

JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PER LA CONTRACTACIÓ D'UNA PLATAFORMA TURNITIN PER A LA DETECCIÓ DE COINCIDÈNCIES (ANTIPLAGI) PER AL TECNOCAMPUS MATARÓ-MARESME

1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és la contractació del servei **Turnitin Feedback Studio** i **Turnitin Originality**, eines de prevenció de plagi i suport a l'avaluació acadèmica, necessària per a les activitats docents i de recerca del Tecnocampus.

2. Necessitat del contracte

L'eina Turnitin permet comprovar l'originalitat dels treballs acadèmics i de recerca mitjançant la comparació amb una àmplia base de dades pròpia i continguts d'Internet, així com comprovar l'ús d'eines d'IA en el contingut lliurat. El seu ús és imprescindible per garantir la qualitat acadèmica i la integritat científica dels treballs presentats per l'alumnat i el professorat.

3. Raons que justifiquen l'ús del procediment negociat sense publicitat

D'acord amb l'article 168.a.2 de la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic (LCSP), el procediment negociat sense publicitat és aplicable quan, per raons tècniques, artístiques o de protecció de drets d'exclusiva, el contracte només pot ser encomanat a un empresari determinat.

En aquest cas, aquestes circumstàncies es donen per l'existència de les següents funcionalitats i característiques en una mateixa eina, sense haver d'utilitzar diferents plataformes per tenir-les disponibles:

- **Tecnologia de cerca pròpia i no dependent d'altres motors de cerca.** Turnitin ha desenvolupat una tecnologia de cerca pròpia. Això fa que no sigui depenent d'altres cercadors com Google, Yahoo o Bing.
- **Bases de dades pròpies.** Actualment l'eina Turnitin compara els documents amb diferents bases de dades massives que permeten detectar més possibles casos de plagi: (1) treballs d'estudiants enviats prèviament, (2) articles científics publicats a revistes d'editorials com CrossRef, Wiley-Blackwell, Elsevier i Springer Nature i (3) base de dades amb pàgines web, incloent pàgines que ja no estan públiques actualment.
- **Funcionalitats de detecció i anàlisi avançades.** L'eina ofereix en una mateixa plataforma funcionalitats rellevants en la detecció de plagi i ús d'intel·ligència artificial:
 - Generació d'un únic Report de Similitud on es mostren de forma visual les similituds detectades, així com l'accés a la font original.
 - Detecció de frases parafrasejades a través de la detecció de patrons.
 - Detecció de caràcters reemplaçats o ocults que tenen com a objectiu la manipulació deliberada d'un text.
 - Traducció de text en altres idiomes diferents a l'anglès per poder comparar-lo amb una base de dades més extensa.
 - Aplicació de filtres a les similituds detectades, per excloure, per exemple, frases curtes o citacions i bibliografia.

- **Detecció d'escriptura amb Intel·ligència Artificial (IA).** El complement Originality permet identificar contingut generat per eines d'IA. Aquesta funcionalitat és capaç d'identificar contingut que ha estat parafrasejat o modificat.
- **Funcionalitat d'avaluació qualitativa i quantitativa integrada en l'eina.** Turnitin permet avaluar les entregues directament des de l'informe de similitud. Aquesta avaluació pot ser quantitativa (que permet avaluar de forma numèrica l'entrega a través d'una nota o una rúbrica d'avaluació) i qualitativa (a través de text o comentaris directes en el document entregat pels estudiants).
- **Integració LTI.** La integració mitjançant el Learning Tools Interoperability permet la integració amb altres plataformes educatives com Moodle (LMS utilitzat al TecnoCampus).

Per tant, es compleixen els requisits legals per tramitar el contracte mitjançant el procediment negociat sense publicitat.

4. Conclusió

En base a l'exclusivitat acreditada per Turnitin, LLC, i atesa la necessitat del servei per al correcte desenvolupament de les activitats acadèmiques del Tecnocampus, es justifica l'aplicació del procediment negociat sense publicitat en virtut de l'article 168.a.2 LCSP.



Joan Gil López (14 d'oct. 2025 12:01:44 GMT+2)

Joan Gil López
Director d'infraestructures i serveis base



Carles García (14 d'oct. 2025 09:38:48 GMT+2)

Carles Garcia Lopez
Cap de SQAI