

INFORME TÈCNIC DEL SIMULACRE REALITZAT A L'EDIFICI SA RIERA

1. DADES DEL SIMULACRE

- **Tipus:** incendi. **Dia:** 15/06/2017. **Hora prevista:** 12:00 h.
- **Control del simulacre:** Ana Plaza, Administradora de centre i cap d'emergències de l'edifici, i Santiago Hernández i Antoni Gómez, tècnics del Servei de Prevenció.
- **Personal implicat:** s'ha evacuat tot el personal propi i extern i l'alumnat. Prèviament vàrem enviar un e-mail a tot el personal, però només la cap d'emergències coneixia la data exacta del simulacre.
- **Inici del simulacre:** màquina de fum al despatx de la coral de la planta baixa.

Temps total del simulacre:	11 minuts (inici 11:48' – final 11:59').
Temps d'evacuació:	7 minuts (des que boten les alarmes a les 11:52' fins que finalitza l'emergència).
Persones evacuades:	Aproximadament 100 persones

2. CONCLUSIONS

En general s'han seguit tots els passos previstos en el Pla d'emergència:

1r. Descobriment de l'emergència:
Correcte: la centraleta ha detectat el fum. El personal de consergeria ha anat a la zona per comprovar si l'incendi era real, ha vist fum i ha activat el pla d'emergència.
2n. Avís al cap d'emergències i l'equip d'intervenció. Valoració de l'emergència:
Correcte: el conserge ha localitzat la cap d'emergència i a dos membres de l'equip d'intervenció.
3r. Ajudes exteriors:
Correcte: s'ha simulat la telefonada a l'112. La centraleta ha fet la telefonada automàtica a l'empresa de vigilància (ISS).
4t. Actuació de l'equip d'intervenció:
Correcte: dues persones d'intervenció han arribat ràpidament al lloc de l'incendi. Han informat de la situació a la cap d'emergències.
5è. Evacuació:
Millorable: l'evacuació ha estat ràpida excepte al tercer pis, on no hi ha cap persona encarregada d'evacuació. La cap d'emergències ha dut el registre de zones evacuades i ha enviat la gent disponible per revisar les zones que no estaven revisades. També ha enviat algú a les portes per evitar que la gent tornés a entrar a l'edifici durant l'emergència.
6è. Actuació general del cap d'emergències:
Correcte: ha controlat la situació i ha coordinat bé els equips (intervenció, evacuació i

conserges), donant les ordres adequades. Ha dut el registre de les zones evacuades.

7è. Punt de reunió:

La gent s'acumula a les sortides de l'edifici, la qual cosa dificultaria la feina dels bombers i ambulàncies. En cas real, els caps d'emergència han d'enviar algú que desvii tota la gent cap al punt de reunió.

3. DEFICIÈNCIES QUE S'HAN DE MILLORAR:

Deficiència	Responsable	Prioritat
L'edifici només té una escala per la que es pot evacuar en cas d'emergència, si quedés bloquejada per foc o fum, hi hauria persones que no podrien sortir de l'edifici. Això es veu agreujat pel fet que hi ha menors d'edat que assetgen amb les corals infantils i s'ubiquen al primer pis. La normativa (CTE- Document Bàsic de Seguretat en Cas d'Incendi, secció SI 3) estableix que si l'ocupació d'una planta supera les 100 persones, ha d'haver dues escales d'evacuació. Això no es compleix ni al segon i al primer pis. Per tant, és necessari i obligatori que l'edifici disposi de dues escales. Ja hem demanat en diverses ocasions a la UIB que instal·li aquesta escala.	Vicerector de Campus	Alta
Mentre no s'instal·li l'escala d'emergència, s'ha de fer tot el possible per ubicar tots els nins a les aules de la planta baixa.	Director de les corals i Admin. de centre	Alta
A la tercera planta, atès que no hi ha escala alternativa, hem decidit que, si la gent no pogués baixar per l'escala a causa del foc o fum, com a mínim pugui accedir a la terrassa, des d'on podrien ser evacuats amb l'escala dels bombers. La porta de la terrassa sempre està tancada amb clau; s'ha d'instal·lar una caixetí d'emergència amb una còpia de la clau, per poder obrir la porta en cas d'emergència.	Administradora de centre	Alta
S'ha de nomenar una persona encarregada de l'evacuació de la tercera planta.	Administradora de centre	Mitja
Si bé no és obligatori, consideram que fa falta instal·lar detectors d'incendi a cada despatx i aula. Actualment només hi ha als passadissos, i estan a una alçada tant elevada que quan detectin el fum possiblement sigui massa tard per aconseguir una evacuació ràpida i efectiva.	Vicerector de Campus	Mitja
La sala d'actes té una ocupació màxima de 99 persones, però sovint n'hi ha més. Segons la normativa, si una sala té una ocupació real de més de 100 persones, ha de tenir dues sortides. Per tant s'ha d'obrir una sortida d'emergència, de la mateixa forma que es va fer a la sala de lectura de la planta baixa.	Vicerector de Campus (fet full obra 20207)	Mitja
La sirena exterior de la tercera planta ha sonat molt fluixa. S'ha de fer un full de manteniment per reparar la sirena.	Administradora de centre	Mitja

Està previst realitzar un curs per a tots els membres dels equips d'emergències, el qual servirà per practicar davant situacions d'emergència simulades i per recordar els coneixements necessaris per actuar correctament davant d'una emergència.

Ara ja és necessari complicar cada vegada més els simulacres, variant la tipologia (avis de bomba, fuga de gas, etc.), afegint ferits, amagant gent per comprovar si es fa bé la revisió, etc.

Ana M^a Plaza Mateos
Administradora de centre
i Cap d'emergències de l'edifici Sa Riera.

Santiago Hernández Allès
Tècnic superior de Seguretat
Servei de Prevenció de la UIB

Palma, 30 de juny de 2017

Annex I. Descripció detallada del procés d'evacuació

EQUIP D'EVACUACIÓ:	Telèfon	Avís evacuació	OBSERVACIONS
Planta baixa			
Pep toni Puigserver	9869	Sí	
Primer pis			
Aina Dols / Eulàlia Miralles	2480 / 2439	Sí	
Segon pis			
Marga Florit	9687	Sí	
Tercer pis			
Ningú Assignat	--	NO	Ho revisa Santi H.
Annex			
Jara Morey / Bàrbara Obrador	2406 / 3064	Sí	

Annex II. Registre gràfic del simulacre



El fum inunda el passadís de la planta baixa



La cap d'emergències coordina els equips



La gent espera que acabi el simulacre