

**Traducció
Olga Calatayud**

TERMCAT

DICCIONARI CATALÀ-CASTELLÀ

**Terminologia Grafoanàlisi
Vels - Viñals & Puente**

ORDRE ESPACIAL	ORDEN ESPACIAL
ORGANITZACIÓ GLOBAL	ORGANIZACIÓN GLOBAL
Organitzada (composició adequada entre allò escrit i allò no escrit o espai blanc)	Organizada (composición adecuada entre lo escrito y lo no escrito o espacio en blanco).
Inorganitzada (desequilibri de la composició global)	Inorganizada (desequilibrio de la composición gráfica)
Proporcionada o sòbria	Proporcionada o sobria
Desproporcionada (arriassada o inflada)	Desproporcionada (rizada o inflada)
Eix vertical (predomini de traços verticals)	Eje vertical (predominio de trazos verticales)
Eix horitzontal (predomini de traços horizontals)	Eje horizontal (predominio de trazos horizontales)
Cilíndrica (predomini de zona mitjana i corba)	Cilíndrica (predominio de zona media y curva)
Ordenada (molt cuidada en situació de paraules, línies, punts i a part, etc.)	Ordenada (muy cuidada en situación de palabras, líneas, puntos y aparte, etc.)
Desordenada	Desordenada
Il·legible	Illegible
Inacabada o paraules i lletres saltades	Inacabada o palabras y letras saltadas
Suspesa (traços finals inhibits)	Suspendida (trazos finales inhibidos)
Moguda (predomini moviment sobre forma)	Movida (Predominio movimiento sobre forma)
Estàtica forma (predomini forma sobre mov.)	Estática forma (predominio forma sobre mov.)
DISTRIBUCIÓ DE L'ESPAI	DISTRIBUCIÓN DEL ESPACIO
Clara (ben espaiada, lleigble i proporcionada)	Clara (bien espaciada, legible y proporcionada)
Confusa (línies barrejades, astes o pals descendents trepitgen)	Confusa (líneas entremezcladas, astas o palos descendentes pisan)
Espaiada interlínia	Espaciada interlínea
Concentrada línies	Concentrada líneas
Espaiada interparaules	Espaciada interpalabras
Distància insuficient entre paraules (<m>)	Insuficiente distancia entre palabras (<m>)
Espaiada interlletres (extensa)	Espaciada interletras (extensa)
Atapeïda interlletra (lletres molt junes)	Apretada interletra (letras muy juntas)
Adossada (lletres contígues enganxades)	Adosada (letras contiguas pegadas)
Talls, xermeneies, bosses d'espai	Cortes, "ríos", "chimeneas", bolsas de espacio
Excessos a l'espaiat o zones blanques	Excesos en el espaciado o zonas blancas
DISPOSICIÓ DE MARGES	DISPOSICIÓN DE MÁRGENES
Marges rígids (rectes, com d'impremta)	Márgenes rígidos (rectos como de imprenta)
Marges regulars (adequats, amb flexibilitat)	Márgenes regulares (adecuados, con flexibilidad)
Marges irregulars (especialment l'esquerre)	Márgenes irregulares (especialmente el izquierdo)
Marge esquerre ample o s'eixampla	Margen izquierdo grande o ensanchándose
Marge esquerre petit o s'estreny amb marge dret ample o que s'eisampla	Margen izquierdo pequeño o estrechándose con margen derecho amplio ensanchándose
Sense marge (el tex envaeix tot l'espai)	Sin margen (el texto invade todo espacio)
Marges excessius	Márgenes excesivos
DIMENSIÓ	DIMENSIÓN
Gran (zona mitjana entre 3,5 i 4,5 mm.)	Grande (zona media entre 3,5 y 4,5 mm.)
Gegant (mides excessives respecte al suport)	Muy grande (> 4,5 mm.)
Mitjana (zona mitjana entre 2,5 i 3,5 mm.)	Mediana (zona media entre 2,5 y 3,5 mm.)
Petita (zona mitjana entre 1,5 i 2,5 mm.)	Pequeña (zona media entre 1,5 y 2,5 mm.)
Microscòpica (<1,5 mm.)	Microscópica (< 1,5 mm)
Alta (sobrealtçada en zona mitjana)	Alta (sobrealzamiento en zona media)
Sobrealtçada (allargament pals ascendents/descendents)	Sobrealtada (alargamiento hampas/jambas –ejes periféricos superiores e inferiores–)
Rebaixada (escurçament pals)	Rebajada (acortamiento hampas/jambas)
Creixent (augmentant mida cap a final de paraula)	Creciente (aumentando tamaño hacia el final de palabra)
Gladiolada (decreixent)	Gladiolada (decreciente)
Uniforme (mides iguals sense fluctuació)	Uniforme (tamaño igual sin fluctuación)
Mida desigual (entre gan i petita)	Fluctuante (tamaño variable entre grande y pequeña)
Ampla (lletres més amples que altes)	Ancha (letras más anchas que altas)
Atapeïda (com l'alta però en petita)	Estrechada (como alta pero en pequeña)
PRESSIÓ	PRESIÓN
TENSÍÓ	TENSIÓN
Ferma (tenso, al revés de fluixa)	Firme (tenso, a la inversa de floja)
Ferma suau (corba)	Firme suave (curva)
Ferma dura (angle)	Firme dura (ángulo)
Tensa rígida angulosa aguda (en "serra" tallant)	Tensa rígida angulosa aguda (en "sierra" cortando)
Fluixa/tova	Floja/blanda
Vacil·lant	Vacilante
Astes o pals ascendents còncaus a la dreta "(“"	Hampas o palos cóncavos a la derecha "(“"
Astes o pals ascendents convexos a la dreta “”)	Hampas o palos convexos a la derecha “”)
Contorsionada (torsions)	Contorsionada (torsiones)
Tremolosa	Temblorosa
PROFUNDITAT	PROFUNDIDAD
Profunda o marcada (prem, deixa solc)	Profunda o marcada (aprieta sobre el papel)
Superficial (no prem sobre paper)	Superficial (no aprieta sobre el papel)
Pressió desigual	Presión desigual
Brisada (tremcaments)	Brisada (roturas)

CALIBRE (Pes) Marca gruixuda (>0,5 mm en plens) Lleugera (<0,5 mm en plens) Neta (contorns prcisos i nets) Empastada (grumulosa, pastosa) Congestionada (tacada, óvals cegats) Acerada (finals de traç en punta d'agulla) Acerada en traços verticals descendentes Massiva (finals de traç en maça) Fusiforme (augments locals d'entintatge) Desplaçada (carrega en perfils i alleugereix en plens) Desplaçada i carrega en diagonal ascendente Augments bruscos de gruix	CALIBRE (Peso) Nutrida (>0,5 mm en plenos) Ligera (<0,5 mm en plenos) Neta (contornos precisos y limpios) Empastada (grumulosa, pastosa) Congestionada (manchada, óvalos cegados) Acerada (finales de trazo en punta de aguja) Acerada en trazos verticales descendentes Masiva (finales de trazo en maza) Fusiforme (aumentos locales entintado) Desplazada (carga en perfiles y ligera en plenos) Desplazada con carga en diagonal ascendente Aumentos bruscos del calibre
FORMA ESTRUCTURA Infantil Cal·ligràfica Tipogràfica Rodona Arrodonida Semiangular Angular Aguda tensa en "serra" (tallant amb pressió) Senzilla (sòria sense ornamentals) Ornada (amb ornamentals) Simplificada (estructural) Complicada Artificial (dibuixada, meditada, alentida) Arcada (formes en arc) Filiforme (horizontal en forma de fil) Buclada (óvals i grammes amb bucles) Majúscula en tot el text (habitualment) Interversió (barreja maj. amb minúscules)	FORMA ESTRUCTURA Infantil Caligrafica Tipográfica Redonda Redondeada Semiangular Angular Aguda tensa en "sierra" (cortante con presión) Sencilla (sória sin ornamentos) Ornada (con ornamentos) Simplificada (estructural) Complicada Artificial (dibujada, meditada, enlentecida) Arqueada (en arcos) Filiforme (horizontal en forma de hilo) Buclada (óvalos y grammas con bucles) Mayúsculas en todo el texto (habitualmente) Interversión gráfica (mezcla mayúsculas con minúsculas)
COLLIGAMENT Col·ligament garlanda oval Col·ligament garlanda rodona Col·ligament amb/en arc Col·ligament diagonal ascendente Col·ligament variable ("aleatori/caprichós") Col·ligament en bucle o llaç Col·ligament filiforme (fil horizontal)	COLIGAMIENTO Coligamento guirnalda oval Coligamento guirnalda redonda Coligamento arcos Coligamento diagonal ascendente Coligamento variable ("aleatorio/caprichoso") Coligamento en bucle o lazo Coligamento filiforme (hilo horizontal)
ESTÉTICA Estètica (construcció agradable) Vulgar (convencional, tosca, baix nivell) Amb impressió de relleu	ESTÉTICA Estética (construcción agradable) Vulgar (convencional, tosca, bajo nivel) Con impresión de relieve
VELOCITAT O RAPIDESMA Lenta (<120 lletres min.) Pausada (>120<150 lletres min.) Ràpida (>150 lletres min.) Llançada o precipitada Inhibida Alentida o refrenada	VELOCIDAD O RAPIDEZ Lenta (<120 lletres min.) Pausada (>120<150 lletres min.) Rápida (>150 lletres min.) Lanzada o precipitada Inhibida Enlentecida o refrenada
ORIENTACIÓ DIRECCIÓ DE LÍNIES Horizontal rectilínia (palal·lela a marge sup./inf.) Horizontal flexible Ascendent Molt ascendent (>6º) Descendent Molt descendent Sinuosa o serpentina Rígida (com d'impremta) "a salts" o scattante (lletres salten a la paraula) Linealitat desigual lleugera Linealitat desigual pronunciada	ORIENTACIÓN DIRECCIÓN DE LÍNEAS Horizontal rectilínea (paralela a margen sup./inf.) Horizontal flexible Ascendente Muy ascendente (>6º) Descendente Muy descendente Sinuosa o serpentina Rígida (como de imprenta) "a brincos" o scattante (letras saltan en la palabra) Linealidad desigual ligera Linealidad desigual pronunciada
INCLINACIÓ LLETRES Inclinació dextrogira lleugera (60º a 85º) Inclinació dextrogira pronunciada (<60º) Vertical (entre 85º i 95º) Invertida (levogira o sinistrogira) (>95º) Oscil·lant flexible (petites oscilacions no xocants) Inclinació vacil·lant (insegura) Inclinació rígida (paral·lela) Inclinació desigual contraposada "contorta" (canvis bruscos a la línia o per grups de línies)	INCLINACIÓN LETRAS Inclinación dextrógira ligera (60º a 85º) Inclinación dextrógira pronunciada (<60º) Vertical (entre 85º y 95º) Invertida (levogira o sinistrógira) (>95º) Oscilante flexible (pequeñas oscilaciones no chocantes) Inclinación vacilante (insegura) Inclinación rígida (paralela) Inclinación desigual contrapuesta "contorta" (cambios bruscos en la línea o por grupos de líneas).

ABREACCIÓ (obertura/tancament òvals)	ABREACCIÓN (apertura / cierre óvalos)
Tancada	Cerrada
Doble tancament/bucle	Doble cierre/bucle
Oberta dreta/a dalt	Abierta a la derecha/arriba
Oberta a baix	Abierta abajo
Abreacció variable	Abreacción variable
Oberta esquerre	Abierta izquierda
COHESIÓ	COHESIÓN
Lligada	Ligada
Deslligada	Desligada
Agrupada (grups de 2 o 3 lletres)	Agrupada (grupos de 2 o 3 letras)
Cohesió desigual	Cohesión desigual
Combinada (connexions originals)	Combinada (conexiones originales)
Fragmentada (lletres dividides o partides)	Fragmentada (letras divididas o partidas)
Reenganxada (enllaç en 2 temps)	Reenganchada (enlace a 2 tiempos)
Adossada (lletres enganxades)	Adosada (letras pegadas)
CONTINUÏTAT	CONTINUIDAD
Monòtona	Monótona
Estable	Estable
Inestable	Inestable
Cadenciada (lleugerament –desigual- metòdicament)	Cadenciada (ligeramente –desigual- metódicamente)
Rítmica (desigual metòdicament –pronunciada-)	Rítmica (desigual metódicamente –pronunciada-)
Vacil·lant	Vacilante
Retocada (retocs de clarificació)	Retocada
Variable (canvi d'estil en escrits diferents)	Variable (cambio estilo en escritos distintos)
<hr/>	
G.T. (GESTOS TIPUS):	G.T. (GESTOS-TIPO):
RISSOS	RIZOS
Ris de la independència	Rizo de la "Independencia"
Ris de la inseguretat material	Rizo de la "inseguridad material"
Ris del materialisme	Rizo del "materialismo"
Ris de la fixació d'idees	Rizo de la fijación de ideas
Ris del subjectivisme	Rizo del "subjetivismo"
Ris de la vanitat	Rizo de la "vanidad"
Ris de la descaradura	Rizo del "descaro"
Ris de l'ocultació	Rizo del "ocultamiento"
"r" minúscula en "R" majúscula	"r" minúscula en "R" mayúscula
Arpons i ganxos	Arpones y ganchos
PUNTUACIÓ	PUNTUACIÓN
Puntuació molt precisa	Puntuación muy precisa
Puntuació absent	Puntuación ausente
Puntuació connectada a la lletra següent	Puntuación conectada letra siguiente
Puntuació avançada	Puntuación adelantada
Puntuació endarrerida	Puntuación atrasada
Puntuació en cercle	Puntuación en círculo
Puntuació en accent	Puntuación en acento
Puntuació excessiva (a l'escrit)	Puntuación excesiva (en escrito)
BARRES DE "t"	BARRAS DE "t"
Travessers de "t" molt precisos	Barras de "t" muy precisas
Travessers de "t" absents	Ausentes
Travessers de "t" connectats amb la lletra següent	Conectadas a la letra siguiente
Travessers de "t" avançats	Adelantadas
Travessers de "t" endarrerits	Atrasadas
Travessers de "t" alts	Altas
Travessers de "t" a mitjana alçada	A media altura
Travessers de "t" baixos	Bajas
Travessers de "t" en llaç	En lazo
Travessers de "t" en cop de sabre	En "golpe de sable"
Travessers de "t" en diagonal ascendente	En diagonal ascendente
Travessers de "t" descendents o caiguts	Descendentes o caídas
Travessers de "t" en ombrel·la	En sombrilla
Travessers de "t" en "u"	En "u"
Travessers de "t" desiguals	Desiguales
Travessers de "t" curts	Cortas
Travessers de "t" llargs	Largas

<p>ASTES O PALS DESCENDENTS ("Jambes", peus)</p> <p>Astes o pals descendents llargs Astes o pals descendents curts Ast. o pals curts + pres. desplaçada+rets diagonal ascendent Astes o pals descendents rodons Astes o pals descendents regressius (desviament esquerre) Astes o pals descendents triangulars Astes o pals descendents en "8" de guarisme Astes o pals descendents recoberts Astes o pals descendents còncaus a la dreta "(" Astes o pals descendents convexos a la dreta ")"</p> <p>ASTES O PALS ASCENDENTS ("Hampes" eixos sup.)</p> <p>Astes, trets o pals en "ombrel-la" (corba que cubreix la següent en "ala de gallina") Llançades en diagonal ascendent Amb recorregut invers (inici des del punt final)</p> <p>ÒVALS</p> <p>Òvals amb angle a sota Òvals amb angle a dalt Deformats, trencats, alterats Òvals protuberants Òvals autopunxats</p> <p>FIRMA</p> <p>Nom propi sense cognoms Traços verticals predominants Envoltant Complicada Angle esquerra Angle dreta Illegible o evasiva Amb tret diagonal ascendent Ratllada Simbòlica</p>	<p>JAMBAS (pies, ejes geotrópicos inferiores) Largas Cortas Cortas + pres. desplazada + trazos diagonal ascend. Redondas Regresivas (desvío izquierda) Triangulares En "8" de guarismo Recubiertas Cóncavas a la derecha Convexas a la derecha</p> <p>HAMPAS (crestas, palotes o ejes geotrópicos sup.) En "sombrilla" (curva recubriendo la siguiente)</p> <p>Disparadas en diagonal ascendente Con recorrido inverso (inicio desde el punto final)</p> <p>ÓVALOS</p> <p>Con ángulo abajo Con ángulo arriba Deformados, rotos, alterados Protuberantes Pinchados</p> <p>FIRMA</p> <p>Nombre propio sin apellidos Trazos verticales predominantes Envolvente Complicada Ángulo izquierda Ángulo derecha Illegible o evasiva Con disparo o diagonal ascendente Tachada Simbólica</p>
---	---

Desembre 2009 – Genero 2010

NOTA DE AGRADECIMIENTO (Castellano)

Agradecemos a nuestra colaboradora Grafopsicóloga, Perito Calígrafo Judicial por la UAB Sra. OLGA CALATAYUD, la traducción de los términos grafonómicos del GRAFOANÁLISIS sistemas VELS actualizado y VIÑALS & PUENTE (incluido para el propio cuadro del Grafoanálisis Informatizado), especialmente expuesto para la aplicación pericial en los Juzgados y Tribunales de Catalunya. Dicho trabajo ha requerido la investigación profunda de algunos de los términos la cual ha realizado nuestra distinguida colega con la indispensable ayuda de sus compañeras especialistas del TERMCAT, a quienes también extendemos este agradecimiento en nombre de los operadores jurídicos, profesores, alumnos y peritos de Catalunya.

ICG – Dirección Master en Grafoanálisis Europeo UAB – AGC – Associació de Pèrits Cal·lígrafs de Catalunya

NOTA D'AGRAÏMENT (Català)

Agraïm a la nostra col·laboradora Grafopsicóloga, Perit Cal·lígraf Judicial per la UAB Sra. OLGA CALATAUD, la traducció dels termes grafonòmics de la GRAFOANÀLISI sistemes VELS actualitzat i VIÑALS & PUENTE (incluso pel propi quadre de la Grafoanàlisi Informatitzat), especialment exposat per a l'aplicació pericial en els Jutjats i Tribunals de Catalunya. Aquest treball ha requerit la investigació profunda d'alguns dels termes la qual ha realitzat la nostra distingida col·lega amb la indispensable ajuda de les seves companyes especialistes del TERMCAT, a qui també estenem aquest agraiement en nom dels operadors jurídics, professors, alumnes i perits de Catalunya

ICG – Direcció Màster en Grafoanàlisi Europea UAB – AGC – Associació de Pèrits Cal·lígrafs de Catalunya

Instituto de Ciencias del Grafismo

perteneciente al

**Consejo Institucional de
Profesores y Directores de
Laboratorios de Ciencias
Forenses**

Y

**Coordinació de Criminalistes
i Pèrits Judiciais de les
Escoles de Pràctica Jurídica,
Doctorat i Postgrau de
Catalunya**