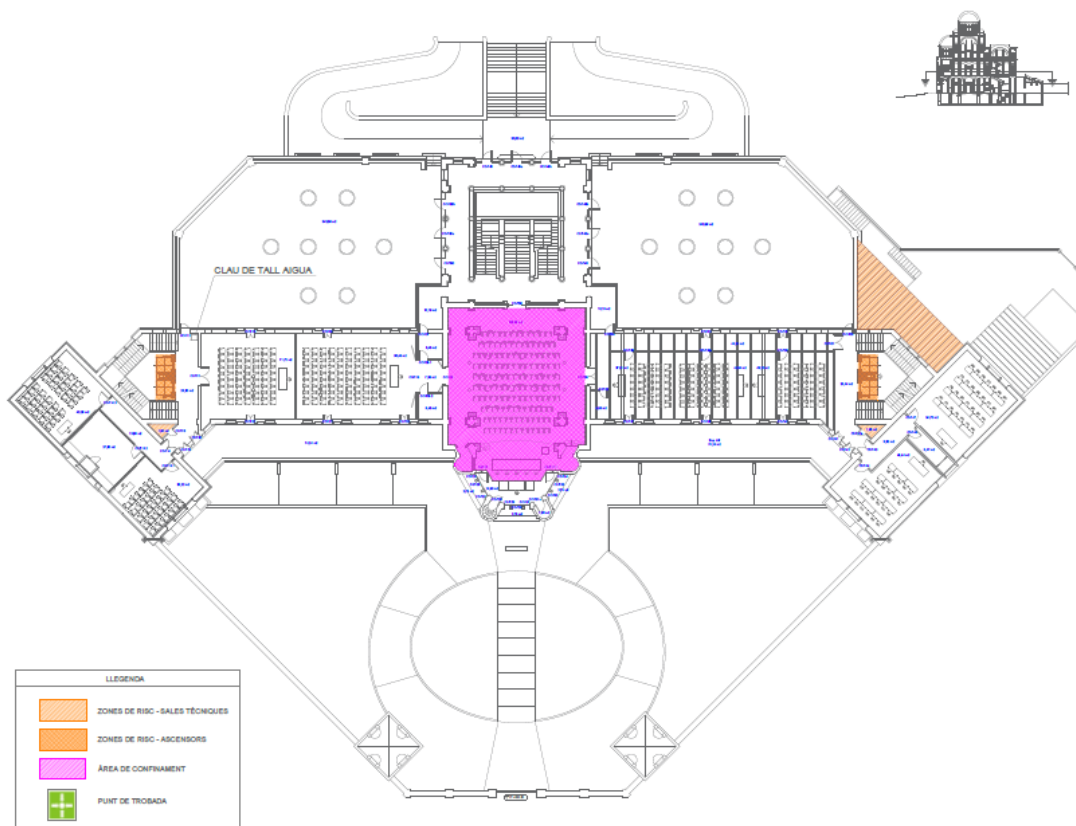
BAIXA



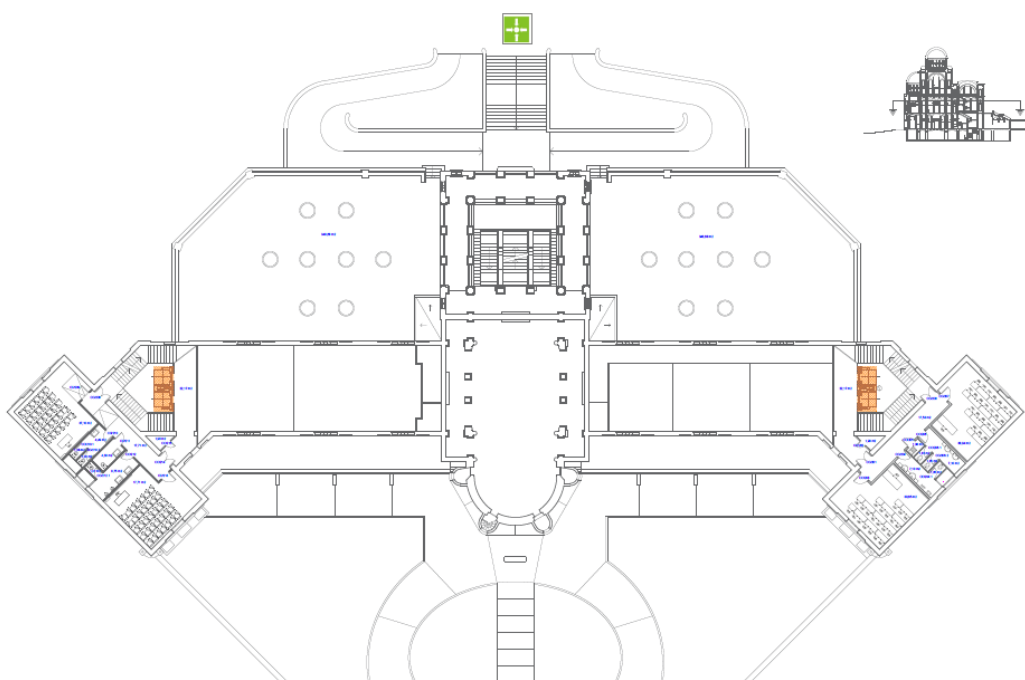
PLANTA ENTRESOL



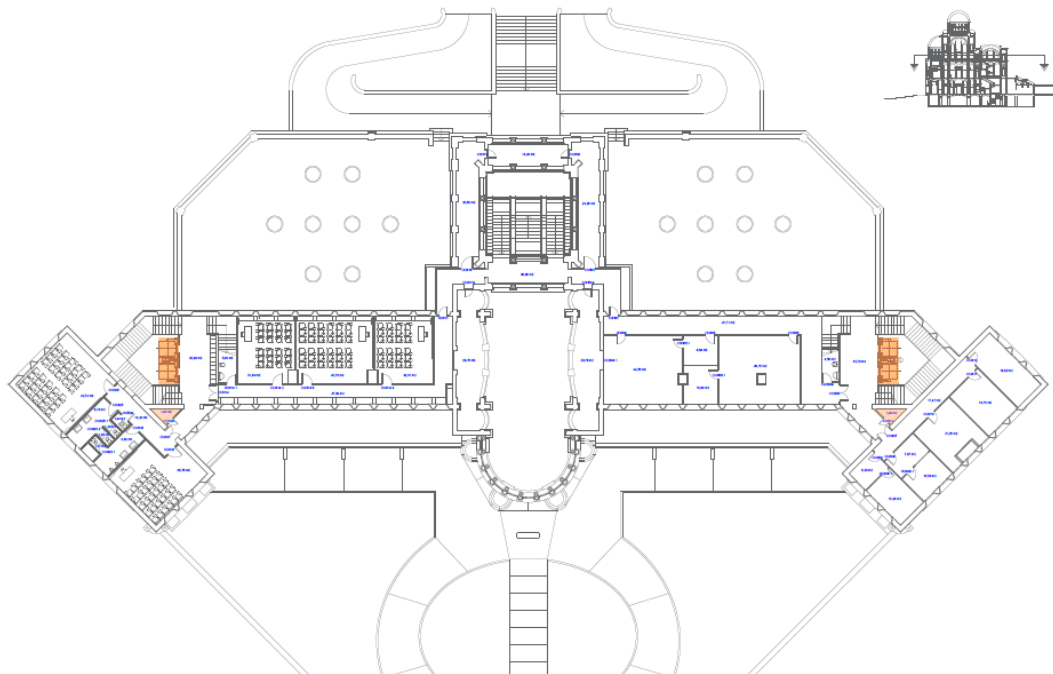
PLANTA PRIMERA



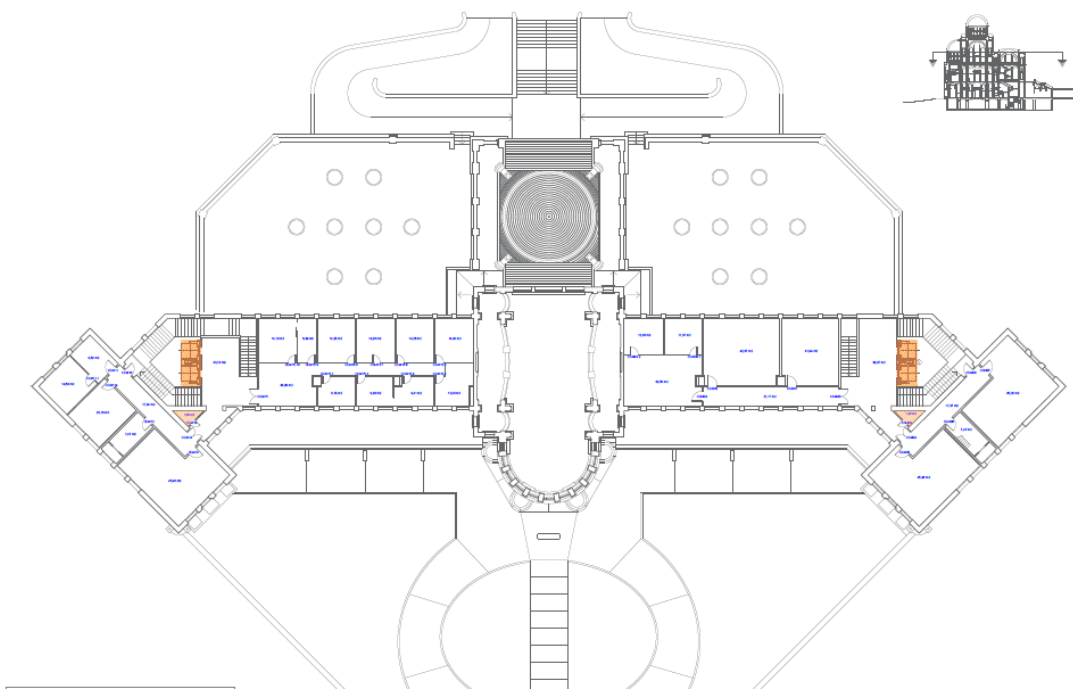
PLANTA SEGONA



PLANTA TERCERA

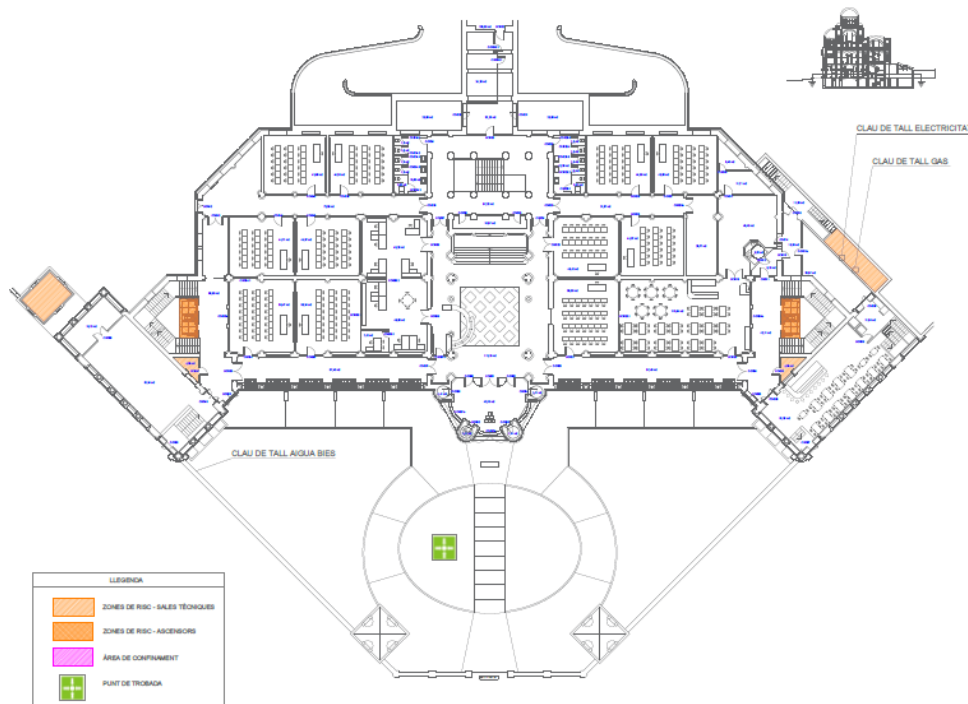


PLANTA QUARTA

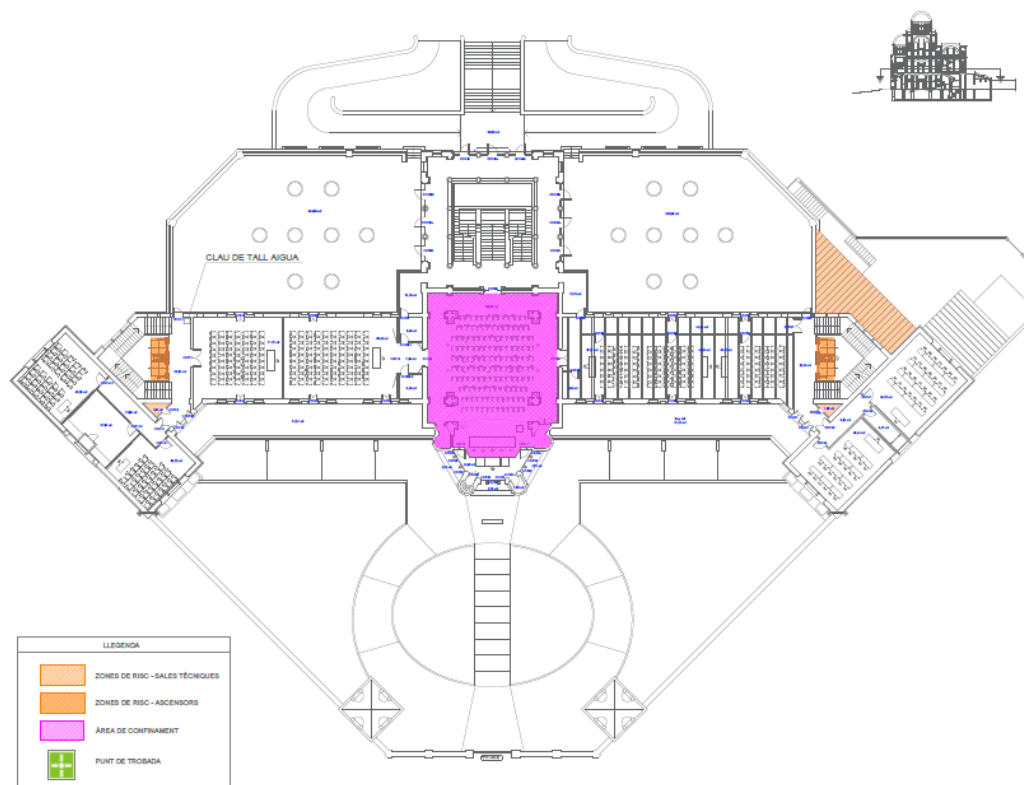


1.7.4 Identificació del control dels subministraments bàsics (aigua, gas, electricitat)

PLANTA BAIXA



PLANTA PRIMERA

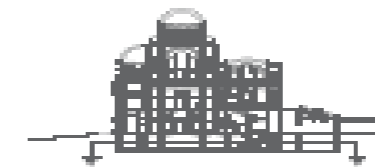
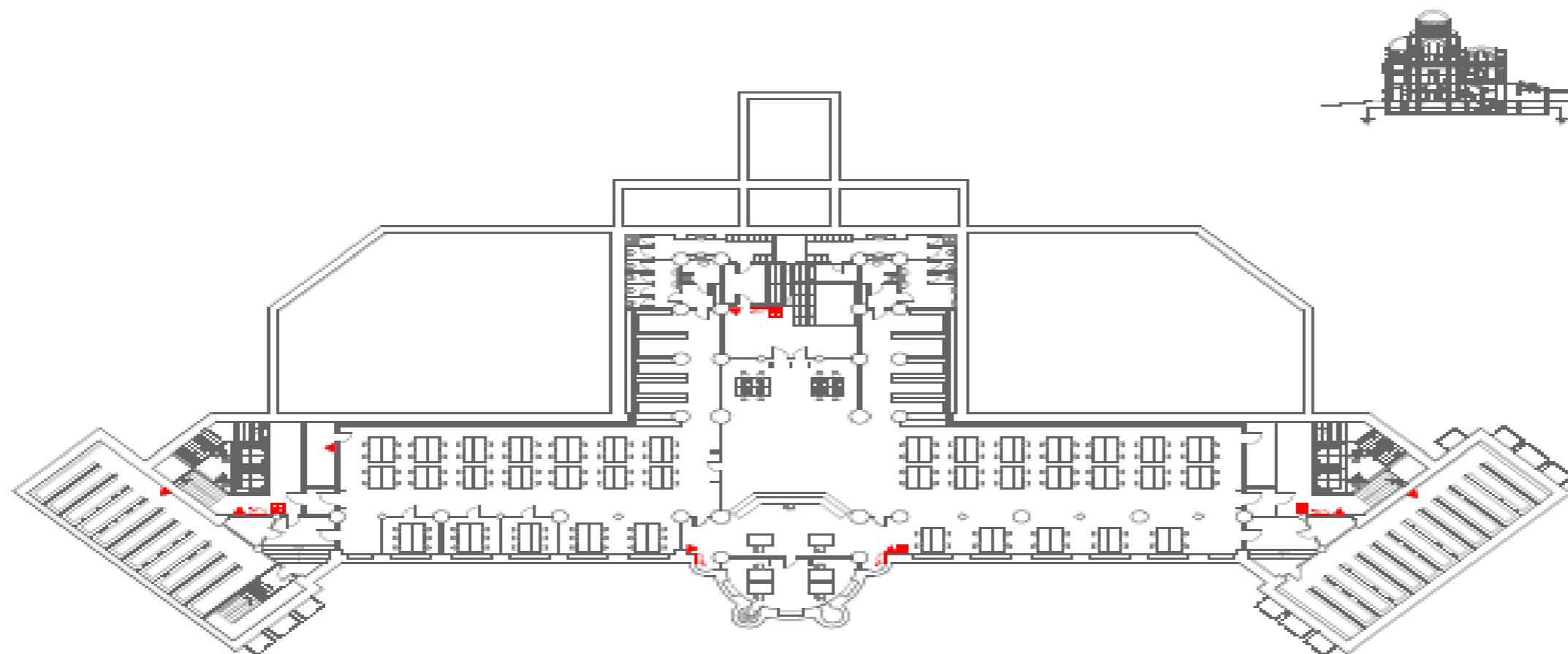


2.4.1 Sectorització

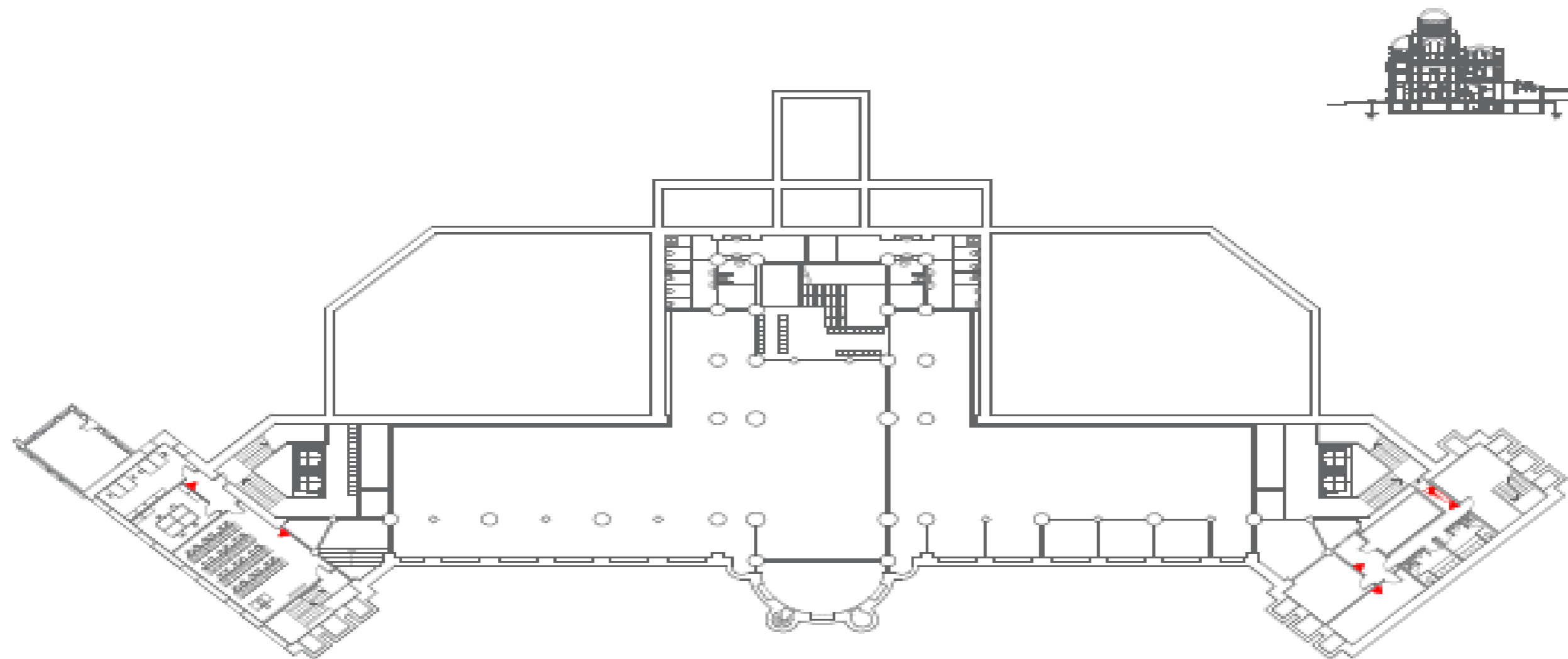
2.4.2 Instal·lacions de detecció d'extinció d'incendis i d'extracció de fums

2.4.3 Senyalització emergències i sistemes interns d'avís

SOTERRANI

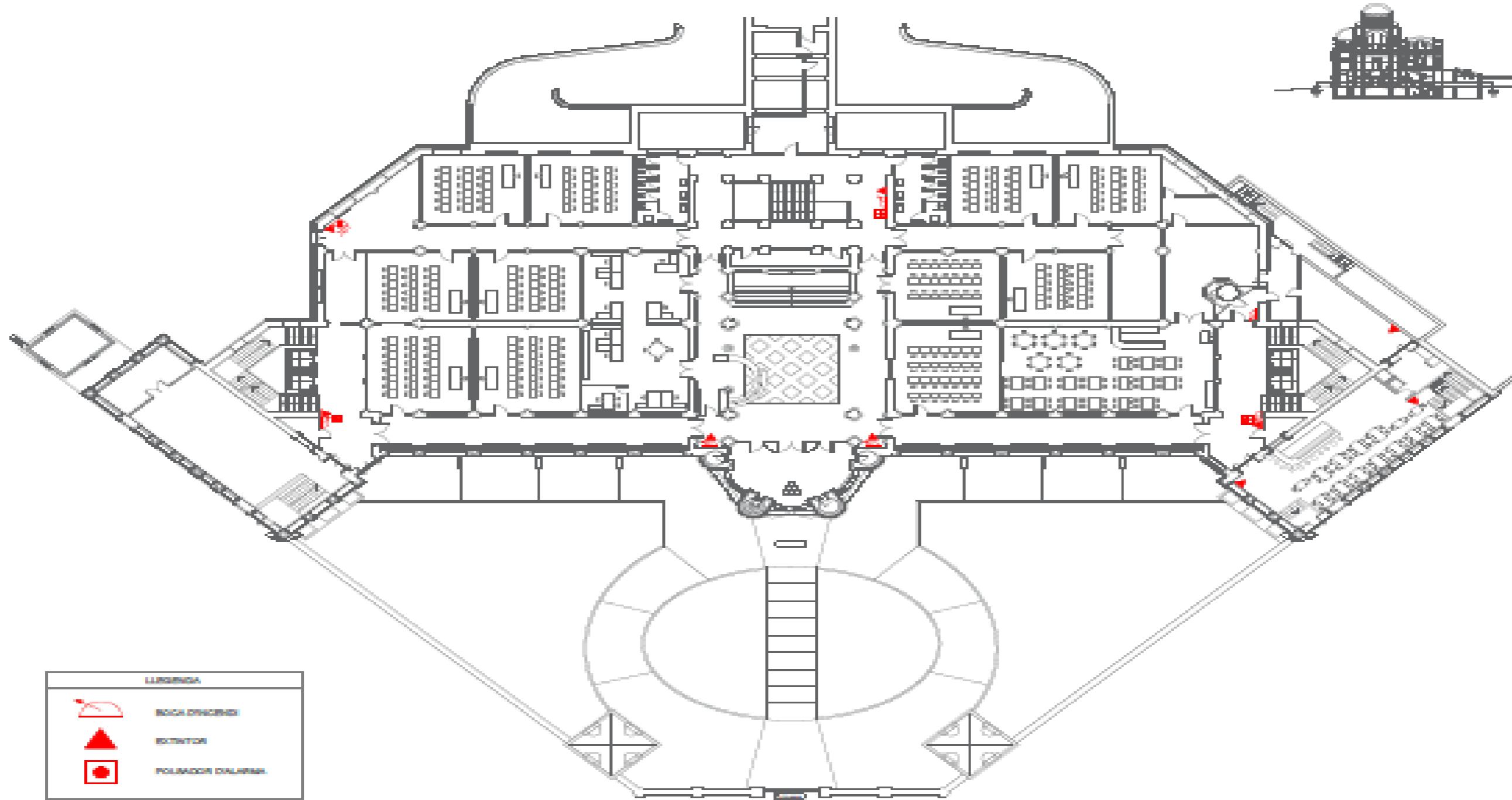


SEMISOTERRANI

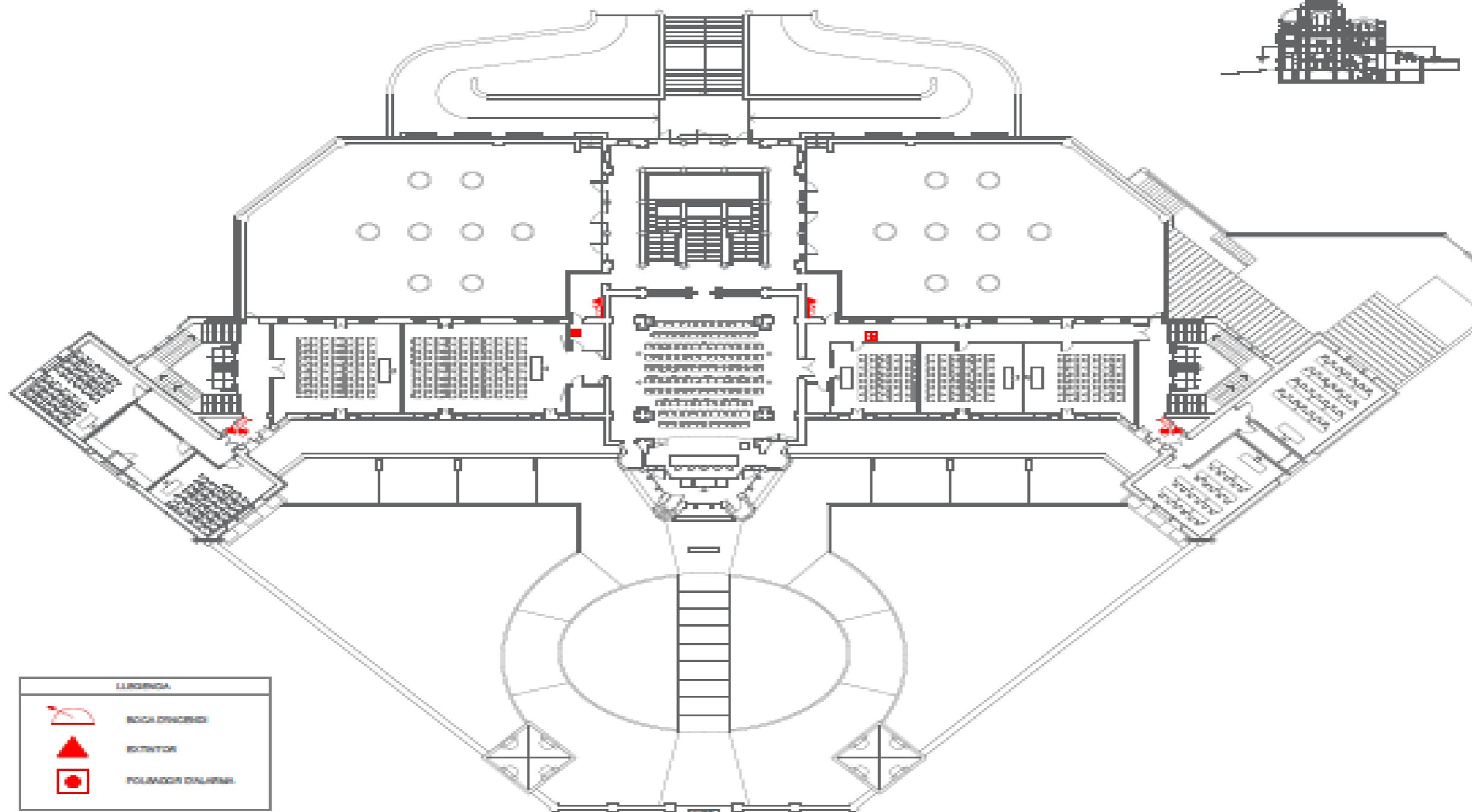


| LLEGENDA | |
|----------|-------------------|
| | INDICA EVACUACIÓ |
| | EXTINTOR |
| | POLÍMORF D'ALARMA |

BAIXA

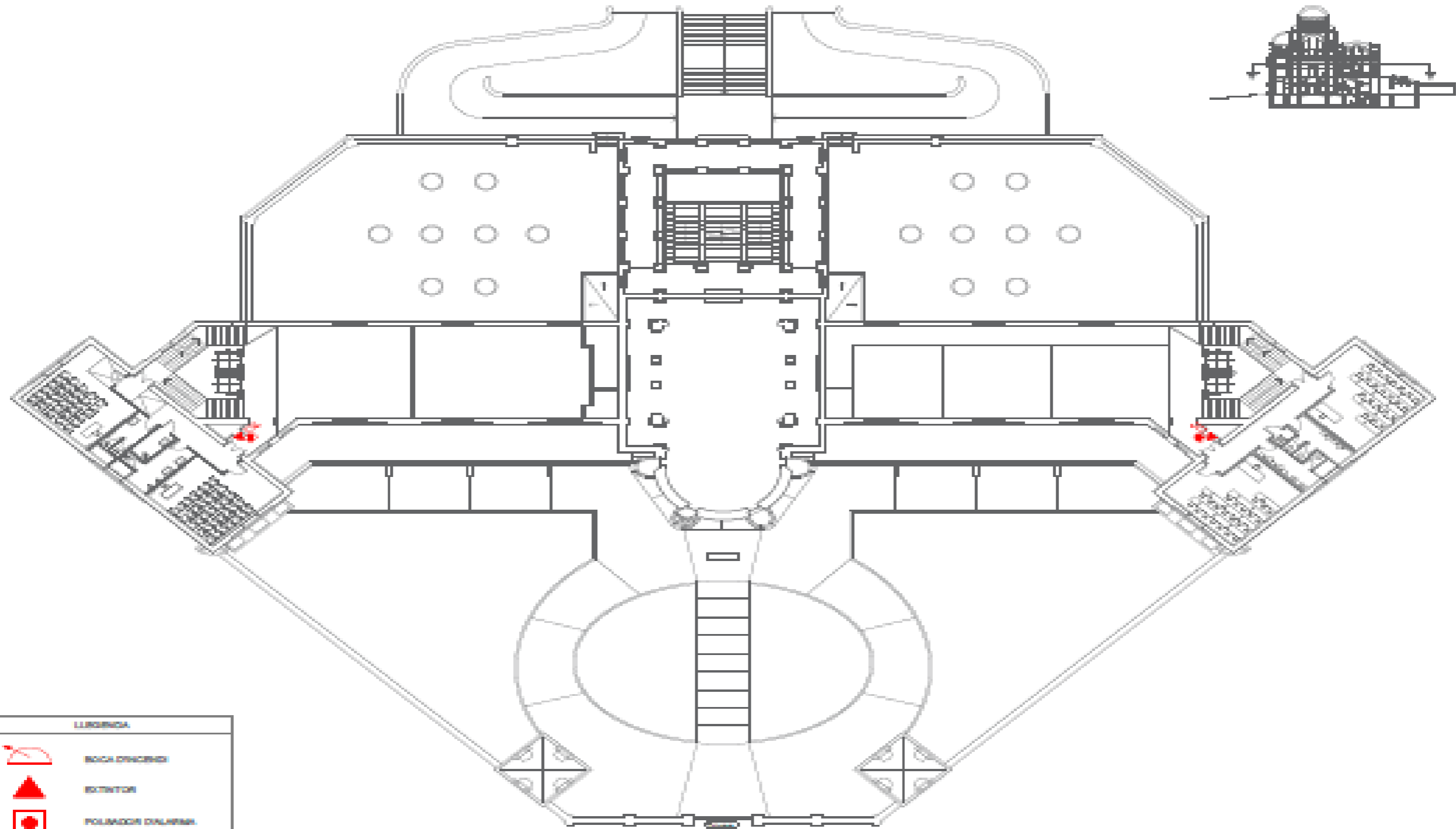


PRIMERA



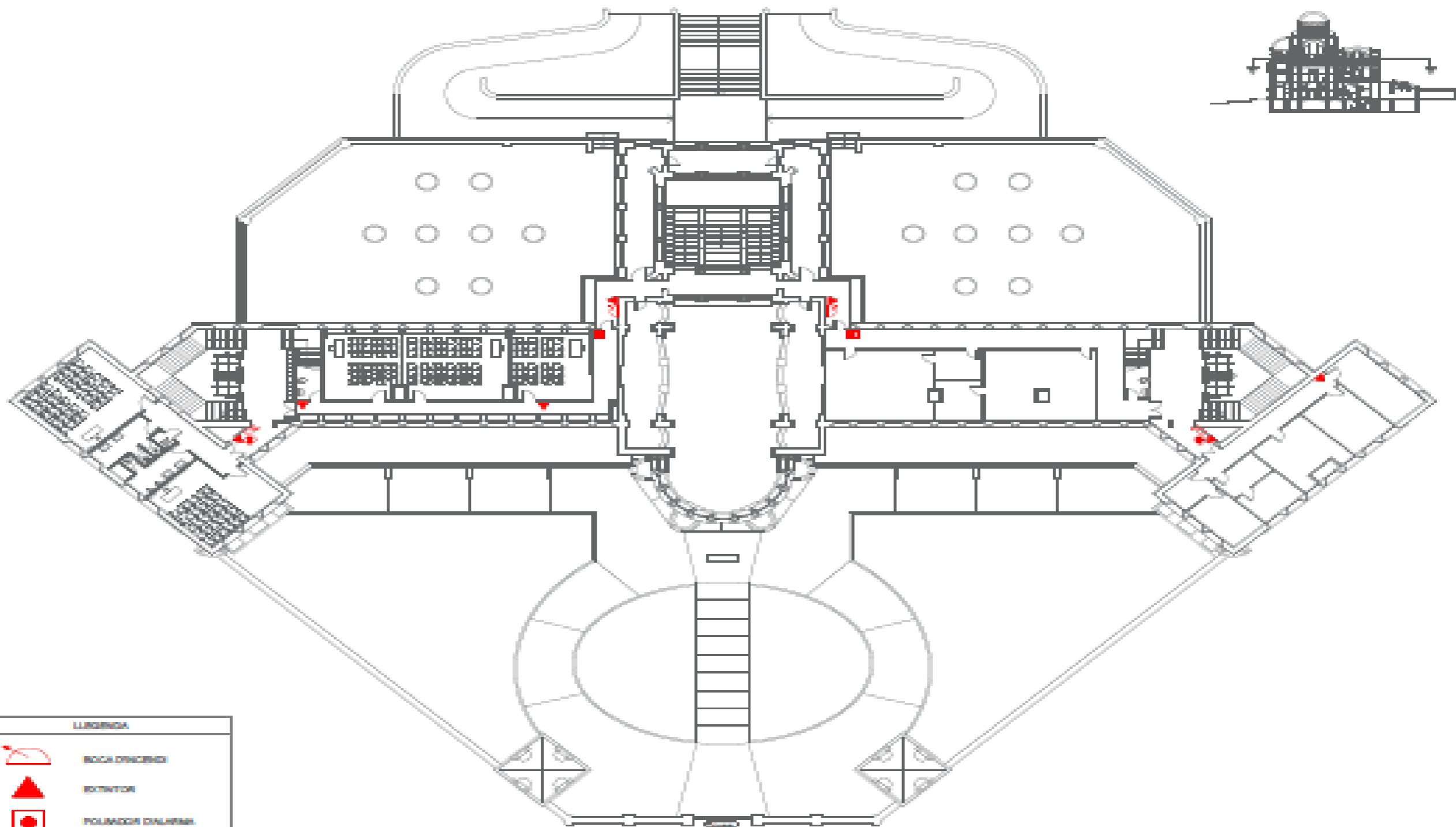
| EMERGENCIA | |
|------------|----------|
| | EXTINTOR |
| | EXTINTOR |
| | EXTINTOR |




SEGONA



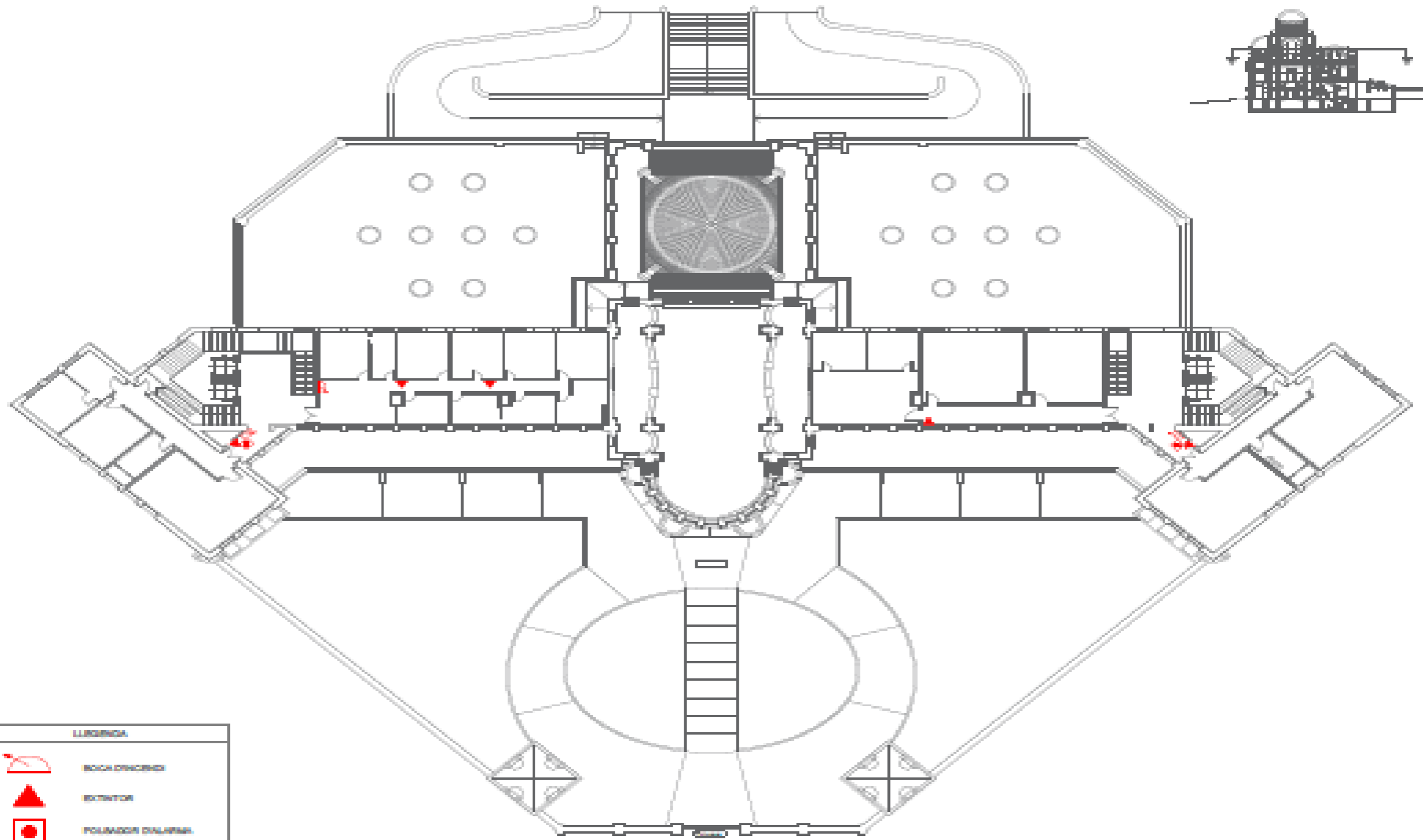
| EMERGENCIA | |
|------------|-------------------|
| | BOCA D'ALARMA |
| | EXTINTOR |
| | PULSADOR D'ALARMA |

TERCERA



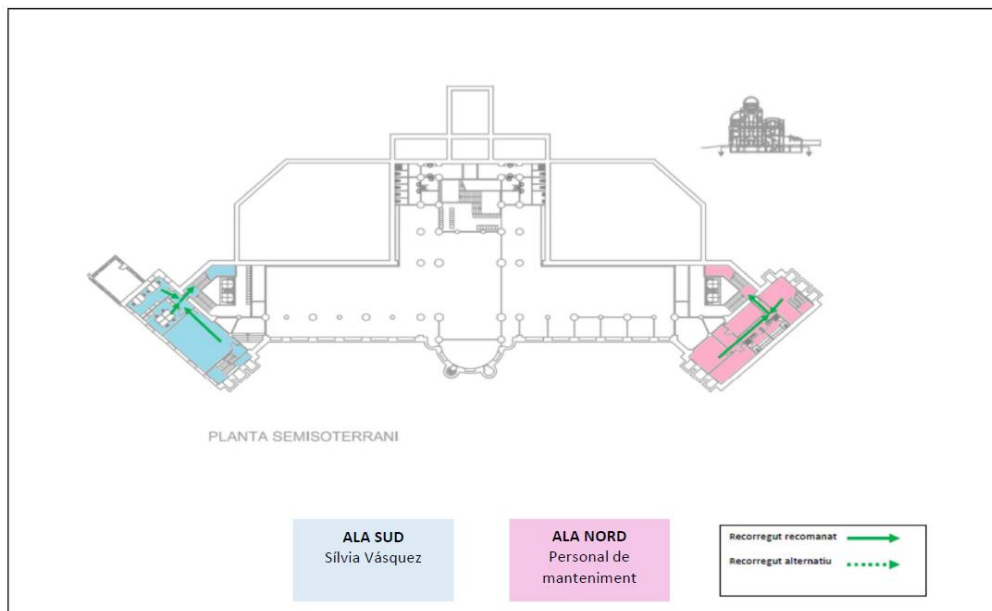
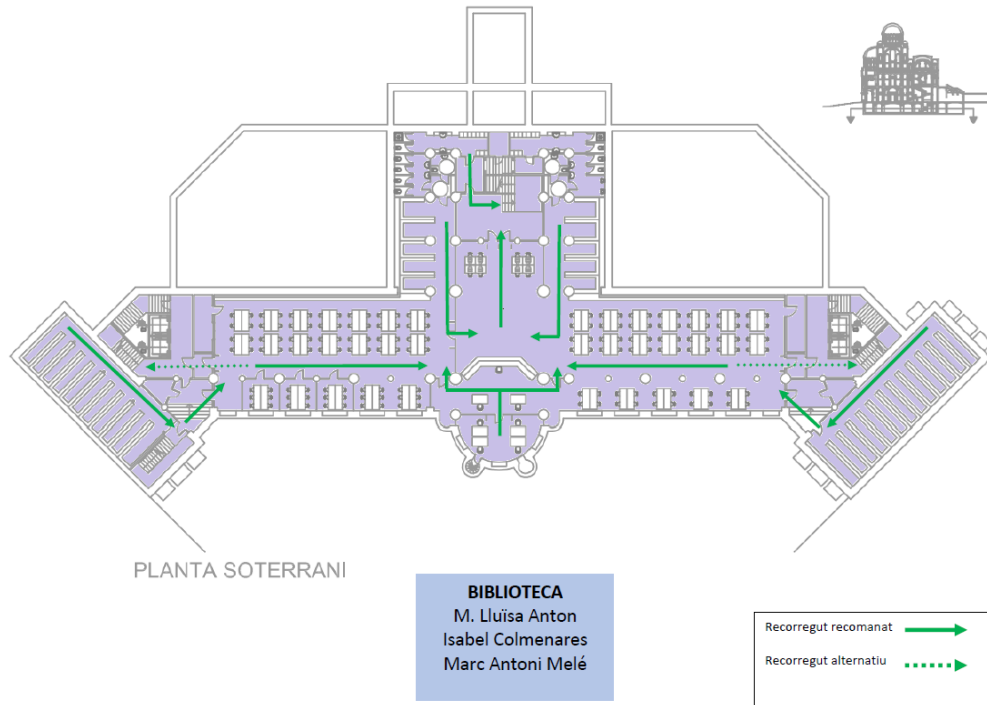
| LLIBRENDIA | |
|---|------------------|
|  | BOCA D'INCENDI |
|  | EXTINTOR |
|  | POLÍMER D'ALARMA |

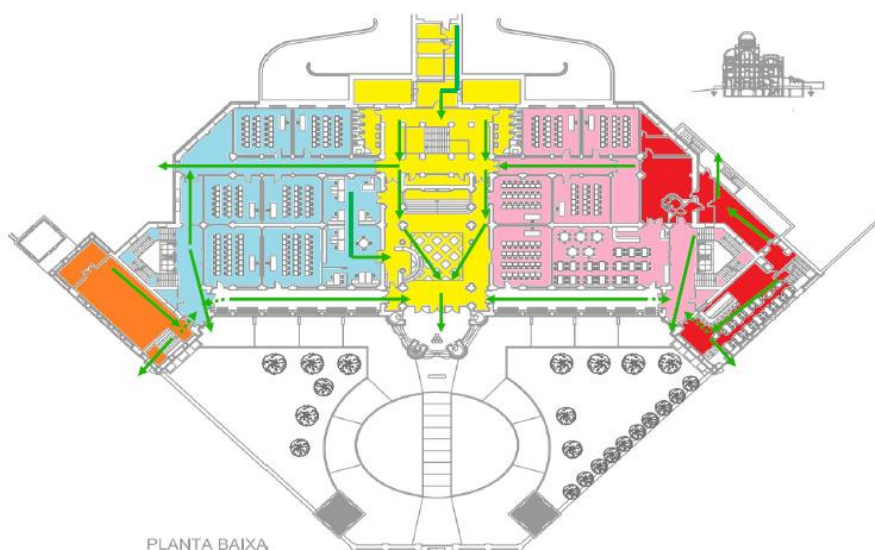
QUARTA



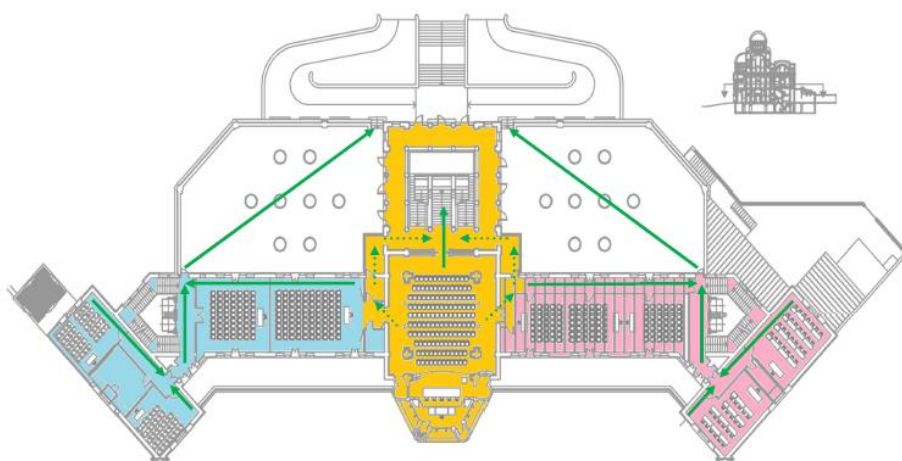
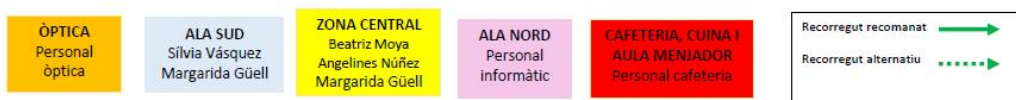
| LLEGENDA | |
|----------|-------------------|
| | BOCA D'INCENDI |
| | EXTINTOR |
| | POLIÀGAF D'ALARMA |

2.4.4 Vies d'evacuació

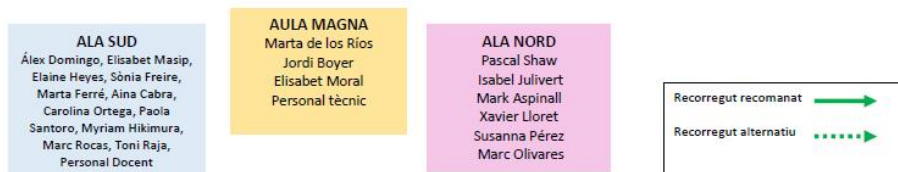


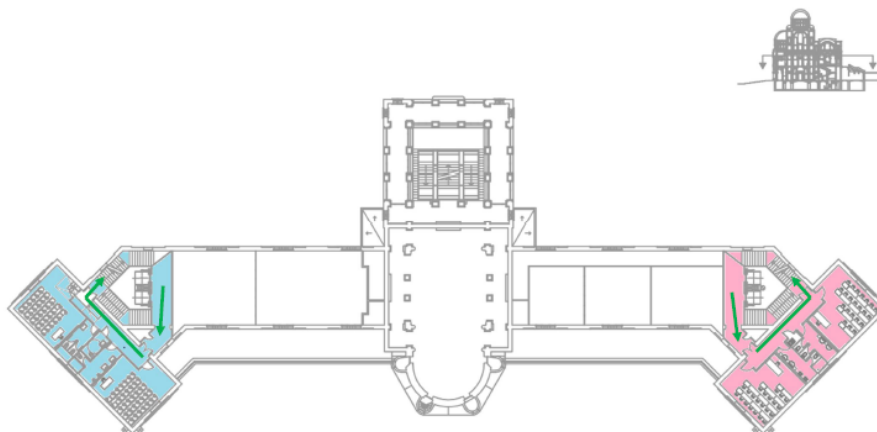


PLANTA BAIXA



PLANTA PRIMERA

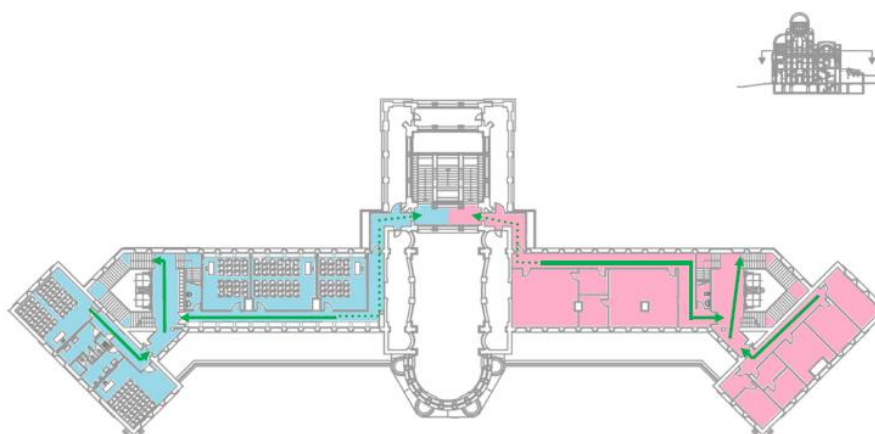
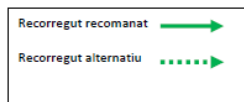




PLANTA SEGONA

ALA SUD
 Àlex Domingo, Elisabet Masip,
 Elaine Heyes, Sònia Freire,
 Marta Ferré, Aina Cabra,
 Carolina Ortega, Paola
 Santoro, Myriam Hikimura,
 Marc Rocas, Toni Raja,
 Personal Docent

ALA NORD
 Pascal Shaw
 Isabel Julivert
 Mark Aspinall
 Xavier Lloret
 Susanna Pérez
 Marc Olivares
 Hilary Parley
 Núria Rodó

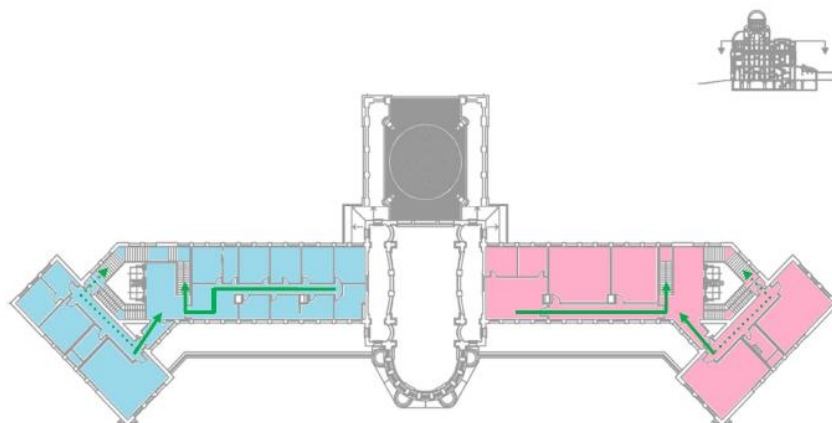


PLANTA TERCERA

ALA SUD
 Àlex Domingo, Elisabet Masip
 Elaine Heyes, Sònia Freire,
 Marta Ferré, Aina Cabra,
 Carolina Ortega, Paola
 Santoro, Myriam Hikimura,
 Marc Rocas, Toni Raja,
 Personal Docent

ALA NORD
 Marta de los Ríos
 Jordi Boyer
 Elisabet Masip
 Pascal Shaw
 Isabel Julivert
 Mark Aspinall
 Xavier Lloret





PLANTA QUARTA

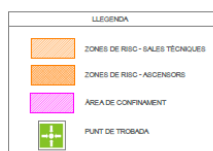
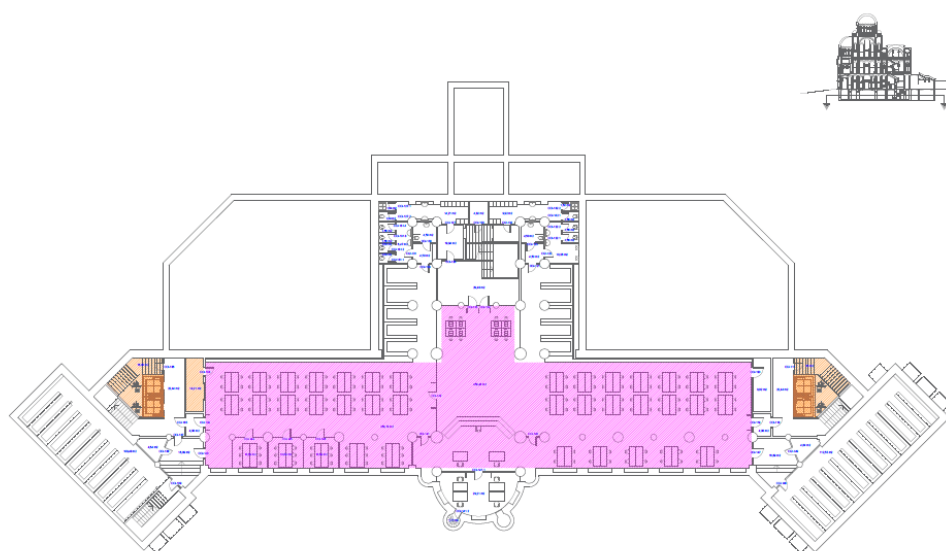
ALA SUD
 Àlex Domingo, Elisabet Masip, Elaine Heyes, Sònia Freire, Marta Ferré, Aina Cabra, Carolina Ortega, Paola Santoro

ALA NORD
 Meritxell Hernández, Esther Muntaner, Carmina Morejudo, Anita Sweeney, Emmanuel Godard

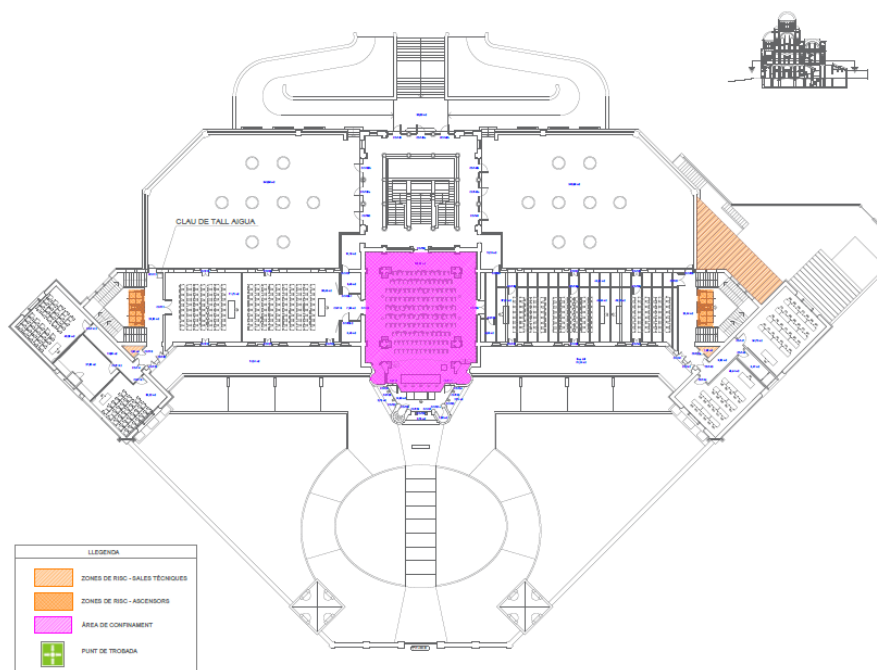


2.4.5 Àrees de confinament

PLANTA SOTERRANI



PLANTA PRIMERA



ANNEX 4. FITXES D'ACTUACIÓ

CAP D'EMERGÈNCIA

EN TOT MOMENT:

Quan es produeixi una situació que pot desencadenar una emergència ha de **REBRE** un avís del Cap d'Intervenció, del personal dels diferents equips d'emergència o de la resta de personal informant que estan verificant aquesta possible situació.

Quan es produeixi una situació d'emergència ha de **REBRE** informació específica sobre la situació que s'està produint.

La informació bàsica que ha de rebre és:

- Què està passant
- Des de quan està passant
- On està passant
- Com està la situació
- Quina persona està intervenint
- Com contactar amb ella

Quan rebi la informació de la possible emergència ha de **VALORAR** la situació.

En funció d'aquesta valoració, **PRENDRE** la decisió sobre si s'activa el pla d'emergència o no.

Ha d'avisar al Centre de Control (CC) de la Casa Convalescència (5000 / 5007).

Si no considera necessari activar el pla d'emergència ha de **DONAR** les corresponents indicacions sobre com actuar al respecte.

Si considera que és necessari activar el pla d'emergència:

- Ha d'**INFORMAR** sobre l'activació del pla d'emergència
- Ha de **VALORAR** si cal o no iniciar l'evacuació de la planta afectada o de la totalitat de Casa Convalescència
- Ha d'**AUTORITZAR** la comunicació d'alarma via senyals acústics
- Ha d'**INDICAR** a quins cossos operatius externs cal avisar

- Ha de **DONAR** les primeres indicacions sobre a qui s'ha d'avisar i què se'ls ha de dir
- S'ha de **DESPLAÇAR** al Centre de Control i s'ha d'**EQUIPAR** amb l'armilla reflectant de color blau

DURANT L'EMERGÈNCIA:

- **MANTENIR** el contacte amb el Cap d'Intervenció
- **COORDINAR** els equips d'emergència que hi participen en funció de la informació rebuda
- **FER TALLAR** el subministrament elèctric
- **FER ATURAR** els ascensors
- **FER ASSEGURAR** les vies d'evacuació
- **ADEQUAR** les actuacions pertinents als mitjans operatius existents
- **DECIDIR** les zones que s'han d'evacuar i valorar si cal avisar als cossos operatius externs en funció de l'evolució de l'emergència
- **REBRE** informació sobre el recompte de personal evacuat
- **DECRETAR** la finalització de la situació d'emergència
- En el cas de la participació de cossos operatius externs:
 - **TRANSFERIR** el comandament
 - **OFERIR** els dispositius disponibles a aquests cossos
 - **SEGUIR** les seves indicacions
 - **INFORMAR** sobre la finalització de la situació d'emergència

EN CAS D'INCENDI

- **VALORAR** la informació dels equips d'intervenció.
- **DECIDIR** si l'emergència suposa una evacuació parcial o total de l'edifici.
- **AVISAR** de la situació als edificis adjacents (Sta Victòria), al recinte hospitalari i al recinte modernista.
- **EN CAS D'EVACUACIÓ** establir l'activació de la sirena, si no s'ha activat automàticament, així com l'avís a les ajudes externes.
- **DIRIGIR-SE** al punt de reagrupament extern.

EN CAS D'EVACUACIÓ

- **DIRIGIR-SE** al punt de reagrupament extern.
- **REP** informació dels equips d'evacuació sobre el desenvolupament de l'emergència i la presència o no de ferits.
- **ESPERA** presència ajudes externes per lliurar comandament.

EN CAS CONFINAMENT

- **ORDENAR** tancament accessos a l'edifici.
- **ORDENAR** tallar climatització, tancar portes RF, finestres i portes de servei, tancar finestres.
- **REP** informació dels equips d'evacuació sobre el desenvolupament de l'emergència.
- **ES MANTÉ** en contacte amb les ajudes externes indicant la situació de confinament de l'edifici i el nombre de persones aproximadament existents a l'interior.

DESPRÉS DE L'EMERGÈNCIA:

- **COORDINAR** la tornada a la normalitat
- **FER COMPROVAR** l'extinció de la font de l'emergència
- **AVALUAR** el nivell de l'emergència
- **FER REPOSAR** els mitjans que s'han fet servir durant l'emergència.

CAP D'INTERVENCIÓ

Quan es produeixi un avís d'una situació que pot desencadenar una emergència s'ha d'**EQUIPAR** amb armilla reflectant, ha d'**AVISAR** a l'equip de primera intervenció de la zona afectada i s'ha de **DESPLAÇAR** amb ells fins al lloc dels fets.

DURANT L'EMERGÈNCIA:

- Ha de **VERIFICAR** l'existència d'aquesta situació

- Un cop verificada, ha d'**INFORMAR** al Cap d'Emergència de:
 - Què està passant
 - Des de quan està passant
 - On està passant
 - Com està la situació
 - Quina persona està intervenint
 - Com contactar amb ella

- **INFORMARÀ** constantment sobre els possibles canvis/evolució de la situació d'emergència

- Si pot controlar la situació **INTERVINDRÀ** amb els mitjans que tingui disponibles juntament amb els membres de l'equip de primera intervenció de la zona afectada

- **ADOPTARÀ** les mesures preventives necessàries

- **SEGUIRÀ** les indicacions que vagi rebent del Cap d'Emergència

- Si s'ha pogut controlar la situació **VERIFICARÀ** l'extinció completa de la font de l'emergència

- En cas d'arribada de cossos operatius externs, **INFORMAR** sobre qui està al comandament (Cap d'Emergència), i **SEGUIR** les seves indicacions

Si no pot controlar la situació **SORTIRÀ** del lloc de l'emergència i **EVACUARÀ** la zona **AVISANT** el Cap d'emergència i els membres de l'equip d'evacuació.

EN CAS D'INCENDI

- **RECOLÇA** les tasques de la direcció de l'emergència. En especial tot ho referent a la presa de decisions.

EN CAS D'EVACUACIÓ

- **DIRIGIR-SE** al punt de reagrupament extern.
- **RECOLÇA** les tasques de presa de dades per part de la direcció de l'emergència. En especial en tot ho referent a la presa de dades sobre el desenvolupament de l'evacuació. Transmet la informació a la direcció.

EN CAS CONFINAMENT

- **RECOLÇA** les tasques dirigides per la direcció de l'emergència.
- **COL·LABORA** amb la presa de dades sobre el desenvolupament de l'emergència.

DESPRÉS DE L'EMERGÈNCIA:

- **RECOLÇA** les tasques de la direcció per a tornar a la normalitat

EQUIP DE PRIMERA INTERVENCIÓ

Quan es produeixi un avís d'una situació que pot desencadenar una emergència s'ha de **EQUIPAR** amb armilla reflectant i s'ha de **DESPLAÇAR** fins al lloc dels fets.

DURANT L'EMERGÈNCIA:

- Ha de **VERIFICAR** l'existència d'aquesta situació

- Un cop verificada, ha de **INFORMAR** al Cap d'Intervenció de:
 - Què està passant
 - Des de quan està passant
 - On està passant
 - Com està la situació
 - Quina persona està intervenint
 - Com contactar amb ella

- **INFORMARÀ** constantment sobre els possibles canvis/ evolució de la situació d'emergència

- Si pot controlar la situació **INTERVINDRÀ** amb els mitjans que tingui disponibles

- **ADOPTARÀ** les mesures preventives necessàries

- **SEGUIRÀ** les indicacions que vagi rebent del Cap d'intervenció

- Si s'ha pogut controlar la situació, **VERIFICARÀ** l'extinció completa de la font de l'emergència

- Si no pot controlar la situació **SORTIRÀ** del lloc de l'emergència i **EVACUARÀ** la zona **AVISANT** el Cap d'Intervenció i/o el Cap d'Emergència i/o els membres de l'equip d'evacuació

EN CAS CONFINAMENT

- **RECOLÇA** les tasques dirigides per la direcció de l'emergència.
- **TANCA** finestres, controla els sistemes d'aport d'aire forçat.
- **COL·LABORA** amb la presa de dades sobre el desenvolupament de l'emergència.
- **RECOLÇA** a la resta d'equips.

EQUIP D'ALARMA I EVACUACIÓ

Quan es produeixi una situació que pot desencadenar una emergència ha de **REBRE** una avís informant que s'ha activat el pla d'emergència i que s'ha decretat l'ordre d'evacuació (total o parcial). Aquest avís es pot rebre de dues maneres:

- Activació de l'alarma continua de l'Edifici
- Avís del Centre de Control i/o del Cap d'Intervenció

DURANT L'EMERGÈNCIA:

- S'ha d'**EQUIPAR** amb armilla reflectant i, a ser possible, portar un telèfon mòbil
- Ha d'**EVACUAR** la seva zona per la via assignada indicada. Un cop a l'exterior de l'edifici s'han de **DIRIGIR** al punt de trobada exterior assignat per la via més ràpida.
- Un cop arribi al punt de trobada assignat, ha d' **INFORMAR** el Responsable del punt de trobada de l'estat de l'evacuació de la seva zona, així com de les incidències que s'hagin pogut produir
- Ha de **TRANSMETRE** totes aquelles instruccions rebudes a les persones evacuades per tal de redreçar-les cap a un lloc o un altre

EN CAS CONFINAMENT

- **RECOLÇA** les tasques informatives als usuaris.
- **TANCA** finestres.
- **ES MANTE** a les portes d'entrada per evitar la sortida dels usuaris i informar de la situació.

PRIMERS AUXILIS

En rebre instruccions del Cap d'Emergència ja sigui verbalment o a l'activar-se la sirena d'evacuació:

- S'ha d'**EQUIPAR** amb armilla reflectant.
- Ha d'**AGAFAR** la farmaciola
- S'ha de **DIRIGIR** al lloc indicat per tal d'atendre els possibles ferits només si no hi ha activada la sirena d'evacuació. En aquest cas es manté en el centre de control fins que s'indiqui el contrari.
- Un cop arribin els cossos operatius externs s'ha de **POSAR** a la seva disposició i ha de **COL·LABORAR** amb ells en tot moment
- En cas de no rebre instruccions d'actuació en primers auxilis **DONARÀ** recolzament a l'Equip d'Evacuació.

CENTRE DE CONTROL

Quan es produeixi un avís d'una situació que pot desencadenar una emergència s'ha d' **EQUIPAR** amb armilla reflectant.

VIGILAR i **CONTROLAR** les centrals de detecció i de comunicacions.

En cas d'**ACTIVACIÓ** de la central de detecció **TRUCAR** immediatament el Cap d'Intervenció **INDICANT** la localització.

REBRE totes les notificacions d'emergència.

DEMANAR informació del succés, qui truca i des de quin lloc.

AVISAR el Cap d'Emergència i el Cap d'Intervenció.

OBRIR la porta principal automàtica mitjançant comandament manual deixant la mateixa oberta de manera fixa.

En **REBRE** l'ordre del Cap d'Emergència o del Cap d'Intervenció, **ALERTAR** o **AVISAR** els cossos operatius externs.

AVISAR als edificis aliens.

REBRE comunicacions dels diferents equips que estan actuant en relació a la situació de l'extinció, evacuació, perills, etc.

MANTENIR durant l'emergència una línia lliure per altres gestions.

ACTIVAR el sistema d'alarma o avís per procedir a l'evacuació del personal de l'edifici de Casa Convalescència quan el Cap d'Emergència ho cregui oportú.

Només el Cap d'Emergència pot autoritzar la comunicació d'un nou nivell d'emergència

COMUNICAR l'avís de fi d'alarma quan el Cap d'Emergència l'autoritzi.

EN CAS D'INCENDI

- En cas activació de la central avisen a cap i equips d'intervenció.
- En comunicació constant amb el director de protocol i cap d'intervenció.
- Localitzen telèfons d'ajuda externa per si cal la seva utilització.
- Mantenen les línies lliures per a l'emergència.

EN CAS D'EVACUACIO

- Es dirigeixen al punt de reagrupament

EN CAS CONFINAMENT

- Es manté en el seu lloc

Manté les línies telefòniques lliures per si cal la seva utilització i manté el llistat de telèfons ben visibles.

PROFESSORS

Quan es produeixi una situació que pot desencadenar una emergència ha de **REBRE** una avís informant que s'ha activat el pla d'emergència i que s'ha decretat l'ordre d'evacuació (total o parcial). Aquest avís es pot rebre de dues maneres:

- Activació de l'alarma continua de l'Edifici
- Avís de l'Equip d'Alarma i Evacuació i/o Centre de Control i/o del Cap d'Intervenció

DURANT L'EMERGÈNCIA:

Ha de **ATURAR** la classe i ha d'**INFORMAR** als alumnes que s'està produint una emergència i que s'ha d'**ABANDONAR** l'aula i **PROCEDIR** a l'evacuació.

Ha de **CONTROLAR** l'evacuació de l'aula, de manera que es faci amb calma i ordenadament.

Ha de **TANCAR** la porta de l'aula un cop han sortit tots els alumnes.

Ha de **REALITZAR** l'evacuació per la via que els comuniqui l'Equip d'Evacuació de la seva zona.

Un cop a l'exterior de l'edifici s'ha de **DIRIGIR** al punt de trobada assignat per l'equip d'evacuació de la seva zona.

RESPONSABLE PUNT DE TROBADA EXTERIOR

Quan es produeixi una situació que pot desencadenar una emergència ha de **REBRE** una avís informant que s'ha activat el pla d'emergència i que s'ha decretat l'ordre d'evacuació (total o parcial). Aquest avís es pot rebre de dos maneres:

- Activació de l'alarma continua de l'Edifici
- Avís del Centre de Control i/o del Cap d'Intervenció i/o Cap d'Emergència

DURANT L'EMERGÈNCIA:

- S'ha d'**EQUIPAR** amb armilla reflectant i amb el registre de control d'evacuació i portar el telèfon mòbil d'emergències assignat.

- Ha d'**EVACUAR** la seva zona per la via assignada indicada. Un cop a l'exterior de l'edifici han de dirigir-se al punt de trobada exterior per la via més ràpida.

- Un cop a l'exterior de l'edifici s'ha de **DIRIGIR** al seu punt de trobada assignat: Jardí de l'entrada principal (St. Antoni M. Claret/St. Quintí) o Jardí de l'entrada per l'Hospital de St. Pau.

- Un cop al punt de trobada ha de **REBRE** informació dels diferents equips d'alarma i evacuació sobre l'estat de l'evacuació de les diferents zones que fan l'evacuació cap el seu punt de trobada, així

com les incidències que s'hagin pogut produir i ha de **TRASMETRE** aquesta informació al Cap d'Emergència.

- Ha d' **INFORMAR** constantment al Cap d'Intervenció i/o al Cap d'Emergència dels canvis que es vagin produint al punt de trobada, així com de la informació sobre l'estat de l'evacuació.

- Ha de **TRANSMETRE** totes aquelles instruccions rebudes del Cap d'Emergència a les persones evacuades del seu punt de trobada.