

INFORME DEL SIMULACRE REALITZAT A L'EDIFICI ANSELM TURMEDA I CTI

1. DADES DEL SIMULACRE

— **Tipus:** incendi. **Dia:** 24/05/2016. **Hora prevista:** 10,30 h.

— **Control del simulacre:**

- Edifici Anselm Turmeda: Loren Carrasco, directora de l'Escola Politècnica Superior (EPS) i cap d'emergències de l'Anselm Turmeda.
- CTI: Maribel Barceló, directora del CTI i cap d'emergències del CTI.
- Servei de Prevenció: Santiago Hernández, Antonio Gómez i Maribel Taroncher.

— **Personal implicat:** han participat tots els equips d'emergència dels dos edificis. S'ha evacuat tot el personal propi i extern i l'alumnat. Prèviament vàrem fer reunions informatives amb l'equip de direcció de l'EPS i amb els nous equips d'emergència del CTI. També es varen penjar cartells informatius, però només els caps d'emergències coneixien la data exacta del simulacre.

— **Inici del simulacre:** màquina de fum en el pont que connecta l'Anselm Turmeda amb el CTI.

Temps total:	<ul style="list-style-type: none"> • Anselm Turmeda: 11 minuts (inici 10.24' – final 10.35') • CTI: 6 minuts (inici 10.24' – final 10.30')
Temps d'evacuació:	<ul style="list-style-type: none"> • Anselm Turmeda: 7 minuts (les alarmes boten a les 10.28') • CTI: 6 minuts (les alarmes boten a les 10.24')
Persones evacuades:	<ul style="list-style-type: none"> • Anselm Turmeda: aprox. 400 • CTI: aprox. 60

2. CONCLUSIONS

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

1r. Descobriment de l'emergència:
<p>Anselm Turmeda: millorable. La central d'incendis no ha detectat el fum perquè els detectors són de temperatura (no detecten un incendi fins que hi ha flames). Hem activat la central d'incendis amb un pulsador d'emergència. Poc després ha vingut un conserge per comprovar si l'emergència era real.</p> <p>CTI: millorable. Fa uns mesos es va reformar tota la instal·lació de detecció d'incendis i els detectors ja són de fum, amb el que la central del CTI s'ha activat immediatament. Però les alarmes s'han disparat sense donar temps per comprovar si l'emergència era real, provocant confusió (la gent no sabia on era l'incendi). La central estava mal configurada, ja hem solucionat el problema.</p>
2n. Avís al cap d'emergències i l'equip d'intervenció. Valoració de l'emergència:
<p>Anselm Turmeda: millorable. Els conserges han localitzat un cap d'emergència, però no han trobat cap membre de l'equip d'intervenció, només estava disponible en Miquel A. Piqueras. Fan falta més voluntaris per a l'equip d'intervenció.</p>

<p>CTI: correcte. En sentir les alarmes, la cap d'emergència del CTI i l'equip d'intervenció han anat a consergeria per saber què passava i després han anat al lloc del foc per intentar controlar-lo amb extintors.</p>
<p>3r. Ajudes exteriors:</p> <p>Correcte: s'ha simulat la telefonada a l'112. La central d'incendis ha fet la telefonada automàtica a l'empresa de vigilància (ISS), i el vigilant ha anat a l'Anselm Turmeda per col·laborar.</p>
<p>4t. Actuació de l'equip d'intervenció:</p> <p>Anselm Turmeda: correcte. Miquel A. Piqueras ha acordonat per evitar que la gent passés pel lloc de perill, i ha bloquejat ascensors.</p> <p>CTI: correcte. Hi havia 3 membres de l'equip d'intervenció i han preparat extintors.</p>
<p>5è. Evacuació:</p> <p>Correcte. L'evacuació ha estat molt ràpida, tant a l'Anselm Turmeda com al CTI. Les dues caps d'emergència han dut el registre de zones evacuades i han enviat la gent disponible per comprovar les zones que no estaven revisades.</p> <p>Incorrecte: quatre professors del pont no han pogut sortir per l'Anselm Turmeda perquè estava ple de fum, i s'han quedat esperant uns minuts davant la porta del CTI fins que la gent d'evacuació del CTI ha obert la porta.</p> <p>Millorable: alguns professors encarregats de l'evacuació de l'Anselm Turmeda no tenen clar quines zones han de revisar i han deixat alguns espais sense revisar.</p>
<p>6è. Actuació general del cap d'emergències:</p> <p>Correcte: les dues caps d'emergència han controlat la situació i ha coordinat bé els seus equips (intervenció, evacuació i conserges), donant les ordres adequades.</p>
<p>7è. Punt de reunió:</p> <p>La gent s'acumula a les sortides dels dos edificis, 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 Propileu.</p>

3. DEFICIÈNCIES QUE S'HAN DE MILLORAR:

Deficiència	Prioritat	Responsable	Data real
ANSELM TURMEDA			
Els professors dels despatxos del pont només poden sortir per l'Anselm Turmeda, atès que la porta del CTI té control d'accés per seguretat informàtica. S'ha d'instal·lar un sistema que desbloquegi la porta del CTI quan s'activen les alarmes d'incendi de l'Anselm Turmeda, així els professors tindran una sortida d'emergència alternativa.	Alta	Fet full de manteniment	
Xerrar amb els professors de l'Anselm Turmeda que s'encarreguen d'evacuació per recordar-los els espais que han de revisar i com s'han de coordinar entre ells.	Alta	Servei de Prevenció	

Deficiència	Prioritat	Responsable	Data real
ANSELM TURMEDA			
Els 6 laboratoris del primer pis tenen control d'accés numèric, i això impedeix que els encarregats d'evacuació entrin per revisar si queda algú dins els despatxos. Es proposa introduir un codi numèric d'emergència en els 6 controls d'accés (demander permís als responsables dels laboratoris).	Alta	Director de Departament	
<ul style="list-style-type: none"> L'alarma no es sent dins els serveis administratius: s'ha d'instal·lar un avisador d'alarma. L'alarma del lab. de Sistemes, Robòtica i Visió (lab. 126) no ha sonat, s'ha de revisar. 	Mitja	Fet full de manteniment	
Substituir els detectors de temperatura per detectors de fum, almenys a les sales de risc (magatzems, laboratoris, biblioteca, etc.), ja que són més ràpids a l'hora de detectar un incendi.	Baixa	Vicerector de Campus	
CTI			
<ul style="list-style-type: none"> La central d'incendis no sona quan s'activa, s'ha de revisar. Els polsadors del CTI activen directament les alarmes de l'edifici, s'han de reprogramar. 	Alta	Fet full de manteniment	
Canviar l'extintor de pols de l'aula d'informàtica per extintor de CO2 (en el despatx de na Sensi n'hi ha un de CO2 i no fa falta)	Mitja	Fet full de manteniment	
No hi ha sirena d'incendi exterior, sobre l'entrada principal. S'ha d'instal·lar.	Baixa	Fet full de manteniment	

Santiago Hernández
Tècnic superior del Servei de Prevenció

Palma, 30 de maig de 2016

Annex I. Descripció detallada del procés d'evacuació

EQUIP D'EVACUACIÓ ANSELM TURMEDA	Avís evacuació	OBSERVACIONS
PLANTA BAIXA - CENTRE		
Sala d'actes, banys i hemeroteca: CONSERGES	Sí	
PLANTA BAIXA - ALA NORD		
Laboratoris, aules, despatxos: Ginés Valverde /Mateu Fernández	Sí	
PLANTA BAIXA - ALA EST		
Aules: CONSERGES	Sí	
Bar: empresa concessionària.	Sí	
Copisteria: empresa concessionària.	Sí	
PRIMER PIS - CENTRE		
Serv. Administratiu, despatxos direcció, sala reunions, hemeroteca i banys: Teresa Artigas i Adela Casasnovas	Sí	L'alarma no es sent
PRIMER PIS - ALA NORD		
Despatxos, banys, Aula 10, aula d'informàtica: Cati Sbert / Mercè Llabrés / Albert Llemosí	Sí	
6 laboratoris (animàtica, etc.) i despatxos interiors: CONSERGES (fa falta clau per entrar)	NO	No s'ha pogut entrar en els laboratoris

PRIMER PIS - ALA EST		
Despatxos, banys, Aules 5 a 9: Joan Torrens / F.Rosselló	Sí	
Despatxos del pont: Dani Ruiz / Sebastià Massanet	NO	No s'ha pogut revisar perquè hi havia molt de fum
SEGON PIS - CENTRE		
Biblioteca, sala comunicacions i banys: bibliotecaris	Sí	
SEGON PIS - ALA NORD		
Isabel Aguiló / Tomeu Estrany	Sí	
SEGON PIS - ALA EST		
Jose Luis Lisani / Pilar Fuster/ Margalida Mas / Ricardo Alberich	Sí	
TERCER PIS		
Aula LINUX i sales de maquinària: NINGÚ ASSIGNAT*	--	
SOTERRANI		
Laboratoris, magatzem biblioteca: NINGÚ ASSIGNAT*	Sí	S'ha enviat una persona
ENTREPLANTES: sense ocupació	--	
EQUIP D'EVACUACIÓ CTI:		
SOTERRANI I PLANTA BAIXA:		
Salvador Moreno (part nova)	Sí	
Nicolau Roca i Antoni Antich (part antiga)	Sí	
PRIMER PIS:		
Eduardo Domínguez i Jaume Fiol (part nova)	Sí	
Joan Arbona i Mar Sastre (part antiga)	Sí	
SEGON PIS:		
Miguel Juan i Adrián Jiménez (part nova)	Sí	
Miguel Quiles (part antiga) + PONT	Sí	

Annex II. Registre gràfic del simulacre

 <p>El fum s'acumula en el pont, s'activen les alarmes i l'equip d'evacuació comença a revisar els espais</p>	 <p>L'equip d'intervenció acordona la zona de perill</p>
--	--



L'equip d'intervenció del CTI prepara els extintors



Les caps d'emergència coordinen els equips



La gent esperant que acabi el simulacre

