



Salir

Titulaciones Anteriores

Plataforma Curso 2014 - 2015

Martes, 10 Febrero 2015

[AMoodle UCO](#) ► [GIIN-3-LE\\_C2](#) ► [Cuestionarios](#) ► [Module 5 questionnaire \(B\)](#) ►

Revisión del intento 1

## Module 5 questionnaire (B)

### Revisión del intento 1

Finalizar revisión

<b>Comenzado el</b>	martes, 4 de marzo de 2014, 01:17
<b>Completado el</b>	martes, 4 de marzo de 2014, 01:23
<b>Tiempo invertido</b>	6 minutos 29 segundos
<b>Punto/s</b>	9/9
<b>Calificación</b>	<b>10</b> de un máximo de 10 ( <b>100%</b> )

#### 1 ¿How can we identify a file as PNG image?

Punto/s:  
1/1

- Seleccione ☐ a. because its first three bytes contain an ASCII string with 'PNG'. ✗
- ☒ b. by the first 8 bytes as said at clause 5.2 of the standard. ✓
- ☐ c. by the first 4 bytes as said at clause 11.2.4 of the standard. ✗
- ☐ d. by the last 6 bytes. ✗
- ☐ e. because of the mime-type included in the file, as can be seen when uncompressed. ✗

**Correcto**

Puntos para este envío: 1/1.

Historial de respuestas

#	Acción	Respuesta	Hora	Puntuación general	Calificación
1	Calificación	by the first 8 bytes as said at clause 5.2 of the standard.	01:17:26 on 4/03/14	1	1
2	Cerrar	by the first 8 bytes as said at clause 5.2 of the standard.	01:23:47 on 4/03/14	1	1

## 2 ¿Permite PNG codificar imágenes con transparencia?

Punto/s:  
1/1

- Seleccione ☒ a. Sí, de cuatro formas distintas, una de ellas es sin transparencia. ✓  
menos una ☐ b. Sí, por ejemplo con un archivo incrustado de tipo respuesta. JPEG. ✗  
☐ c. Sí, de al menos ocho formas distintas. ✗  
☐ d. Sí, de dos formas distintas, una para escala de grises y otra para color. ✗  
☒ e. Sí, por ejemplo con un canal para cada pixel que almacena el valor de transparencia. ✓  
☒ f. Sí, por ejemplo con una paleta con transparencia. ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

Historial de respuestas

#	Acción	Respuesta	Hora	Puntuación general	Calificación
1	Calificación	Sí, de cuatro formas distintas, una de ellas es sin transparencia.,Sí, por ejemplo con una paleta con transparencia.,Sí, por ejemplo con un canal para cada pixel que almacena el valor de transparencia.	01:18:37 on 4/03/14	1	1
2	Cerrar	Sí, de cuatro formas distintas, una de ellas es sin transparencia.,Sí, por ejemplo con una paleta con transparencia.,Sí, por ejemplo con un canal para cada pixel que almacena el valor de transparencia.	01:23:47 on 4/03/14	1	1

## 3 About ISO and this standard...

Punto/s:  
1/1

- Seleccione ☒ a. Se incluye la cláusula (o capítulo) que explica los conceptos básicos de imágenes. ✓  
menos una ☒ b. ISO/IEC/JTC 1/SC 24 reviewed the complete respuesta. document. ✓  
☒ c. Se incluye la cláusula que aclara cuando se considera que algo cumple este estándar. ✓  
☐ d. Lo único que se incluye en la revisión de ISO es la cláusula de conformidad. ✗  
☐ e. Se incluye la carga progresiva de imágenes y todos los elementos para la transmisión de las imágenes en redes de datos. ✗

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

Historial de respuestas

# Acción	Respuesta	Hora	Puntuación general	Calificación
1 Calificación	ISO/IEC/JTC 1/SC 24 reviewed the complete document.,Se incluye la cláusula (o capítulo) que explica los conceptos básicos de imágenes.,Se incluye la cláusula que aclara cuando se considera que algo cumple este estándar.	01:19:15 on 4/03/14	1	1
2 Cerrar	ISO/IEC/JTC 1/SC 24 reviewed the complete document.,Se incluye la cláusula (o capítulo) que explica los conceptos básicos de imágenes.,Se incluye la cláusula que aclara cuando se considera que algo cumple este estándar.	01:23:47 on 4/03/14	1	1

#### 4 What is the value of the 2nd byte in a PNG file (hexadecimal with 2 digits)?

Punto/s:  
1/1

Respuesta:

50



Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

Historial de respuestas

# Acción	Respuesta	Hora	Puntuación general	Calificación
1 Calificación	50	01:19:53 on 4/03/14	1	1
2 Cerrar	50	01:23:47 on 4/03/14	1	1

#### 5 ¿Qué es la paleta de colores (o indexado de colores)?

Punto/s:  
1/1

- Seleccione ☒ a. una lista de colores disponibles identificados por un número. Ese número es el que aparecerá en cada pixel para identificar el color que representa. ✓
- ☐ b. son trozos de información que no se pueden comprimir. ✗
- ☐ c. son las aplicaciones para dibujar imágenes que las guardan en PNG. ✗

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

Historial de respuestas

# Acción	Respuesta	Hora	Puntuación general	Calificación
1 Calificación	una lista de colores disponibles identificados por un número. Ese número es el que aparecerá en cada pixel para identificar el color que representa.	01:20:26 on 4/03/14	1	1

2 Cerrar	una lista de colores disponibles identificados por un número. Ese número es el que aparecerá en cada pixel para identificar el color que representa.	01:23:47 on 4/03/14	1	1
----------	--	---------------------	---	---

## 6 About the chunks ...

Punto/s:  
1/1

Seleccione  
menos una  
respuesta.

- ☐ a. They are blocks of information that can not be compressed. ✗
- ☒ b. They are data blocks in which all information of the image is stored. ✓
- ☒ c. There are several types grouped in: critical and ancillary. ✓
- ☒ d. Each of them consists of three or four fields. ✓
- ☐ e. They are the blocks of information from the colour palette (they do not contain pixel information). ✗

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

Historial de respuestas

#	Acción	Respuesta	Hora	Puntuación general	Calificación
1	Calificación	There are several types grouped in: critical and ancillary.,They are data blocks in which all information of the image is stored.,Each of them consists of three or four fields.	01:21:19 on 4/03/14	1	1
2	Cerrar	There are several types grouped in: critical and ancillary.,They are data blocks in which all information of the image is stored.,Each of them consists of three or four fields.	01:23:47 on 4/03/14	1	1

## 7 How are the images stored for progressive display?

Punto/s:  
1/1

Seleccione  
menos una  
respuesta.

- ☐ a. Storing the top bytes first and then the bottom ones. In this way the image appears bottom up. ✗
- ☒ b. Using the method known as Adam7. ✓
- ☒ c. As described in 4.5.2, pass extraction splits a PNG image into a sequence of reduced images. ✓
- ☐ d. In random complete chunks that are shown to the user in some parts of the image while loading. ✗
- ☐ e. Using chunks of type HLDR that show the image blurred. ✗

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

Historial de respuestas

#	Acción	Respuesta	Hora	Puntuación general	Calificación
1	Calificación	Using the method known as Adam7.,As described in 4.5.2, pass extraction splits a PNG image into a sequence of reduced images.	01:21:47 on 4/03/14	1	1
2	Cerrar	Using the method known as Adam7.,As described in 4.5.2, pass extraction splits a PNG image into a sequence of reduced images.	01:23:47 on 4/03/14	1	1

## 8 La transparencia en imágenes PNG ¿es una funcionalidad obligatoria u opcional?

Punto/s:  
1/1

Seleccione  
menos una  
respuesta.

- ☒ a. Es opcional que los visualizadores implementen las transparencias basadas en paleta de colores. ✓
- ☒ b. Es opcional que un visualizador implemente los tipos de transparencia que requieren un chunk tRNS. ✓
- ☐ c. Es obligatoria, todo visualizador debe reconocer todos los tipos de transparencia que define PNG. ✗
- ☐ d. Es opcional, un visualizador podría ignorar todas las imágenes con transparencia y cumplir el estándar. ✗
- ☒ e. Es opcional, un visualizador podría ignorar la transparencia basada en un único color transparente (tipo b). ✓
- ☐ f. Es opcional para un visualizador reconocer la transparencia codificada en un canal alpha en los tipos de color 4 y 6. ✗

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

Historial de respuestas

#	Acción	Respuesta	Hora	Puntuación general	Calificación
1	Calificación	Es opcional que un visualizador implemente los tipos de transparencia que requieren un chunk tRNS.,Es opcional que los visualizadores implementen las transparencias basadas en paleta de colores.,Es opcional, un visualizador podría ignorar la transparencia basada en un único color transparente (tipo b).	01:22:55 on 4/03/14	1	1
2	Cerrar	Es opcional que un visualizador implemente los tipos de transparencia que requieren un chunk tRNS.,Es opcional que los visualizadores implementen las	01:23:47 on	1	1

transparencias basadas en paleta de colores.,Es opcional, un visualizador podría ignorar la transparencia basada en un único color transparente (tipo b).

4/03/14

## 9 The size of the colour palette can be...

Punto/s:  
1/1

Seleccione  
menos una  
respuesta.

- ☒ a. of 2 y 4 colours. ✓
- ☐ b. of 16, 64 and 256 colours. ✗
- ☒ c. of 4, 16, and 256 colours. ✓
- ☐ d. of 1, 2, 4 and 8 colours. ✗
- ☐ e. of 64 and 256 colours. ✗

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

Historial de respuestas

#	Acción	Respuesta	Hora	Puntuación general	Calificación
1	Calificación	of 4, 16, and 256 colours.,of 2 y 4 colours.	01:23:21 on 4/03/14	1	1
2	Cerrar	of 4, 16, and 256 colours.,of 2 y 4 colours.	01:23:47 on 4/03/14	1	1

Finalizar revisión

Cluster # 24

GIIN-3-LE\_C2