



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE LES LLICÈNCIES DE SOPHOS CENTRAL I SOPHOS NDR PER A TRES ANYS PER A LA UNIVERSITAT DE BARCELONA (Contracte específic E22/18: Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de programari i els serveis associats que l'acompanyen) Categoria 2: Subministrament de programari per la gestió de la infraestructura TIC, seguretat informàtica i el desenvolupament de programari.

Exp. 2025/61

El present plec té com a objecte descriure el programari, les condicions de manteniment, i les altres prescripcions tècniques oportunes per l'adequada prestació del subministrament.

PRIMERA. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament, per a la protecció dels servidors i dels llocs de treball Windows i macOS de la Universitat de Barcelona (UB), de les llicències de Sophos Central MDR, Sophos Central XDR, Sophos NDR i Sophos Home Commercial Edition.

Es requereixen les llicències que s'indiquen a continuació per a protegir un total de 10.500 usuaris i 600 servidors de la UB des del 28/06/2025 i fins al 27/06/2028:

SKU	PRODUCTE	UNITATS
MDRCEU36AJNCAA	Central Managed Detection and Response Complete - 5000-9999 users - 36 MOS	6.500
CIXXDU36AINEAA	Central Intercept X Advanced with XDR - 2000-4999 users - 36 MOS - EDU	4.000
MDRCSS36BGNEAA	Central Managed Detection and Response Complete Server - 100-999 servers - 36 MOS - EDU	600
MDRNDU36AKNEAA	Central Network Detection and Response - 10000-19999 users and servers - 36 MOS - EDU	11.100
	Sophos Home Comercial Edition	10.500

Els usuaris seran PAS, PDI, investigadors i col·laboradors que la UB determini. Els servidors de la UB seran els institucionals gestionats per l'Àrea TIC i els departamentals.

SEGONA. LLICÈNCIES SOPHOS CENTRAL CONTRACTADES PER LA UB

La Universitat de Barcelona disposa actualment de les següents llicències de Sophos Central:

Producte	Unitats	Vigència
Central Intercept X Advanced with XDR for users	10.500	27/6/2025
Central Managed Detection and Response Essentials for Server	100	10/12/2025
Central Intercept X Advanced for Server with XDR	564	10/12/2026
Sophos Home Comercial Edition	10.500	27/06/2025



Les 664 llicències de servidors que vencen amb posterioritat al 28/06/2025 seran absorbides en la nova contractació i s'unificaran els terminis de vigència fins a 27/06/2028. L'import romanent de les llicències serà bonificat dins la nova contractació.

TERCERA. CONSOLES DE GESTIÓ

La Universitat de Barcelona disposarà de dues consoles Sophos Central al núvol (*cloud*) del fabricant Sophos per a gestionar els productes.

La primera consola serà des de la que actualment ja es gestionen 475 servidors, més de 9.500 equipaments Windows i macOS i més de 5.200 usuaris. Sobre aquesta consola es proveiran aquestes llicències Sophos Central Managed Detection and Response Complete (MDR) i Central Network Detection and Response (NDR):

SKU	PRODUCTE	UNITATS
MDRCEU36AJNCAA	Central Managed Detection and Response Complete - 5000-9999 users - 36 MOS	6.500
MDRCSS36BGNEAA	Central Managed Detection and Response Complete Server - 100-999 servers - 36 MOS - EDU	600
MDRNDU36AKNEAA	Central Network Detection and Response - 10000-19999 users and servers - 36 MOS - EDU	10.500

La segona consola de nova creació serà aprovisionada amb les llicències de Sophos Central Intercept X Advanced with XDR (XDR) i Central Network Detection and Response (NDR):

SKU	PRODUCTE	UNITATS
CIXXDU36AINEAA	Central Intercept X Advanced with XDR - 2000-4999 users - 36 MOS - EDU	4.000
MDRNDU36AKNEAA	Central Network Detection and Response - 10000-19999 users and servers - 36 MOS - EDU	0

Des de les dues consoles es protegiran els servidors i llocs de treball Windows i macOS dels usuaris de la UB que l'Àrea TIC determini.

Les llicències de Central Network Detection and Response (NDR) es podran intercanviar entre les dues consoles segons les necessitats de la UB sense cost.

Les llicències de Sophos Home Comercial Edition estaran disponibles en un portal gestionat per Sophos que garantirà l'accés als usuaris de la UB que disposin d'una identitat UB i estiguin autoritzats a utilitzar el producte. Els usuaris podran protegir fins a 10 ordinadors particulars Windows o macOS.

CUARTA. LLUIRAMENT I VIGÈNCIA DE LES LLICÈNCIES

Una vegada formalitzar el contracte de subministrament, l'adjudicatari proporcionarà la documentació de Sophos que acrediti que la Universitat de Barcelona disposa de les llicències del productes objecte d'aquest contracte, i les claus de les llicències.



L'acreditació inclourà la data inicial de validesa de les llicències i la data final amb una vigència total de 36 mesos fins a 27/06/2028.

El termini de lliurament de l'acreditació no podrà superar els 60 dies des de la signatura del contracte.

CINQUENA. NOVES VERSIONS I SUPORT TÈCNIC

Durant el termini de contracte es garantirà l'accés a les noves versions del programari i el suport tècnic del fabricant Sophos. El suport tècnic es farà pels mitjans i les franges horàries fixats per Sophos.

Els personal de la UB tindrà accés una base de dades de coneixement per a resoldre els dubtes relacionats amb el Sophos Home Commercial Edition.

SISENA. SERVEIS SOPHOS MDR ONBOARDING

La contractació de les llicències Sophos Central MDR i Sophos NDR inclou sense cost addicional els serveis professionals de Sophos per a la posta en marxa de Sophos Central MDR i Sophos NDR.

Aquests serveis també inclouran una avaluació de la postura de seguretat de la UB en la que es comprovarà l'estat de la consola actual de Sophos Central, una avaluació del NIST 2 i un escaneig EASM (*external attack surface management*) per identificar la potencial vulnerabilitat dels serveis de la UB a la internet pública.

SETENA. FORMACIO XDR

La contractació de les llicències Sophos Central XDR inclou sense cost la formació de fins a 4 persones d'ATIC en conceptes avançats d'anàlisis d'amenaçes.

Barcelona,

Montse Bachs Castaño
Directora de l'Àrea TIC
Universitat de Barcelona