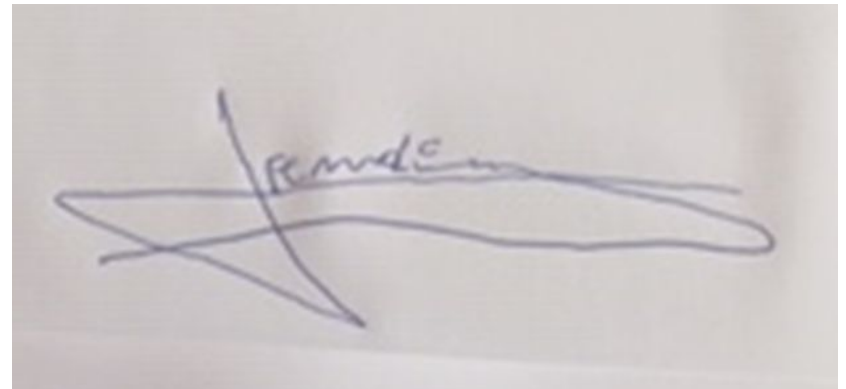
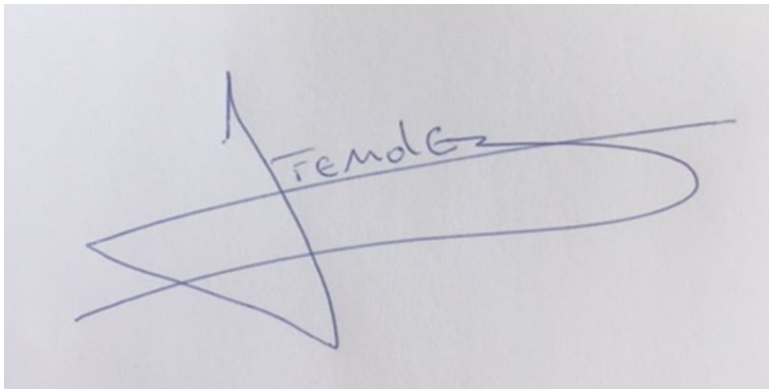


Lección 1



La Firma como prueba de Identidad

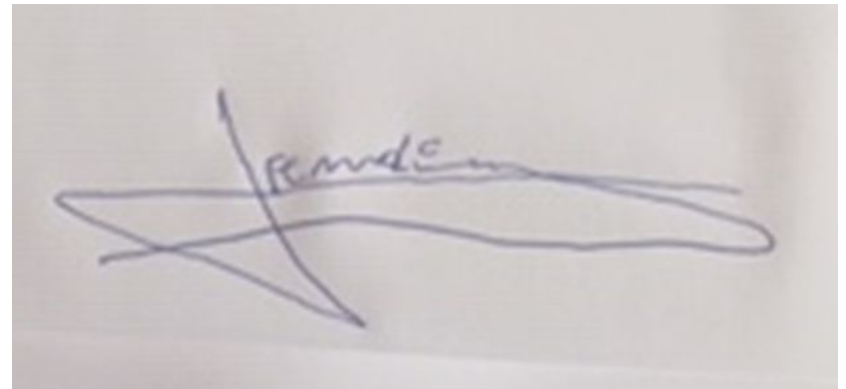
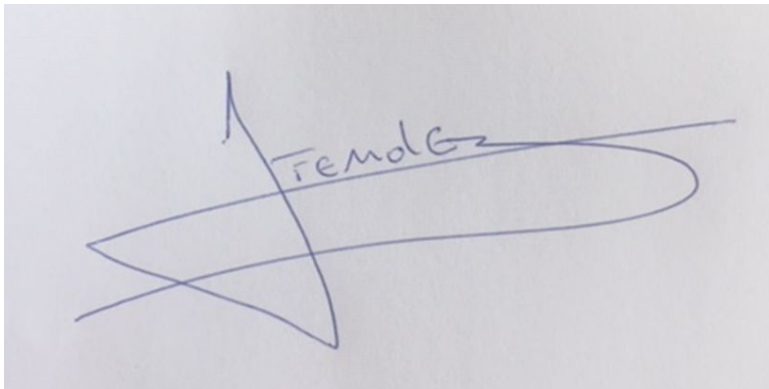
Tú ya eres un detector de firmas falsas (aunque no lo sepas)



Si tu instinto te dice que entre estas dos firmas “algo no encaja”,
tu ojo más ya está entrenado de lo que crees.

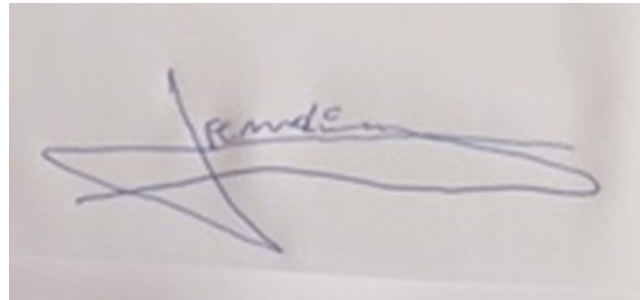
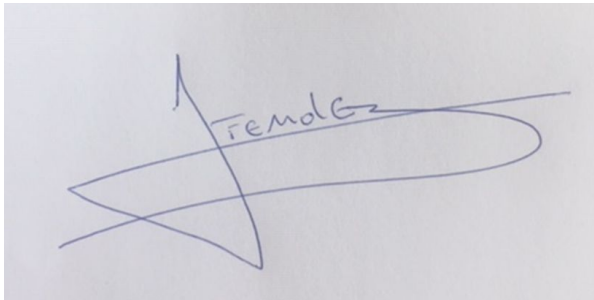
Pero...

¿Cómo describirías esas diferencias?



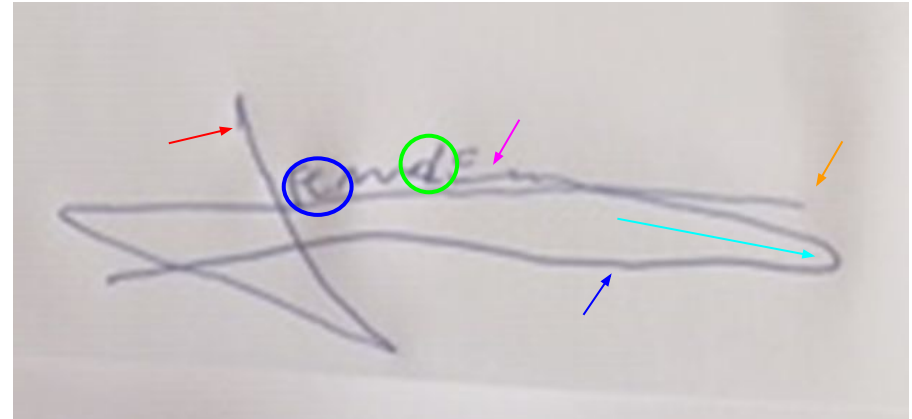
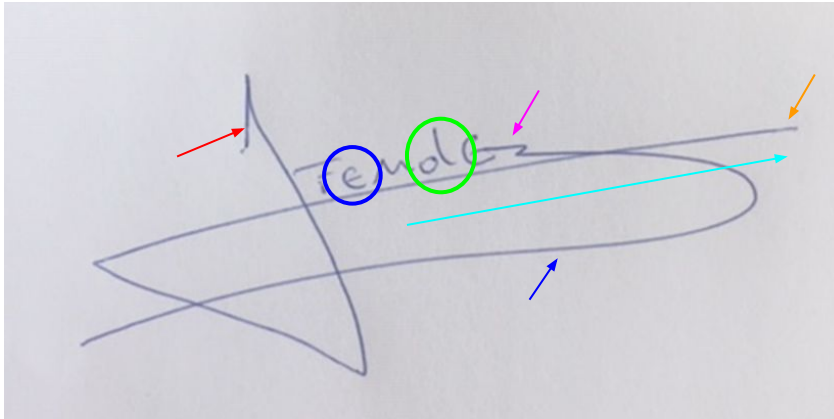
Aquí es donde este curso marcará la diferencia: aprenderás a ponerle nombre, con lenguaje profesional, a lo que ya ves de forma intuitiva, para que todos en tu equipo lo entiendan y hablen el mismo idioma.

Del instinto... al lenguaje profesional



Lenguaje intuitivo (columna con texto en azul)	Lenguaje técnico (columna con texto en negro)
“Se ve rara la de la derecha”	El aspecto general del trazo es de poca fluidez y baja tensión, con temblores evidentes.
“Como que se cae”	La dirección de la línea de base es descendente.
“Le tiembla”	Trazos temblorosos / pérdida de firmeza, tensión del trazo baja, se evidencia ralentización de la velocidad del trazado.
“Está como torcida”	Torsiones y temblores en la rúbrica que subraya el texto debido a la marca del esfuerzo.
Conclusión: “Estoy seguro que es falsa, se ve súper rara, pero no sabría cómo explicarlo... (Mientras pienso “Cómo nadie más lo ve”)”.	Conclusión: Por los temblores del trazado, la caja de la firma más ancha, el cambio de tipografía en la primera letra “e” del apellido, la unión del óvalo en la letra “d” ausente en la firma auténtica, hay una alta probabilidad de que sea falsa.

Bienvenido al “Juego de las 7 diferencias” ... pero con firmas



Así como en el juego buscas las diferencias entre dos imágenes, aquí aprenderás a detectarlas en las firmas.

La diferencia es que en este curso, cada pista que descubras puede prevenir un fraude real.

 ¡Empecemos la primera lección y pongamos a prueba tu ojo de detective!

¿Qué es la Firma y para qué sirve?

La **Firma** es un trazo o conjunto de trazos manuscritos que representan al nombre y al apellido de una persona, que los escribe de su propia mano y tiene fines identificatorios, jurídicos, representativos y vinculantes.



Es importante entender cuán relevante es la firma manuscrita hoy en día

Tan sólo recuerda cuántas veces has firmado algo en el último mes.



Luego multiplica ese número por 12 para estimar cuántos contratos, formularios, cheques o documentos habrás firmado en el último año.

En la era digital, la firma manuscrita sigue siendo un sistema difícil de reemplazar

Según la Comisión para el Mercado Financiero (CMF), solo en 2024 se firmaron más de 11 millones de cheques en Chile.



Además, millones de contratos, escrituras, testamentos y todo tipo de documentos notariales siguen requiriendo la verificación de una firma.

Y la firma aún se emplea para identificarnos



**Como uno más de nuestros datos personales
en nuestros documentos de identidad**

Cuando firmamos



Dejamos algo más que tinta en un papel

**Dejamos la huella de un movimiento único,
de máxima expresividad personal**



**Pues la firma es el único momento de la escritura
en que somos libres de las normas caligráficas**

Es decir...

A. S. M. F.

[Abstract scribble]



Alfredo Rojas

*van de
cañal*

**Al firmar, podemos realizar el dibujo,
nombre, grafismo o garabato que queramos.**

Y esa huella escritural

Revela en sus formas y trazos una especie de
“representación gráfica” de nuestros movimientos personales



**Y por ello en la firma plasmamos
nuestro estilo personal y nuestra originalidad**

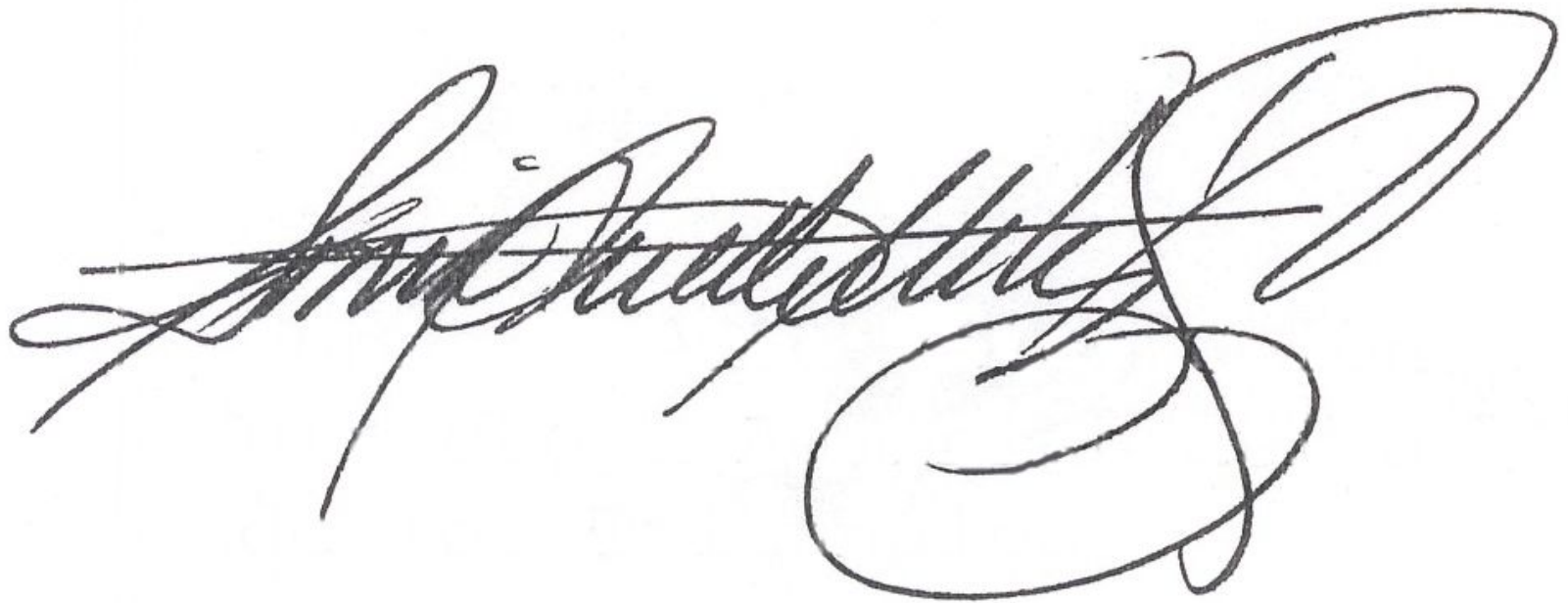


Picasso

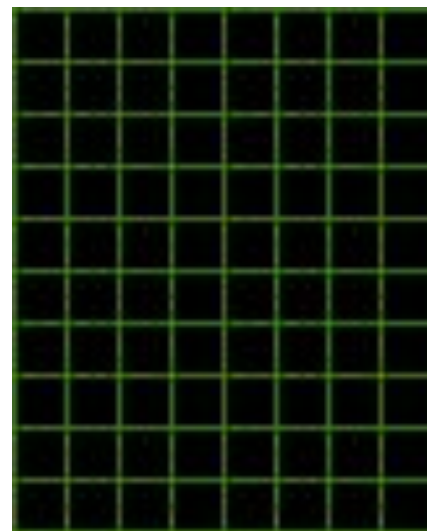
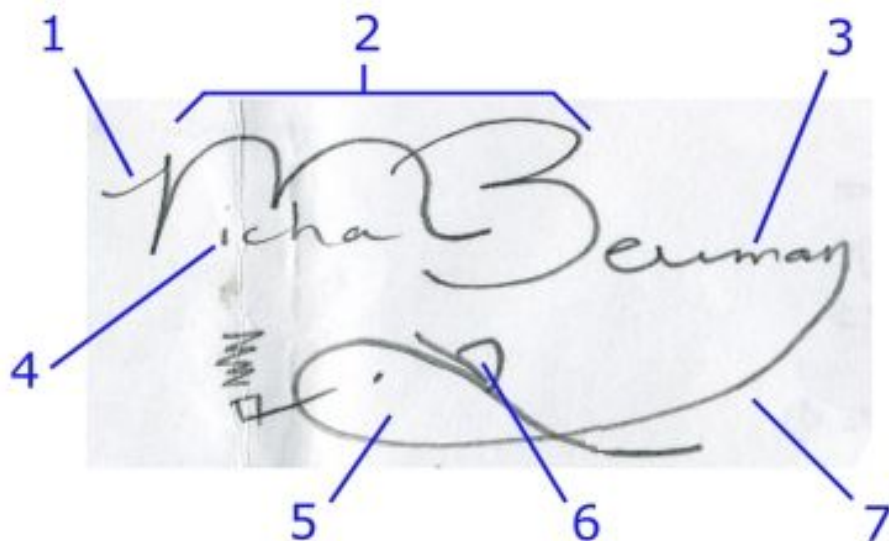
Nuestra sencillez

Alfredo González

O nuestra complicación

A highly stylized, cursive signature in black ink. The signature is written in a fluid, continuous style with many loops and flourishes. It appears to be a name, possibly 'Antonio Muñoz', written in a calligraphic or 'fancy' script. The ink is dark and the background is white.

La firma es el gesto gráfico más repetido e automatizado de nuestras vidas



Y por eso la forma y el ritmo que revelan sus trazos son tan únicos y personales como los rasgos de una huella digital

Breve historia de la firma



La firma es una huella histórica y personal



Indica que, en algún momento, estuvimos vivos ahí.

Una necesidad de dejar testimonio manuscrito en una roca...

... que pareciera perdurar hasta nuestros días.



Desde hace miles de años, la firma identifica la autoría de los documentos



La Firma es una de las mejores pruebas de que

1. **UNA PERSONA ESPECÍFICA**
2. **ESTÁ VIVA**
3. **ESTÁ CONSCIENTE**
4. **Y FÍSICAMENTE PRESENTE.**

deja constancia por escrito de su acuerdo
con el contenido de un documento

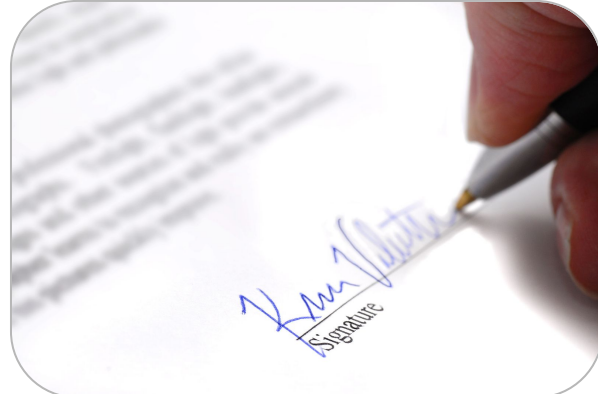
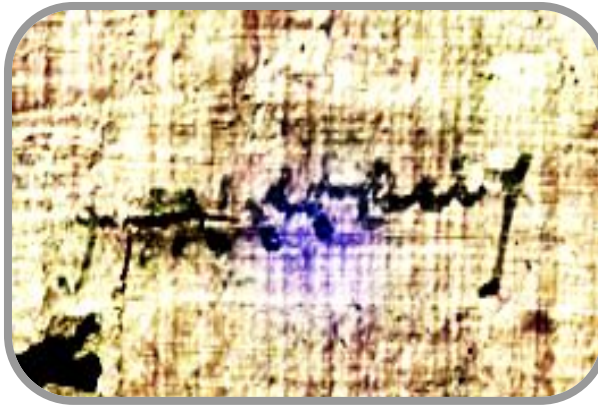
Todos los animales suelen dejar su “firma” en los lugares donde desean marcar territorio



Como un tigre que marca sus garras en un árbol y deja su olor personal para indicar a otros tigres que, aunque no esté físicamente presente, “sigue estando ahí”, o al menos que está “por ahí cerca”.

Evolución de la Firma

Desde las huellas en las cuevas hasta las firmas digitales, la humanidad siempre ha buscado dejar su marca personal.



Hoy, la firma sigue siendo una huella única que confirma la identidad de cada persona, ya sea sobre piedra, papel o un documento electrónico.

Fue en la Prehistoria que nació la Firma

Pues simultáneamente a la necesidad humana de expresividad gráfica, surge la necesidad de decir “Yo lo hice”, “Yo estuve aquí”.



En esta figura, descubierta en las grutas de Lascaux y la de Chauvet en Francia, aparecen quizás los primeros intentos de “firmas” de la historia.

La escritura nació aproximadamente el año 9.000 a.C.

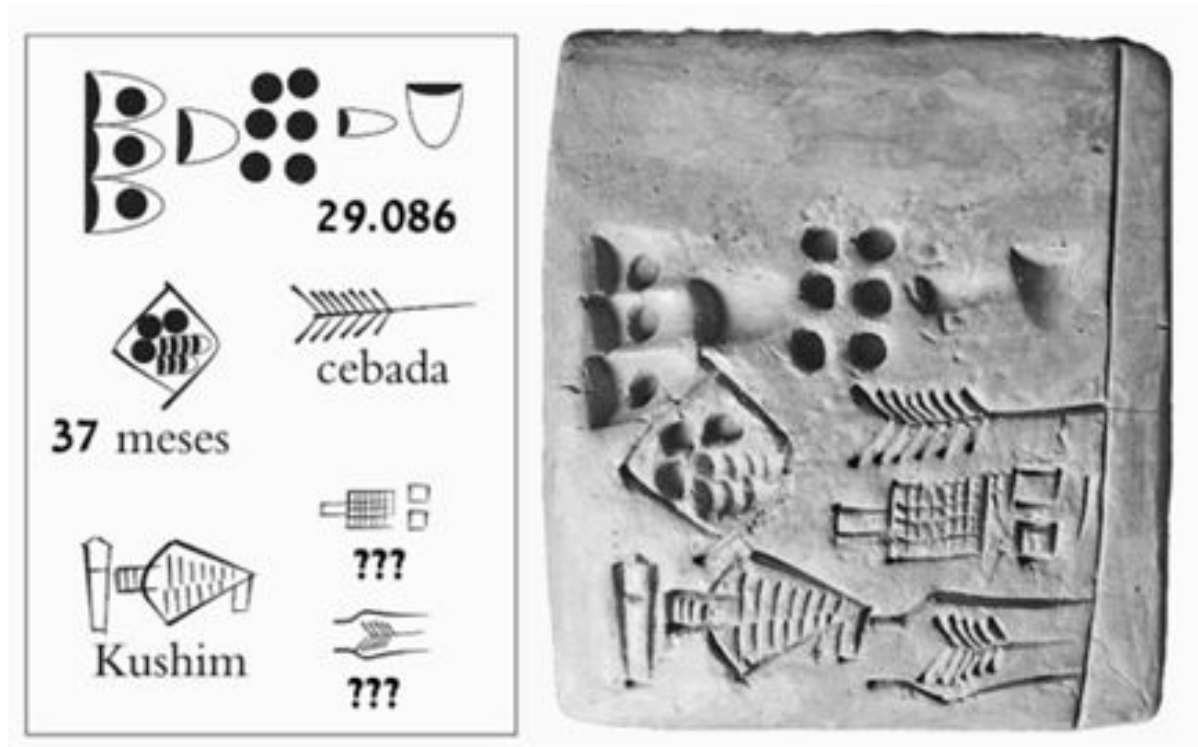
La capacidad de compartir ideas e información entre personas fue una gran ventaja para la evolución humana.



Tablilla de cerámica encontrada en Uruk, Mesopotamia (Hoy Irak), perteneciente a la cultura Sumeria

Como la memoria humana es limitada, las primeras escrituras se usaron para llevar cuentas y registros, no para escribir historias.

La Firma manuscrita más antigua conocida



Fuente Imagen y explicación: Libro “Sapiens: Una breve historia de la Humanidad”.
Autor: Yuval Noah Harari

Esta tablilla, correspondiente a un texto administrativo sobre una deuda de cebada, fue hallada en la ciudad de Uruk (3400-3000 a.C.), e incluye la Firma manuscrita más antigua de la historia: La escribió alguien llamado o cuyo cargo era **“Kushim”**

La Firma en la antigüedad

La firma manuscrita probablemente nace con los **Escribas**, funcionarios cultos que escribían leyes y decretos dictados por las autoridades

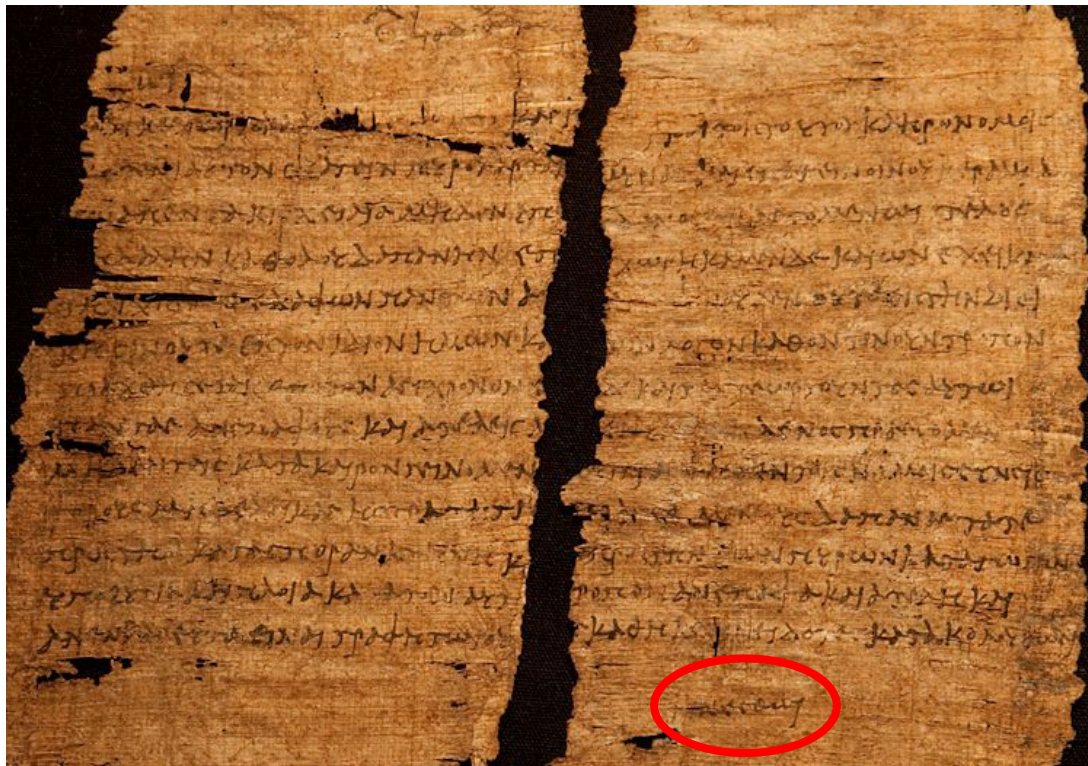


En Babilonia, los escribas eran profesionales muy valorados: las transacciones debían ponerse por escrito y firmarse ante testigos.

Una Firma histórica con fines administrativos: Cleopatra, Reina de Egipto

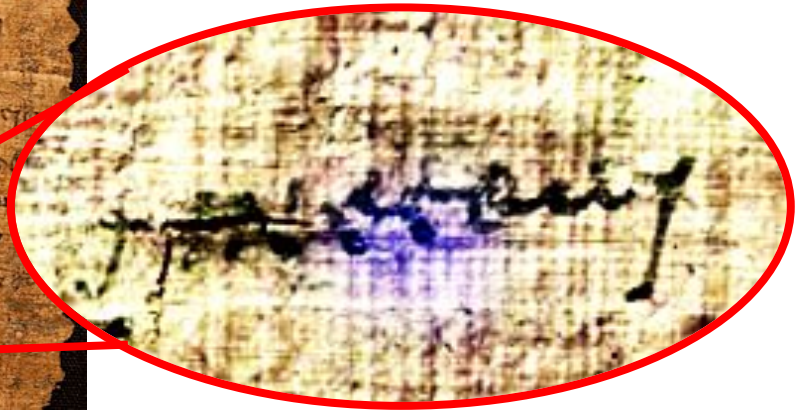
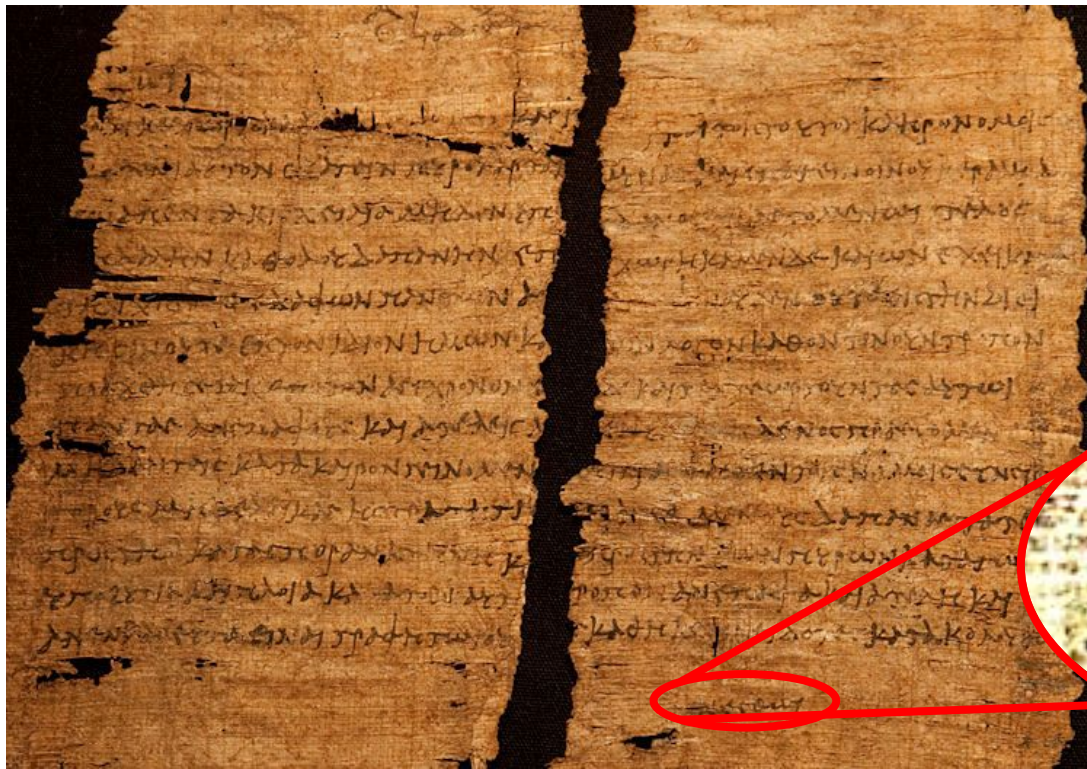
Este papiro, firmado por Cleopatra, concede la exención de impuestos por la venta de vino importado al empresario romano Publio Canidio, un amigo de Marco Antonio, quien a su vez era su amante.

Fue redactado por un escriba de la corte egipcia y destinado a un funcionario del reino.



Firma de Cleopatra, Reina de Egipto

En la parte inferior del documento, de su propio puño y letra, la Reina Cleopatra añadió la palabra griega "ginesthoi", que significa: **"hacer que suceda"**.



Firma como sello Identificadorio

En la Edad Media, la firma dejó de ser solo una autenticación y pasó a tener un valor simbólico y ornamental, reflejando la identidad y rango de quien la estampaba.



Y esa tradición de un sello como escudo icónico ha continuado hasta la época actual para identificar una persona, una familia, un país, un equipo de Fútbol o una Empresa

Firma en la Edad Moderna

En la actualidad, todo el mundo tiene una firma, y sus trazos singulares sirven para atestiguar la presencia de la persona al momento de identificarse en un documento.



Desde tiempos inmemoriales hasta la actualidad, en todas las culturas y países



La firma sirve para oficializar acuerdos: un contrato, un tratado internacional, un decreto oficial o una ley.

Contratos, testamentos, leyes, cheques...



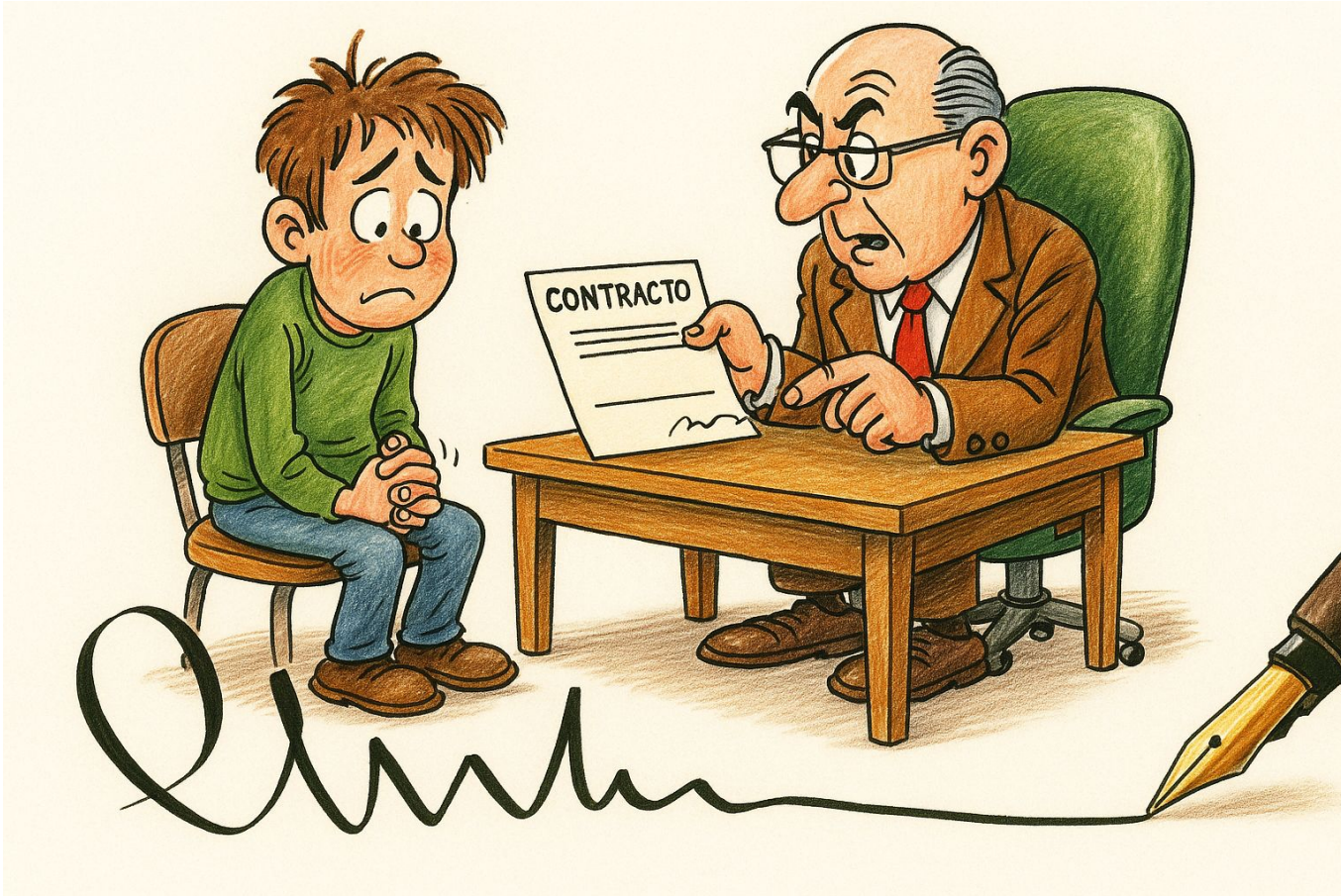
Muchos documentos importantes requieren nuestra firma para que tengan validez legal y compromiso escrito

Precisamente por este valor legal, surge la necesidad de comprobar si una firma es auténtica.



Validar la firma permite asegurar que el documento fue firmado por quien dice haberlo hecho.

Así, verificar la autenticidad implica confirmar que la persona que figura como firmante es realmente su autor,



y que asumió conscientemente las obligaciones del documento.

*De esta necesidad de comprobar la autoría nace
una ciencia fascinante:*

La Grafoscopia o Pericia Caligráfica,



Estudia la firma manuscrita para determinar su autenticidad.

¡Prepárate para descifrar el lenguaje oculto y misterioso de los trazos manuscritos!

¡Fin de la presentación!

Lección 1, La Firma como Prueba de Identidad

*Realiza las actividades de la lección, consolida tu aprendizaje
y luego evalúa tu progreso antes de avanzar*



Lecturas



Videos de
de lección



Podcast



Ejercicios



Interactivos


Grafos