

Informe Pericial

ASLEPI

Profesor asignado: Hugo Lebrede Buján
Código: PF1

Blanco Bielsa, Eduardo – 41012833S
Suárez de la Roza, Daniel – 53782759L



Escuela de
Ingeniería
Informática
Universidad de Oviedo

Tabla de contenido

1. Declaración de tachas	3
2. Juramento	3
3. Objeto del peritaje	3
4. Alcance.....	3
5. Antecedentes.....	3
6. Fuentes de información y datos de partida	3
7. Estándares y normas.....	4
8. Limitaciones	4
9. Resolución.....	4
10. Conclusiones	5
11. Anexos.....	5
1. Ilustraciones.....	5

1. Declaración de tachas

Los peritos firmantes, hacen constar su imparcialidad y declara no incurrir en ninguno de los supuestos especificados en el artículo 343 de la Ley de Enjuiciamiento Civil referidos a los motivos por los que a un perito pudiera serle aplicada una tacha:

1. Ser cónyuge o pariente por consanguinidad o afinidad, dentro del cuarto grado civil de una de las partes o de sus abogados o procuradores.
2. Tener interés directo o indirecto en el asunto o en otro semejante.
3. Estar o haber estado en situación de dependencia o de comunidad o contraposición de intereses con alguna de las partes o con sus abogados o procuradores.
4. Amistad íntima o enemistad con cualquiera de las partes o sus procuradores o abogados.
5. Cualquier otra circunstancia, debidamente acreditada, que les haga desmerecer en el concepto profesional.

2. Juramento

El perito manifiesta, bajo juramento decir verdad, que ha actuado y, en su caso, actuará con la mayor objetividad posible, tomando en consideración tanto lo que pueda favorecer como lo que sea susceptible de causar perjuicio a cualquiera de las partes, y que conoce las sanciones penales en las que podría incurrir si incumpliese su deber como perito.

3. Objeto del peritaje

Primero, determinar si “*carpeta Escritorio*” es una expresión correcta y utilizada habitualmente para referirse al Escritorio.

Segundo, determinar si se puede acceder a las propiedades de pantalla del ordenador desde el Explorador de archivos.

Tercero, determinar cómo se denomina la información que se recoge en cada uno de los elementos de una “*Fila*” de una tabla en una base de datos de Access 2002.

4. Alcance

La peritación se llevará a cabo buscando por internet la información necesaria para responder a las preguntas planteadas, además del uso de una máquina virtual con el sistema operativo Windows XP instalado para consultar las acciones requeridas.

5. Antecedentes

En un examen de oposiciones, los estudiantes pidieron que se invalidaran las preguntas que se van a resolver en este documento por no estar bien planteadas. El juez que lleva el caso ha solicitado un peritaje para contar con la opinión de un experto.

6. Fuentes de información y datos de partida

- O'REILLY, 5 May 2024. [Windows XP Professional: Chapter 4. Organizing your Staff.](#)
- GCFGlobal, 5 May 2024. [Elementos de una tabla en Access.](#)

7. Estándares y normas

En este apartado se recogen las buenas prácticas recomendadas que han sido empleadas en la elaboración de este documento:

- Norma UNE 197010-2015.
- García Pañeda, X., Melendi Palacio, David., Álvarez Gutiérrez, D., (2009). *La peritación informática paso a paso*.

8. Limitaciones

Los peritos evaluarán las cuestiones propuestas mediante el uso de una máquina virtual con Windows XP instalado (si estas lo requieren), ya que no se dispone de ningún equipo físico con esta versión del sistema operativo.

9. Resolución

Pregunta 1. *Si “carpeta Escritorio” es una expresión correcta y utilizada habitualmente para referirse al Escritorio.*

Para responder a esta pregunta se ha hecho una búsqueda exhaustiva en Internet. Es importante definir qué es el “Escritorio” en Windows XP. En Windows XP el “Escritorio” es una carpeta, pero es una especial. Es una carpeta que se crea automáticamente para cada usuario en el sistema y es donde Windows XP almacena los iconos y los atajos que son mostrados en el Escritorio.

De esta forma, el “Escritorio” no es una carpeta en el sentido más clásico, sino que es un área virtual donde únicamente se muestran iconos y atajos, pero no es una carpeta física que contiene archivos y subcarpetas.

Para acceder a la “carpeta Escritorio” se puede navegar a la carpeta “Mis Documentos” y después hacer clic en la carpeta “Escritorio”.

Asimismo, es correcto decir “carpeta Escritorio” para referirse al escritorio y es usado comúnmente, pero es importante conocer de antemano que el “Escritorio” no es una carpeta común dentro del sistema operativo Windows XP.

Pregunta 2. *¿Cómo se puede acceder a las propiedades de pantalla del ordenador desde el “Explorador de Windows”?*

Para responder a esta pregunta se ha instalado Windows XP en una máquina virtual y se ha hecho la comprobación desde ahí.

Según lo observado, desde el explorador de archivos no hay ninguna manera directa de acceder a las propiedades de la pantalla, al menos ninguna de las que sugieren las 3 primeras respuestas a esta pregunta. Sin embargo, sí se puede acceder a esta opción desde el Panel de Control o desde el Escritorio, que es justo lo que afirma la última respuesta.

Pregunta 3. *¿Cómo se denomina la información que se recoge en cada uno de los elementos de una “Fila” de una tabla en una base de datos de Access 2002?*

Para responder a esta pregunta se ha hecho una búsqueda exhaustiva en Internet.

- Las filas en Access son denominadas **registros**. Cada registro corresponde a la información completa de un elemento. *Ver Ilustración 1*
- En Access, a cada columna se le llama **campo**. Los campos son una manera de organizar los datos por el tipo de información que contienen.
- Una **clave primaria** es un campo que identifica de forma única a cada fila.
- Una **base de datos** es un conjunto de datos pertenecientes a un mismo contexto y almacenados sistemáticamente para su posterior uso.

De este modo, la respuesta correcta es la **b) Registro**.

10. Conclusiones

Pregunta 1. Si “carpeta Escritorio” es una expresión correcta y utilizada habitualmente para referirse al Escritorio.

Es correcto decir “carpeta Escritorio” para referirse al escritorio y es usado comúnmente, pero es importante conocer de antemano que el “Escritorio” no es una carpeta común dentro del sistema operativo Windows XP.

Pregunta 2. ¿Cómo se puede acceder a las propiedades de pantalla del ordenador desde el “Explorador de Windows”?

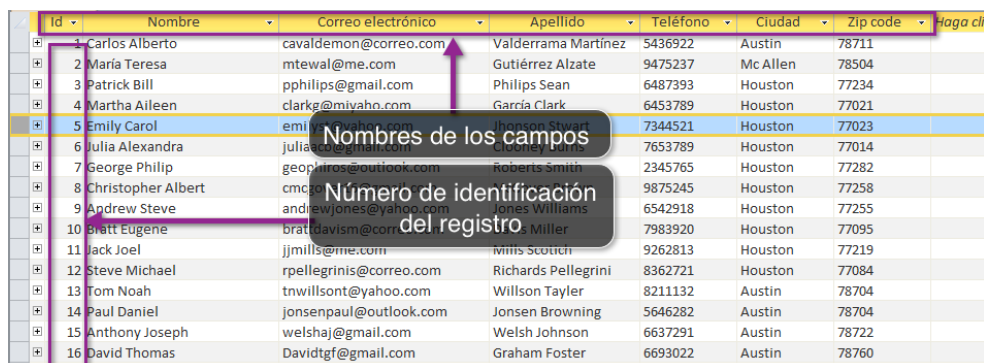
Se puede acceder a las propiedades de la pantalla del ordenador desde el Panel de Control o desde el Escritorio, pero no desde el Explorador de Windows.

Pregunta 3. ¿Cómo se denomina la información que se recoge en cada uno de los elementos de una “Fila” de una tabla en una base de datos de Access 2002?

Las filas en Access son denominadas **registros**. Cada registro corresponde a la información completa de un elemento.

11. Anexos

1. Ilustraciones



Id	Nombre	Correo electrónico	Apellido	Teléfono	Ciudad	Zip code	Haga clic
1	Carlos Alberto	cavaldemon@correo.com	Valderrama Martínez	5436922	Austin	78711	
2	Maria Teresa	mtewal@me.com	Gutiérrez Alzate	9475237	Mc Allen	78504	
3	Patrick Bill	pphilips@gmail.com	Philips Sean	6487393	Houston	77234	
4	Martha Aileen	clarkg@miyaho.com	García Clark	6453789	Houston	77021	
5	Emily Carol	emilys@yahoo.com	Johnson Stewart	7344521	Houston	77023	
6	Julia Alexandra	juliaa@egmail.com	Cladney Ladrin	7653789	Houston	77014	
7	George Philip	geophiros@outlook.com	Roberts Smith	2345765	Houston	77282	
8	Christopher Albert	cmcd@me.com	Jones Williams	9875245	Houston	77258	
9	Andrew Steve	andrewjones@yahoo.com	Miller	6542918	Houston	77255	
10	Bratt Eugene	brattdavis@me.com	Wills Scotch	7983920	Houston	77095	
11	Jack Joel	jjmills@me.com	Richards Pellegrini	9262813	Houston	77219	
12	Steve Michael	rpellegrinis@correo.com	Willson Tayler	8362721	Houston	77084	
13	Tom Noah	tnwillson@yahoo.com	Jonsen Browning	8211132	Austin	78704	
14	Paul Daniel	jonsenpaul@outlook.com	Welsh Johnson	5646282	Austin	78704	
15	Anthony Joseph	welshaj@gmail.com	Graham Foster	6637291	Austin	78722	
16	David Thomas	Davidtfg@gmail.com		6693022	Austin	78760	

Ilustración 1. GCFGlobal. Elementos de una tabla en Access