ALIAS DEL GRUPO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Indique en la siguiente tabla el resultado del estudio (diferencias en los metadatos). Observe el ejemplo de la primera línea. Valor: 0,10 puntos

Ésta es una propuesta de relación completa. A ponderar la entrega por el profesor. Es importante que se incluyan los metadatos más relevantes. p.e. ¿es más importante una variación en la fecha, o en la última aplicación que la abrió? Esto último, está claro.

Puede verlo con uina palicación que tengan instalada (FOCA), a mano (con las propiedades de windows) o con URL´s como la propuesta.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fichero** | **Metadato** | **Original** | **Variación** |
| *Balance Shooting Star 2013 Xls.xlsx* | *Modification Date:* | *3/6/2014 6:11:19 PM* | *10/13/2014 6:51:50 PM* |
| Balance Shooting Star 2013 Xls.xlsx | LastModifiedBy: | SHOOTING STAR | Juan |
| CaracterÃ­sticas Plata Coloidal FOLLETO 8.doc | Creation Date: | 9/20/2010 6:37:00 AM | 10/13/2014 6:56:00 PM |
| CaracterÃ­sticas Plata Coloidal FOLLETO 8.doc | Modification Date: | 1/6/2011 2:54:00 AM | 10/13/2014 6:56:00 PM |
| CaracterÃ­sticas Plata Coloidal FOLLETO 8.doc | Print Date: | 8/1/2010 2:30:00 AM | 10/13/2014 6:55:00 PM |
| CaracterÃ­sticas Plata Coloidal FOLLETO 8.doc | Times Edited: | 4 | 2 |
| CaracterÃ­sticas Plata Coloidal FOLLETO 8.doc | Edition Time: | 180 Minutes | 60 Minutes |
| CaracterÃ­sticas Plata Coloidal FOLLETO 8.doc | LastModifiedBy: | Hernan Pacheco A | Juan |
| Contabilidad General Para Hosteleria.doc | Print Date: | 5/3/2006 11:53:00 PM | 10/13/2014 7:24:00 PM |
| Contabilidad General Para Hosteleria.doc | Application: | Microsoft Office | OpenOffice |
| Contabilidad General Para Hosteleria.doc | Codification: | Latin I | Unknown |
| Contabilidad General Para Hosteleria.doc | Company: | Dark |  |
| Contabilidad General Para Hosteleria.doc | Statictics: | Pages: 1 Words: 191 Characters: 1055 Lines: 8 Paragraphs: 2 |  |
| Contabilidad General Para Hosteleria.doc | OperatingSystem: | Windows XP |  |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Creation Date: | 5/18/2001 2:29:33 AM | 10/13/2014 8:07:55 PM |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Modification Date: | 10/13/2014 7:34:42 PM | 10/13/2014 8:09:44 PM |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Print Date: | 2/4/2003 9:15:17 PM |  |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Application: | Microsoft Office | OpenOffice |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Codification: | Latin I | Unknown |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Company: | Microsoft Corporation |  |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Title: |  | mi hojita |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Times Edited: |  | 3 |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Edition Time: |  | 14 Minutes |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Operating | System: Windows 7 |  |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | LastModifiedBy: | Juan | juanitopiÃ±uelos |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Creator: |  | Juan |
| Excel Presupuesto Para La Casa Muy Bueno Xls1.xls | Print: | Acrobat Distiller |  |

2. Consideraciones que puedan afectar al estudio:Valor: 0,05 puntos

La pregunta es si ha habido manipulación a partir del 12 de octubre de 2014. Hay que decir que aquellos ficheros que tengan modificación a partir de esa fecha son susceptibles de duda pero... que la fecha de un PC puede generalmente ser alterada. Y que los metadatos de un fichero pueden editarse con relativa facilidad.

Otro tipo de consideraciones, a ponderación del profesor.

3. Referencias legales: ¿qué legislación crees que debes considerar? Valor: 0,05 puntos

Lo que daría solución exacta serían los artículos de la LEC que explican

- que condiciones debe tener un perito

- copmo debe ser un dictamen

Si se indica solo la LEC, en general, yo daría la mitad de la puntuación.

Otras alternativas que pueden aparecer, valorables según criterio del profesor

Código Civil (CC) que indica las vías: civil (Art. 1484 CC), mercantil (Art. 172 CC) y laboral (Art. 77 CC)

LEC, sobre recusaciones: (Art. 124, 125, 126, 127, 128 LEC) (Ley de Enjuiciamiento Civil)

LEC, para rechazar (Art. 343 y 344 LEC)

LEC, asignación y nombramiento (Art 341 LEC) y (Art. 342 LEC)

Elementos probatorios: (artículo 1.215 del Código Civil)

*P*rueba por perito: (artículo 1242 CC)

Titulación del perito: LEC (artículo 615).

Responsabilidad civil: contractual (artículo 1101 CC), extracontractual (artículos 1902 y ss CC) y la delictual (artículo 1902 CC y artículos 109 a 119 del Código Penal)

Tipos de dictámenes judiciales de este tipo: vía civil, aportados con la demanda (Art 336.2 LEC) o por el tribunal (Art 346 LEC), y bien por la vía penal (Art 346 y 348 LEC).

Otros elementos citables: LEC: artículos 335 y ss, en particular 335 y 340. Ley de Enjuiciamiento Criminal: artículo 456 y ss

Puede que indiquen enlaces de éste estilo:

Código Civil, <http://www.ucm.es/info/civil/jgstorch/leyes/ccivil.htm>

Ley de Enjuiciamiento Civil, <http://noticias.juridicas.com/base_datos/Privado/l1-2000.html>

Ley 13/2009, de 3 de noviembre, de reforma de la legislación procesal para la implantación de la nueva Oficina judicial<http://civil.udg.es/normacivil/estatal/proceso/L13-2009.htm>

Ley de Enjuiciamiento Criminal, <http://noticias.juridicas.com/base_datos/Penal/lecr.html>

4. Referencias técnicas: ¿qué otras herramientas crees útil, además de la indicada? Valor: 0,05 puntos

A modo de ejemplo pueden citar cosas como:

Entorno Windows. Encase Forensic, <http://www.guidancesoftware.com/> ; Herramientas open source, <http://www2.opensourceforensics.org/tools/windows>

Entorno Linux. Penguin SLEUTH KIT (Knopix), <http://www.sleuthkit.org/sleuthkit/desc.php> ; también <http://penguinsleuth.org/index.php?option=com_frontpage&Itemid=1> ; Local Area Security Linux (Knopix) <http://jascha.me/projects/local-area-security/> ; Helix (knoppix), <http://www.e-fense.com/products.php> ; <http://www.forlex.it/index.php>; KnoppixSTD <http://s-t-d.org/>

http://www.gfi.com/blog/top-20-free-digital-forensic-investigation-tools-for-sysadmins/

Obviamente, la lista puede ser infinita. Esta seguro que es la pregunta que mejor les sale. A valorar a discreción del profesor.

ALIAS DEL GRUPO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

MIEMBROS DEL GRUPO:

Nombre:

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | Apellidos: |
| Nombre: | Apellidos: |
| Nombre: | Apellidos: |
| Nombre: | Apellidos: |