

David Ruiz Martinromo

[Salir](#) [Mis Cursos](#) [Actualizar Información Personal](#)



[Salir](#)

[Titulaciones Anteriores](#)

[Plataforma Curso 2013 - 2014](#)

Criterios Virtualización

Jueves, 09 Abril 2015

[AMoodle UCO](#) ► [GIIN-3-LE_C2](#) ► [Cuestionarios](#) ► [Cuestionario hecho por el grupo EN4](#) ► [Intento 1](#)

Cuestionario hecho por el grupo EN4 - Intento 1

Video standards

1 According to the ETSI standard EN 300 744 DVB -T (Digital Video Broadcasting – Terrestrial) , this standard specifies what ?

Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. The processes of channel coding and modulation for proper operation when the terrestrial transmission channels are used ✓
 - ☐ b. Provides a guide to help you install a DVB –T
 - ☐ c. The processes of encoding video and audio for proper operation of the channels.

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.

2 According to the ETSI standard EN 300 744 that supports three modulation schemes?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. QPSK, 16-QAM, 64-QAM ✓
 - ☐ b. 16-QAM, 64-QAM, 128-QAM
 - ☐ c. QPSK, 16-QPSK, 64-QPSK

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

3 According to the ISO IEC 13818 which is the highest supported resolution PAL MPEG 2 on DVD?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. 720x720
 - ☐ b. 704x480
 - ☒ c. 720x480 ✓

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

4 That means NTSC created by the FCC (Federal Communications Commission)

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. National Television Systems Committee
 - ☐ b. National Commission of transmission systems
 - ☒ c. National Television System Committee ✓

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

5 The DVB -T system allows hierarchical transmissions. What is correct?

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. High priority HP
 - ☐ b. HM top priority
 - ☒ c. HP high priority, low priority LP ✓

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

6 The second modified version of the standard NTSC broadcasting which allowed color television receivers compatible with existing black and white was approved in that year?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. in 1963
 - ☐ b. in 1941
 - ☒ c. in 1953 ✓

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como

resultado **0.9/1**.

7 What choice is correct in the way that an image in MPEG -2 is encoded according to ISO / IEC 13818?

Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Anti- coded (I picture)
 - ☐ b. Pos-coded
 - ☒ c. Intra-coded , rear predictable and predictable bi-directional ✓

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.

8 What is still using the NTSC ?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. This standard is obsolete and is no longer used.
 - ☐ b. In current film productions.
 - ☒ c. In video playback and video surveillance systems and CCT (CCTV) ✓

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

9 What is the highest supported resolution PAL MPEG -2 ISDB -T according to ISO / IEC 13818?

Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. 1920x1080 ✓
 - ☐ b. 1280x720
 - ☐ c. 720x480

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.

10 What problems has the NTSC standard?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. The transmission problems and interference tends to degrade audio quality, preventing their hearing.
 - ☒ b. The transmission problems and interference tend to degrade the quality of the image in the NTSC system, altering the phase of the signal color. ✓

- ☐ c. The problems of signal encoding tend not to show all pixels of the screen.

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

11 What refresh rate or vertical refresh was used in NTSC TV system in black and white?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. 60Hz ✓
 - ☐ b. 30Hz
 - ☐ c. 55.5Hz

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

12 What type of scan video streams supports MPEG -2 ISO / IEC 13818?

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Interlaced
 - ☒ b. Progressive and interlaced ✓
 - ☐ c. interlined

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

13 What was conceived at the forefront in the H.263 standard International Telecommunications Union (ITU)?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. For audio compression
 - ☐ b. To store information remotely.
 - ☒ c. For videoconferencing ✓

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

14 Where was developed the first NTSC standard?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. USA ✓
 - ☐ b. Spain

☐ c. Portugal

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.**15** Why was replaced standard NTSC?Punto/s:
0.8/1Seleccione respuesta. ☒ a. ATSC ✓☐ b. DTSC☐ c. AATSC

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.

Networking standards

16 Example of protocols that work in Application layer:Punto/s:
1/1Seleccione respuesta. ☐ a. TCP, UDP.☒ b. FTP, DNS, HTTP. ✓☐ c. IP, OSPF, RIP.

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

17 Example of protocols that work in Network layer:Punto/s:
1/1Seleccione respuesta. ☐ a. TCP, UDP☐ b. FTP, DNS, HTTP☒ c. IP, OSPF, RIP ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

18 In OSI model, the physical layer functions are:Punto/s:
0.9/1

Seleccione a. High-level APIs, including resource sharing,

- respuesta. ☐ remote file access, directory services and virtual terminals.
- ☐ b. Structuring and managing a multi-node network, including addressing, routing and traffic control.
- ☒ c. Transmission and reception of raw bit streams over a physical medium. ✓

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

19 Is there a rule that defines the structure of the wiring for ethernet networks?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta. ☒ a. Yes, it is called "EIA/TIA 568A" ✓
- ☐ b. No but ISO is trying to define one.
- ☐ c. No and it has no sense.

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

20 OSI model layers are:

Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta. ☐ a. Physical, data link, session, application, Network, transport, presentation.
- ☒ b. Physical, data link, Network, transport, session, presentation, application. ✓
- ☐ c. Data link, Physical, Network, transport, session, application, presentation.

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.

21 The documents defining early standards were originally is called:

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta. ☒ a. RFC. ✓
- ☐ b. ISO.
- ☐ c. IEEE.

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

22 What company standardized the OSI model?Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. W3C
 - ☒ b. ISO/IEC ✓
 - ☐ c. IEEE

Correcto
Puntos para este envío: 1/1.

23 What is aimed the IEEE 802 standard?Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. IEEE 802 refers to a family of IEEE standards dealing with local area networks and metropolitan area networks. ✓
 - ☐ b. Bluetooth and Wi-Fi.
 - ☐ c. Only WI-FI.

Correcto
Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

24 What is aimed the IEEE 802.13?Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Defines the Ethernet.
 - ☒ b. 802.13 is not used because of superstition. ✓
 - ☐ c. Defines the optical fiber.

Correcto
Puntos para este envío: 1/1.

25 What layers of the OSI model focuses on IEEE 802?Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Network and transport layers.
 - ☐ b. Application and presentation layers.
 - ☒ c. Data link and physical layers. ✓

Correcto
Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

26 What model has more number of layers?Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. OSI ✓
 - ☐ b. Both have the same number.
 - ☐ c. TCP/IP

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.**27** What subsection of IEEE 802 corresponds to Wi-Fi technology?Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. 802.11 ✓
 - ☐ b. 802.15
 - ☐ c. 802.23

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

28 Which layer of the OSI model works with IP addresses?Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Data link
 - ☒ b. Network. ✓
 - ☐ c. Transport

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

29 Which network topology is used by IEEE 802.15 (bluetooth)?Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. WAN.
 - ☐ b. LAN.
 - ☒ c. WPAN. ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.**30** Which of these protocols of the transport layer is connectionless?

Punto/s:

0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Both
 - ☐ b. UDP
 - ☒ c. TCP ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

Security standards

31 About IEEE 802.11i standard:

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. The Wifi Alliance wrote it. ✓
 - ☐ b. Both are correct.
 - ☐ c. Explains WPA2.

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

32 About the encryption protocol WPA-2:

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. It uses the RC4 algorithm.
 - ☒ b. It uses the encryption algorithm AES. ✓
 - ☐ c. It uses the same algorithm as WPA but improved.

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

33 Nowadays, what is the safest 802.11 protocol?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. WPA2 and WPS.
 - ☒ b. WPA2. ✓
 - ☐ c. WPA.

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

34 That feature uses SSL 3.0 encryptionPunto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. Both answers are correct. ✓
 - ☐ b. MD5 hash.
 - ☐ c. SHA-1.

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.**35** The ISO / IEC 17799:Punto/s:
0.7/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. currently is replaced by the ISO 27002. ✓
 - ☐ b. It is a deleted standard.
 - ☐ c. It is not about computer security.

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.7/1**.**36** What is COBIT from ISACA(Information Systems Audit and Control Association) and ITGI(IT Governance Institute)?Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. A certification of ISACA and ITGI on computer security.
 - ☐ b. A standard about information security.
 - ☒ c. A guide about the best practices directed to control and monitor information technology. ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.**37** What is IPsec?Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. Provides security services to the IP layer and all upper protocols such as TCP and UDP. ✓
 - ☐ b. It integrates into IPv6 but not in IPv4.
 - ☐ c. Provides security services at the IP layer but not the upper protocols such as TCP and UDP.

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como

resultado **0.8/1**.

38 What is ISO 15408?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. It is not a standard.
 - ☒ b. A Standard common criteria. ✓
 - ☐ c. A safety standard.

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

39 What standard 27000 is responsible for managing information security risks?

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. ISO 27002.
 - ☒ b. ISO 27005. ✓
 - ☐ c. ISO 27007.

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

40 What standard talks about network security?

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. ISO/IEC 27033 ✓
 - ☐ b. ISO/IEC 27032
 - ☐ c. ISO/IEC 27034

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

41 When it was published ISO 27001?

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. 2005. ✓
 - ☐ b. 2006.
 - ☐ c. 2004.

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

42 Which of the following answers are security controls according to ISO/IEC 27002:2013

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Security Benefit, encryption.
 - ☒ b. Encryption, maintenance, telecommunications. ✓
 - ☐ c. Documentation, encryption, business.

Enviar

Correcto
Puntos para este envío: 1/1.

43 Which of the following is a control target domain according to ISO 27001

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Location and protection equipment.
 - ☐ b. Safety equipment offsite.
 - ☒ c. Safe-areas. ✓
 - ☐ d. Maintenance of equipment.

Enviar

Correcto
Puntos para este envío: 1/1.

44 Which of the following ISO standards could be certified:

Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. ISO 20001. ✓
 - ☐ b. ISO 26000.
 - ☐ c. ISO 27007.

Enviar

Correcto
Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.

45 which of the following statements is NOT correct

Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. TLS was published in 2014. ✓
 - ☐ b. SSL was developed by Netscape Communication.
 - ☐ c. TLS is safer than SSL.

Enviar

Correcto
Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como

resultado **0.8/1**.

Web standards

46 CSS has been standardized by:

Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Ecma International
 - ☐ b. ISO/IEC
 - ☒ c. W3C ✓

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.

47 For what type of disability targeted by the ISO / IEC standard 40500: 2012

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Mobility reduced
 - ☒ b. Blindness and low vision, deafness and hearing loss, learning disabilities, cognitive limitations, limited movement, speech disabilities and photosensitivity ✓
 - ☐ c. Psychic disabilities

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

48 Language used in web development:

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. SQL
 - ☒ b. XML ✓
 - ☐ c. Python

Enviar

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

49 Language used to develop web design:

Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Python
 - ☒ b. CSS ✓
 - ☐ c. HTML

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

50 We can relate the ISO / IEC 15445: 2000 standard to:

Punto/s:

1/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. HTML ✓
 - ☐ b. Java
 - ☐ c. CSS

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

51 Web standards:

Punto/s:

1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Are a set of recommendations imposed only by the World Wide Web Consortium (W3C) about how to create and interpret web-based documents..
 - ☒ b. Are a set of recommendations given by the World Wide Web Consortium (W3C) and other international organizations on how to create and interpret web-based documents.. ✓
 - ☐ c. Are a set of recommendations made by each country on how to create and interpret web-based documents..

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

52 What is the main objective of the Web Accessibility Initiative (WAI)?

Punto/s:

0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Working with organizations around the world to make the Web more accessible for people with hearing problems.
 - ☐ b. Working with organizations around the world to make the Web more accessible for people with impaired vision.
 - ☒ c. Work with organizations around the world to make the Web more accessible for people with disabilities and old people. ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.

53 What is the meaning of the W3C acronym?Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. World West Web Community
 - ☒ b. World Wide Web Consortium ✓
 - ☐ c. World Wide Wave Consortium

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.**54** What is the meaning of the WCAG acronym?Punto/s:
1/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. Web Content Accessibility Gold.
 - ☒ b. Web Content Accessibility Guideline. ✓
 - ☐ c. Web Contained Accessibility Guideline.

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

55 What standard allows increase accessibility for people with disabilities on the web?Punto/s:
0.9/1

- Seleccione respuesta.
- ☒ a. ISO/IEC 40500:2012. ✓
 - ☐ b. ISO/IEC 9001.
 - ☐ c. ISO/IEC 14000.

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.**56** What standard contains information about web security?Punto/s:
0.8/1

- Seleccione respuesta.
- ☐ a. OWL
 - ☐ b. WCAG
 - ☒ c. OWASP ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.

57 What year came the WCAG2.0 version?

Punto/s:

0.8/1

Seleccione respuesta.

- ☐ a. 2008.
- ☐ b. 2007.
- ☒ c. 2005. ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.**58** What year ISO / IEC guidelines adopted Web Content Accessibility (WCAG)?

Punto/s:

0.9/1

Seleccione respuesta.

- ☐ a. 2015.
- ☐ b. 2007.
- ☒ c. 2012. ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.9/1**.**59** Which of the following is NOT an organization that collaborates with the W3C:

Punto/s:

0.8/1

Seleccione respuesta.

- ☐ a. IETF.
- ☐ b. ISO.
- ☒ c. ANSI. ✓

Correcto

Puntos para este envío: 1/1. Con las penalizaciones previas esto da como resultado **0.8/1**.**60** Who developed the ISO / IEC standard 40500: 2012?

Punto/s:

1/1

Seleccione respuesta.

- ☒ a. World Wide Web Consortium ✓
- ☐ b. ISO/IEC
- ☐ c. Ninguna opción es correcta

Correcto

Puntos para este envío: 1/1.

Guardar sin enviar

Enviar página

Enviar todo y terminar

Cluster # 26

GIIN-3-LE_C2