

Detecció de similituds: Urkund

L'eina basada en el programari **Urkund** ofereix un servei de detecció, avaluació i prevenció de plagi en els continguts digitals utilitzats i generats per la universitat a través de la comparació de diverses fonts.

Aquest programari d'antiplagi de "Prio Infocenter AB" (Urkund), permet localitzar i identificar documents amb contingut extret d'altres documents a partir de l'anàlisi de diferents fonts com, per exemple, documents públics accessibles a internet, editorials i repositoris propis, ja siguin públics o privats. A partir d'aquí, s'elabora un informe amb el grau de coincidència del document objecte de comparació i les referències a les coincidències amb altres documents per tal que el docent el pugui valorar." (CSUC 2016: <http://blog.csuc.cat/?p=8270>)

L'accés a Urkund està integrat dins el **Campus Virtual de la UAB**, concretament des de l'activitat de **Tasca** (lliurament de treballs).

El sistema proporciona la detecció del plagi en diversos idiomes, i els formats d'arxiu factibles de ser analitzats són: .doc, .docx, .sxw, .pdf, .txt, .rtf, .html, .htm, .wps, .odt.

La decisió final de si un treball és plagiat o no és del docent, podent fer servir com a ajuda l'anàlisi que fa aquesta eina.

No es considera que sigui una eina infal·lible, ja que una puntuació baixa no assegura que un treball sigui original – és per exemple especialment difícil comparar treballs en diferents idiomes – però la informació que dona l'eina, en la majoria de casos, és prou interessant i per això es considera una bona eina d'ajuda al docent.

En aquesta guia es facilita la informació sobre com utilitzar **Urkund** des de l'activitat **Tasca** de Moodle, i sobre com interpretar l'informe de resultats que es genera.

Campus Virtual de la UAB

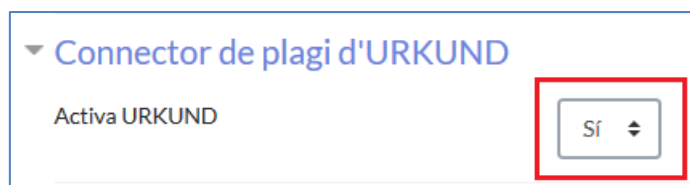
<http://cv.uab.cat>

Sumari

PAS 1: CREACIÓ DE LA TASCA I ACTIVACIÓ D'URKUND	1
PAS 2: LLIURAMENT DEL TREBALL I ENVIAMENT A URKUND	1
PAS 3: RECEPCIÓ DEL RESULTAT DE L'ANÀLISI.....	3
ANNEX. COM INTERPRETAR EL RESUM DE L'ANÀLISI D'URKUND	5
SECCIÓ 1: PÀGINES.....	6
SECCIÓ 2: TROBALLES.....	13

PAS 1: CREACIÓ DE LA TASCA I ACTIVACIÓ D'URKUND


1. Creeu la tasca, activant l'edició de l'aula i clicant sobre el botó **Afegeix una activitat o un recurs**. Seguidament seleccioneu **Tasca** i cliqueu al botó **Afegeix**.
2. Ompliu els camps del formulari. A més, dins l'apartat **Connector de plagi de URKUND**, seleccioneu **Sí** al menú desplegable **Activa URKUND** i deseu els canvis.



PAS 2: LLIURAMENT DEL TREBALL I ENVIAMENT A URKUND

1. Quan l'estudiant accedeix a la tasca per lliurar el treball, veu el següent avís:



2. Després de carregar i enviar el fitxer¹, apareix la icona  al costat del nom, la qual indica que la tramesa serà analitzada per Urkund. A més, en passar el ratolí per sobre, apareix el missatge **Aquest fitxer està pendent d'enviar-se a URKUND**. El temps que triga en fer-se aquest enviament varia entre 10 i 15 minuts.

¹ Els formats admesos són els següents: doc, docx, sxw, pdf, txt, rtf, html, htm, wps, odt, ppt, pptx.

Estat de la tramesa

Estat de la tramesa	S'ha tramès per a qualificar
Estat de la qualificació	Sense qualificació
Data de venciment	dimecres, 23 gener 2019, 00:00
Temps restant	6 dies 15 hores
Darrera modificació	dimecres, 16 gener 2019, 08:47
Tramesa de fitxers	Treball.docx
Comentaris de la tramesa	+ Comentaris (0)

Aquest fitxer està pendent d'enviar-se a URKUND

Edita la tramesa

Feu canvis a la vostra tramesa

Aquest missatge també apareix a la vostra vista del docent.

Selecció	Imatge de l'usuari	Nom / Cognoms	Número ID	Estat	Qualificació	Edita	Darrera modificació (tramesa)	Tramesa de fitxers	Comentaris de la tramesa	Darrera modificació (qualificació)
<input type="checkbox"/>				S'ha tramès per a qualificar	Qualificació	Edita	dimecres, 16 gener 2019, 08:47	Treball.docx	+ Comentaris (0)	
					<input type="text"/> / 10,00				Aquest fitxer està pendent d'enviar-se a URKUND	

- Un cop el fitxer s'ha enviat a Urkund, el missatge que veu l'estudiant canvia a **Aquest fitxer ha estat enviat a URKUND i ara és a l'espera que l'anàlisi estigui disponible**.

Estat de la tramesa

Estat de la tramesa	S'ha tramès per a qualificar
Estat de la qualificació	Sense qualificació
Data de venciment	dimecres, 23 gener 2019, 00:00
Temps restant	6 dies 15 hores
Darrera modificació	dimecres, 16 gener 2019, 08:47
Tramesa de fitxers	Treball.docx
Comentaris de la tramesa	+ Comentaris (0)

Aquest fitxer ha estat enviat a URKUND, i ara és a l'espera que l'anàlisi estigui disponible

I vosaltres, com a docents, també veieu el mateix missatge.

Selecció	Imatge de l'usuari	Nom / Cognoms	Número ID	Estat	Qualificació	Edita	Darrera modificació (tramesa)	Tramesa de fitxers	Comentaris de la tramesa	Darrera modificació (qualificació)	Comentaris de la retroacció	Comenta el PDF	Qualificació final
<input type="checkbox"/>				S'ha tramès per a qualificar	Qualificació	Edita	dimecres, 16 gener 2019, 08:47	Treball.docx	Comentaris (0)				

Aquest fitxer ha estat enviat a URKUND, i ara és a l'espera que l'anàlisi estigui disponible

Cal tenir en compte que:

- El temps màxim d'espera per a l'anàlisi pot ser de fins a 24 hores.
- L'anàlisi de similituds utilitza la base de dades pròpia de documents que té Urkund, la qual conté documents de la UAB, d'altres institucions i també fa la consulta a repositoris públics.

PAS 3: RECEPCIÓ DEL RESULTAT DE L'ANÀLISI

1. Accediu a la tasca per visualitzar les trameses. Sota el nom de cada fitxer es mostra el **percentatge de similituds trobades** i si cliqueu sobre l'enllaç **URKUND**, podeu **accedir a l'informe complet** (consulteu *Annex. Com interpretar el resum de l'anàlisi d'Urkund*).

	S'ha tramès per a qualificar	Qualificació	Edita	dimarts, 16 octubre 2018, 11:30	Document 3 (amb part del Document 2).docx URKUND: 29%
--	------------------------------	---------------------	-----------------------	---------------------------------	---

2. L'estudiant veurà l'enllaç "Opt-out".


Estat de la tramesa	S'ha tramès per a qualificar
Estat de la qualificació	Sense qualificació
Data de venciment	dimecres, 23 gener 2019, 00:00
Temps restant	6 dies 14 hores
Darrera modificació	dimecres, 16 gener 2019, 09:01
Tramesa de fitxers	Treball 2.docx Opt-out
Comentaris de la tramesa	Comentaris (0)



Si hi clicka, accedirà a una pàgina des d'on podrà oposar-se a que el seu document sigui incorporat a la base de dades d'Urkund. En cas que així ho vulgui, haurà de clicar sobre el botó **Document exempt**.

Estat d'exempció	Exempció
<p>D46846373 - Treball 2.docx</p> <p>El vostre document no es troba exempt de l'ús com a material de referència.</p> <p>Si feu clic al botó següent, el vostre document només estarà disponible per al centre des del qual es va enviar originalment.</p> <p>Document exempt</p>	<p>Normalment els documents es poden cercar com a material comparatiu per a documents enviats per altres estudiants.</p> <p>Si accepteu la indexació del vostre treball en l'arxiu, feu que sigui més difícil que altres persones puguin copiar o reutilitzar el vostre treball.</p> <p>Com a titular dels drets d'autor, teniu dret a sol·licitar que el vostre document no sigui utilitzat com a font per a la comparació en el sistema URKUND. Si el vostre document queda exempt de les cerques, quedarà igualment emmagatzemat en benefici del vostre centre educatiu i se sotmetrà a la comprovació de plagis, però no serà utilitzat com a font quan altres estudiants enviïn els seus documents per a l'anàlisi —i no es podrà consultar mitjançant el sistema URKUND— fora del centre des del qual es va originar el document.</p> <p>Que un document quedi exempt també significa que el vostre document no estarà protegit contra el plagis per part d'altres estudiants.</p>

En fer-ho, l'estudiant rebrà un correu de confirmació.

[URKUND] Choosing-Authoring-Tools2.pdf: Confirmació d'excepció

 **noreply@urkund.se**
Avui, 9:19
Oaid Mestratges ✉

  Respon a tots | ▼

El vostre document —Choosing-Authoring-Tools2.pdf— amb ID de referència D25943473 s'ha exclòs d'URKUND com a article de comparació.

Tingueu en compte que tot i això el document es compararà amb les fonts internes i externes, i llavors es reenviarà al destinatari. No oblideu que el vostre document no es trobarà en la base de dades d'URKUND i per tant no es trobarà protegit contra el plagis.

Atentament,

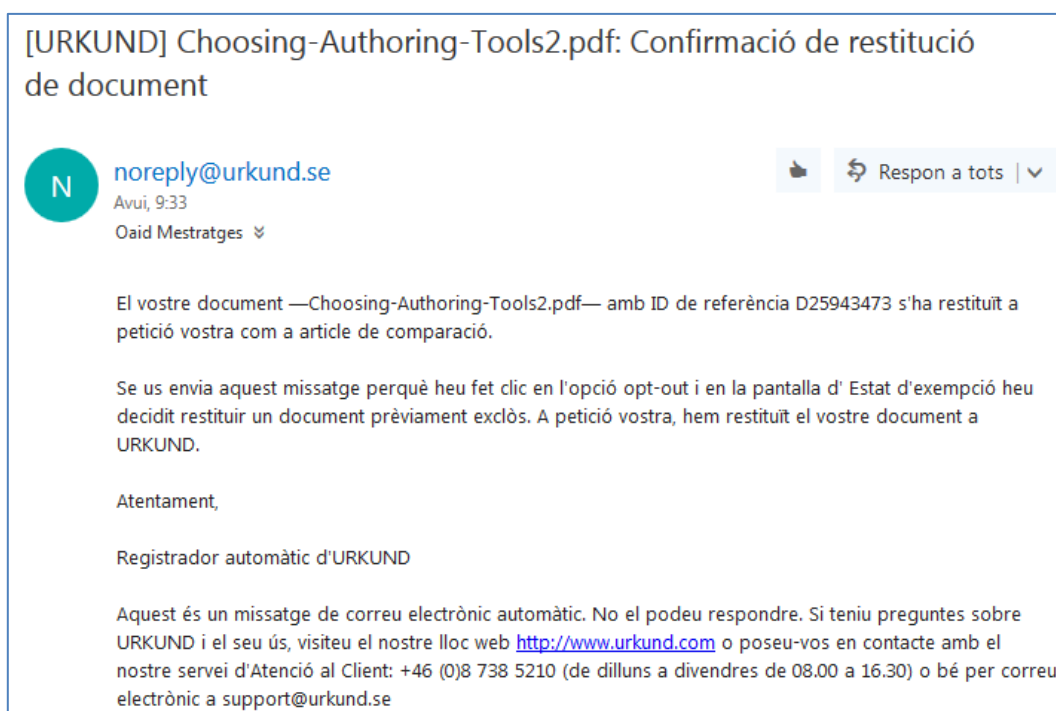
Registrador automàtic d'URKUND

Aquest és un missatge de correu electrònic automàtic. No el podeu respondre. Si teniu preguntes sobre URKUND i el seu ús, visiteu el nostre lloc web <http://www.orkund.com> o poseu-vos en contacte amb el nostre servei d'Atenció al Client: +46 (0)8 738 5210 (de dilluns a divendres de 08.00 a 16.30) o bé per correu electrònic a support@orkund.se

D'igual forma, l'estudiant, podrà tornar a autoritzar la inclusió del document a la base de dades d'Urkund, clicant sobre el botó **Document no exempt**.

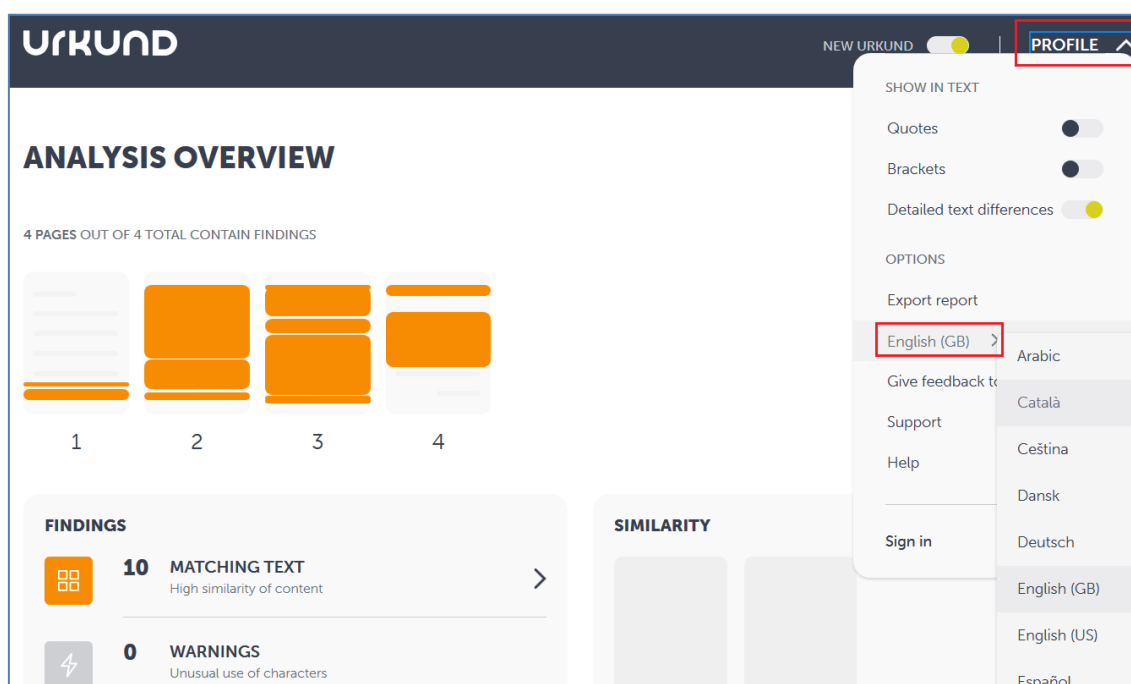
Estat d'exempció	Exempció
<p>D46846793 - Treball.docx</p> <p>El vostre document es troba exempt de l'ús com a material de referència.</p> <p>Si feu clic al botó següent, el vostre document s'utilitzarà com a font en el futur.</p> <p>En fer clic al botó següent accepteu que el vostre document sigui utilitzat com a material de referència en totes les anàlisis d'URKUND del futur.</p> <p>Document no exempt</p>	<p>Normalment els documents es poden cercar com a material comparatiu per a documents enviats per altres estudiants.</p> <p>Si accepteu la indexació del vostre treball en l'arxiu, feu que sigui més difícil que altres persones puguin copiar o reutilitzar el vostre treball.</p> <p>Com a titular dels drets d'autor, teniu dret a sol·licitar que el vostre document no sigui utilitzat com a font per a la comparació en el sistema URKUND. Si el vostre document queda exempt de les cerques, quedarà igualment emmagatzemat en benefici del vostre centre educatiu i se sotmetrà a la comprovació de plagis, però no serà utilitzat com a font quan altres estudiants enviïn els seus documents per a l'anàlisi —i no es podrà consultar mitjançant el sistema URKUND— fora del centre des del qual es va originar el document.</p> <p>Que un document quedi exempt també significa que el vostre document no estarà protegit contra el plagis per part d'altres estudiants.</p>

I seguidament, rebria el següent correu de confirmació.

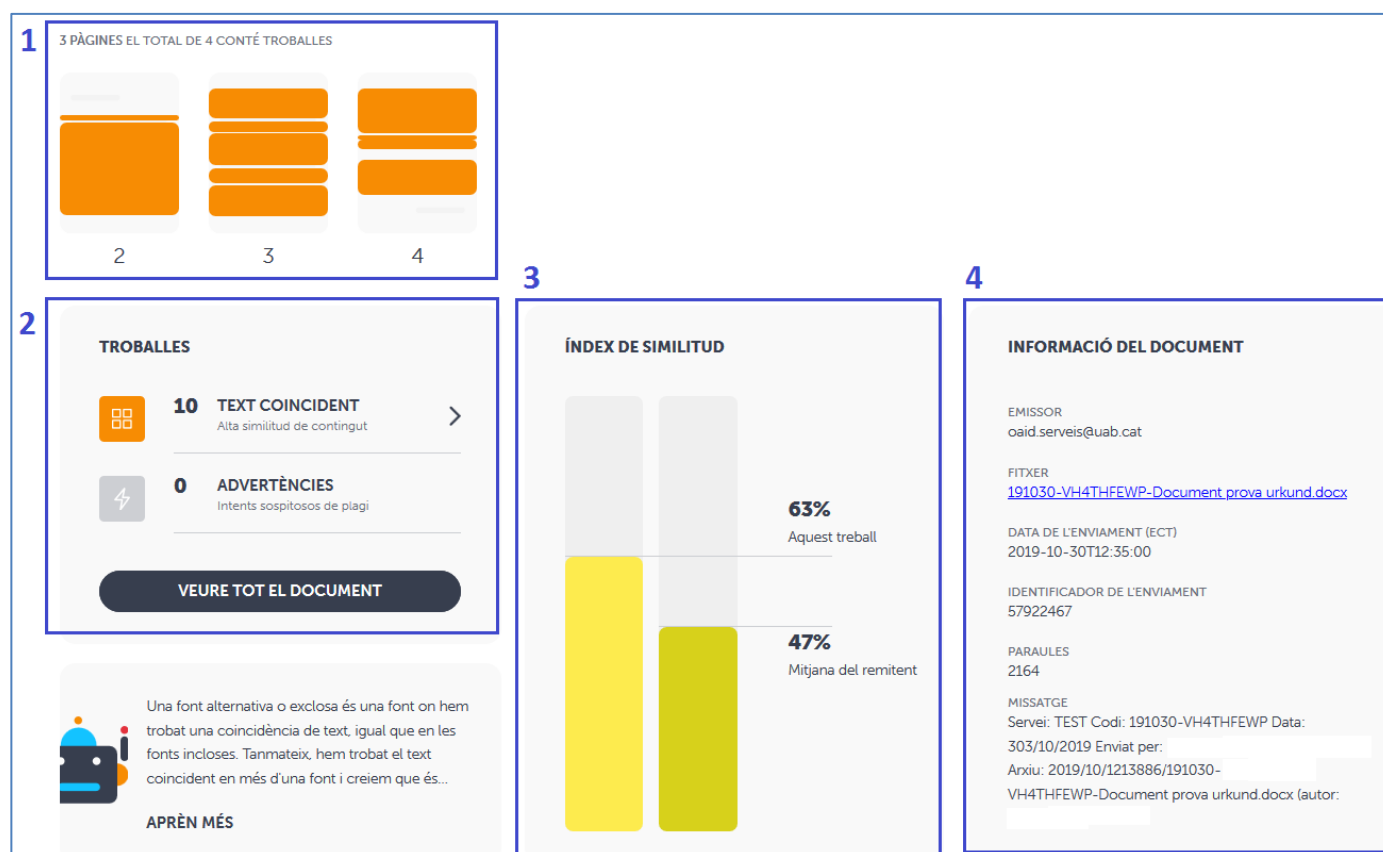


ANNEX. COM INTERPRETAR EL RESUM DE L'ANÀLISI D'URKUND

En primer lloc, si així ho desitgeu, podeu canviar l'idioma de l'informe, desplegant el menú **Profile > English**.



La primera pàgina mostra un resum de l'anàlisi i hi consten quatre seccions:



- **Secció 1. Pàgines:** número de pàgines del document que contenen coincidències.
- **Secció 2. Troballes:** número de blocs (parts) del document amb coincidència alta de similitud i número de blocs amb baixa similitud, però que Urkund ho considera com a sospitós de plagi.
- **Secció 3. Índex de similitud:** percentatge de similitud.
- **Secció 4. Informació del document:** mostra la Informació detallada del document.

Des de la **Secció 1. Pàgines** i la **Secció 2. Troballes** s'accedeix a informació més detallada.

SECCIÓ 1: PÀGINES

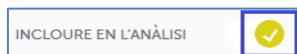
Cada rectangle de color taronja indica que hi ha un bloc coincident a la pàgina. Per exemple, a la següent imatge la pàgina 3 té 5 blocs coincidents.



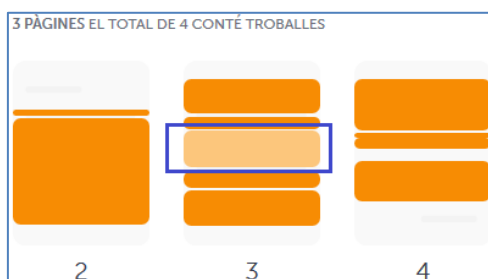
En fer clic sobre qualsevol dels rectangles (bloc coincident), s'accedeix a la visualització prèvia de l'anàlisi. La qual mostra el text detectat i quina és la font de la coincidència. Aquesta font pot ser un document, una pàgina web,...

The screenshot shows a web interface for document analysis. At the top, it says '3 PÀGINES EL TOTAL DE 4 CONTÉ TROBALLES'. Below this, there are two orange rectangles labeled '2' and '3'. Rectangle '3' is highlighted with a blue border and a magnifying glass icon. To the right, a panel titled 'Contingut del bloc' displays the text of the selected block: 'a la Universitat Autònoma de Barcelona per a les mateixes finalitats. Així mateix, les vostres dades podran ser comunicades als destinataris relacionats en el llistat de tractament de dades, al que es pot accedir mitjançant l'enllaç següent. Comment8 G. Mesures de seguretat Les dades que ens faciliti es tractaran de manera confidencial.' It also indicates '52 PARAULES'. Below this, a section titled 'Font de la coincidència' shows the source as 'www.uab.cat' with a recovery date of '2019-09-25T12:31:16.827' and a URL. At the bottom of the panel, there is a button 'VEURE DETALLS' and a toggle switch 'INCLoure EN L'ANÀLISI' which is currently turned on (green checkmark).

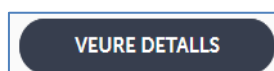
Si no voleu incloure en l'anàlisi aquest bloc coincident perquè considereu que no aplica, feu clic sobre el botó verd.



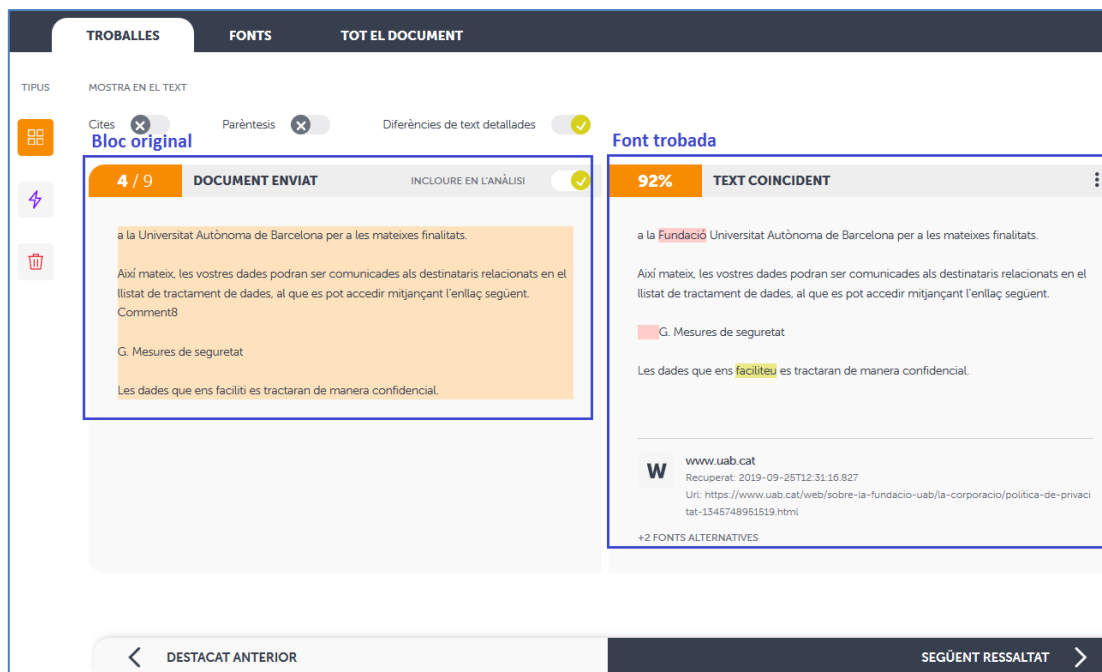
Aquesta acció farà que el bloc canviï de color i que sigui ignorat. I a més es recalcularan els valors de la resta de seccions i del percentatge final.



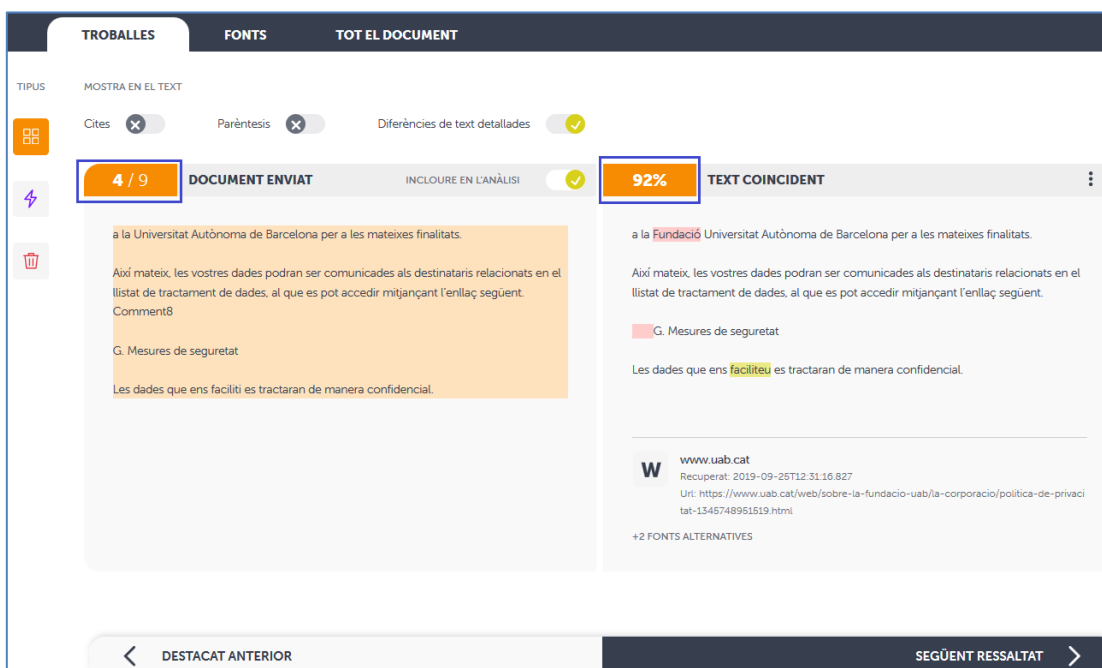
Per accedir a la consulta de l'anàlisi complet d'aquest bloc coincident feu clic sobre el botó **Veure detalls** (a aquesta informació també es pot accedir també des de la [Secció 2. Troballes](#)).



La part principal d'aquesta pantalla mostra a l'esquerra el **bloc original** i a la dreta la **font trobada**.



També mostra el **número de bloc** i el **percentatge de coincidència** trobat en ell. Cal tenir en compte que aquest no és el percentatge global de tot el document.



Hi ha diverses **opcions de visualització**:

1. Veure el text a on s'ha trobat **alta similitud**. Aquesta és l'opció per defecte, ja que és la normalment s'utilitza.

TROBALLES

FONTS

TOT EL DOCUMENT

TIPUS

MOSTRA EN EL TEXT

Cites

Parèntesis

Diferències de text detallades

4 / 9

DOCUMENT ENVIAT

INCLOURE EN L'ANÀLISI

92%

TEXT COINCIDENT

a la Universitat Autònoma de Barcelona per a les mateixes finalitats.

Així mateix, les vostres dades podran ser comunicades als destinataris relacionats en el llistat de tractament de dades, al que es pot accedir mitjançant l'enllaç següent.

Comment8

G. Mesures de seguretat

Les dades que ens faciliti es tractaran de manera confidencial.

a la **Fundació** Universitat Autònoma de Barcelona per a les mateixes finalitats.

Així mateix, les vostres dades podran ser comunicades als destinataris relacionats en el llistat de tractament de dades, al que es pot accedir mitjançant l'enllaç següent.

G. Mesures de seguretat

Les dades que ens **faciliteu** es tractaran de manera confidencial.

W www.uab.cat
Recuperat: 2019-09-25T12:31:16.827
Uri: <https://www.uab.cat/web/sobre-la-fundacio-uab/la-corporacio/politica-de-privacitat-1345748961519.html>
+2 FONTS ALTERNATIVES

DESTACAT ANTERIOR

SEGÜENT RESSALTAT

2. Veure el text a on s'ha trobat **baixa similitud**.

TROBALLES

FONTS

TOT EL DOCUMENT

TIPUS

ADVERTÈNCIES

0 / 0

DOCUMENT ENVIAT

DESCRIPCIÓ

3. Incloure els elements que són **cites** (text entre cometes) i **parèntesis**. Aquestes opcions estan desactivades per defecte perquè no es consideren com a plagi i no influeixen en el percentatge final.

4. Ressaltar o no amb color els **detalls**. Si ho desactiveu, ja no apareixeran marcades amb diferents colors les diferències al text coincident.

A més, a la part inferior, hi ha botons de navegació que permeten anar passant per la resta de blocs.

TROBALLES **FONTS** **TOT EL DOCUMENT**

TIPUS: MOSTRA EN EL TEXT

Cites ☒ Parèntesis ☒ Diferències de text detallades ☒

4 / 9 **DOCUMENT ENVIAT** INCLOURE EN L'ANÀLISI ☒ **92%** **TEXT COINCIDENT**

a la Universitat Autònoma de Barcelona per a les mateixes finalitats.

Així mateix, les vostres dades podran ser comunicades als destinataris relacionats en el llistat de tractament de dades, al que es pot accedir mitjançant l'enllaç següent.

Comment8

G. Mesures de seguretat

Les dades que ens faciliti es tractaran de manera confidencial.

a la **Fundació** Universitat Autònoma de Barcelona per a les mateixes finalitats.

Així mateix, les vostres dades podran ser comunicades als destinataris relacionats en el llistat de tractament de dades, al que es pot accedir mitjançant l'enllaç següent.

G. Mesures de seguretat

Les dades que ens **faciliti** es tractaran de manera confidencial.

W **www.uab.cat**
Recuperat: 2019-09-25T12:31:16.827
Uri: https://www.uab.cat/web/sobre-la-fundacio-uab/la-corporacio/politica-de-privacitat-1345748951519.html

+2 FONTS ALTERNATIVES

< DESTACAT ANTERIOR **SEGÜENT RESSALTAT >**

D'altra banda, aquesta pantalla consta de dues pestanyes més: **Fonts** i **Tot el document**.

A la pestanya **Fonts** es mostra una taula amb totes les fonts trobades. Per a cadascuna d'elles ofereix informació com: tipus (treball lliurat, lloc web, publicació), el percentatge de similitud trobat, amb quin bloc coincideix, en quin lloc del document apareix.

TROBALLES **FONTS** **TOT EL DOCUMENT**

SA TREBALL **W** LLOC WEB **J** PUBLICACIÓ

FONTS ACTIVES

SIMILITUD	TIPUS	NOM DE LA FONT	ALTERNATIVE SOURCES	COINCIDÈNCIA DE TEXT	UBICACIÓ EN EL DOCUMENT
33.47 %	W	intranet.uab.es Recuperat: 2019-09-25T10:32:30.757 Uri: https://intranet.uab.es/web/coneix-la-fas/politica-de-privacitat-1345780699708.html	▼	6	
7.76 %	W	www.uab.cat Recuperat: 2019-09-25T12:31:16.827 Uri: https://www.uab.cat/web/sobre-la-fundacio-uab/la-corporacio/politica-de-privacitat-1345748951519.html	▼	2	
13.89 %	W	www.uab.cat Recuperat: 2019-10-30T12:37:00 Uri: https://www.uab.cat/web/coneix-la-uab/itineraris/proteccio-de-dades/drets-de-les-persones-interessades-1345764799916.html	▼	1	

FALTA UN ORIGEN A LA LLISTA?

Col·loca la URL de l'origen no detectat que falta

ENVIÀ

Permet accedir directament a la font, fent clic al botó d'opcions de l'esquerra > **Ves a origen**.

SIMILITUD	TIPUS	NOM DE LA FONT	ALTERNATIVE SOURCES	COINCIDÈNCIA DE TEXT	UBICACIÓ EN EL DOCUMENT
33.47 %	W	intranet.uab.es Recuperat: 2019-09-25T10:32:30.757 Url: https://intranet.uab.es/web/coneix-la-fas/politica-de-privacitat-1345780699708.html	▼	6	<div>Make primary</div> <div>Ves a origen</div>

O fins i tot, permet afegir-ne alguna altra font que no aparegui en el llistat:

FALTA UN ORIGEN A LA LLISTA?

Col·loca la URL de l'origen no detectat que falta

ENVIA

A la pestanya **Tot el document** es mostra el contingut total del document analitzat i apareixen marcades les parts en les que s'han detectat similituds. Dona una visió global.

TROBALLES
FONTS
TOT EL DOCUMENT

MOSTRA EN EL TEXT

Cites ☒
Parèntesis ☒
Diferències de text detallades ☒

Sóc estudiant i no veig totes les meves assignatures al Campus Virtual, què pot passar?

Per defecte, no apareixen totes les assignatures de les quals estàs matriculat/ada. El/la professor/a responsable és qui decideix sol·licitar o no l'alta al Campus Virtual. Si tens la certesa que la teva assignatura-grup sí que està activa, però tu no la veus, pot ser per diversos motius:

- Que el/la professor/a no hagi actualitzat el llistat d'alumnes amb SIGMA. En aquest cas et recomanem que contactis directament amb el/la professor/a. Que encara no s'hagi actualitzat el llistat d'estudiants amb la matrícula. En aquest cas et recomanem que accedeixis al Campus Virtual al dia següent, ja que cada nit es fa una sincronització.
- Si fa poc que t'has matriculat, és possible que encara no s'hagi processat la teva matrícula. En aquest cas et recomanem que ho tornis a provar passats uns dies. Si, un cop transcorreguts aquests dies, continues sense veure-les, pots enviar un correu a cas@uab.cat indicant el codi-grup de l'assignatura concreta.

On puc trobar l'ajuda sobre el funcionament de les eines que ofereix l'entorn de Moodle al Campus Virtual?

Al web del Campus Virtual (<http://cv.uab.cat>), disposeu d'un apartat d'ajuda

A més, la Unitat de formació i innovació docent ofereix periòdicament cursos de formació.

Per tornar a la pàgina d'inici, feu clic sobre el botó superior **Tornar a l'anàlisi**.

SECCIÓ 2: TROBALLES

Permet accedir de forma directa a l'anàlisi detallada bloc a bloc, de forma seqüencial. Es poden visualitzar els continguts amb alta similitud (text coincident) i el de baixa (advertències).

En clicar sobre qualsevol de les dues opcions es mostra la mateixa informació de la vista detallada dels blocs de la [Secció 1. Pàgines](#).

El botó **Veure tot el document** mostra la mateixa informació que la pestanya [Tot el document](#) de la [Secció 1. Pàgines](#).

Aquesta obra està subjecta a una llicència de [Reconeixement-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional de Creative Commons](#).

