



**PRIMER EJERCICIO PARTE PRÁCTICA DEL PROCESO
SELECTIVO DE
C2 T.E. DEPORTES-INSTALACIONES (ORDEN 14)
DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID**

**Concurso-Oposición Libre
Resolución de fecha 23-11-2023**

29 de mayo de 2024

SUPUESTO 1

Con motivo de la celebración de un torneo de Fútbol 7 oficial en los campos de hierba natural de Cantarranas y Zona sur se hace necesario pintar unos campos de Fútbol 7 con las medidas oficiales máximas contempladas en las normas NIDE:

1. ¿Qué orientación solar utilizaremos para marcar la posición de los campos?

a) El eje longitudinal del campo será N-S preferentemente, admitiéndose una variación NO-SE.

b) El eje longitudinal del campo será NO-SE preferentemente, admitiéndose una variación comprendida entre NE-SO y N-SE.

c) El eje longitudinal del campo será N-S preferentemente, admitiéndose una variación comprendida entre NE-S y NO-E.

d) El eje longitudinal del campo será N-S preferentemente, admitiéndose una variación comprendida entre NE-SO y NO-SE.

2. ¿Cuáles serán las medidas que utilizaremos según el enunciado del caso planteado?

a) 65m largo y 45m de ancho.

b) 70m largo y 45m. de ancho.

c) 50m largo y 30m de ancho.

d) 65m de largo y 40m de ancho.

3. ¿Dónde se colocarán los banderines que tendremos que instalar, y de que tamaño serán?

a) En cada esquina del campo se colocará un poste con un banderín, el poste no será puntiagudo y su altura será de 1,00 m como mínimo. En cada extremo de la línea media del campo se podrán colocar opcionalmente a una distancia mínima de 1 m al exterior de la línea de banda

b) En cada esquina del campo se colocará un poste con un banderín, el poste no será puntiagudo y su altura será de 1,00 m como mínimo. En cada extremo de la línea media del campo se podrán colocar opcionalmente a una distancia mínima de 1,5 m al exterior de la línea de banda

c) En cada esquina del campo se colocará un poste con un banderín, el poste no será puntiagudo y su altura será de 1,20 m como mínimo. En cada extremo de la línea media del campo se podrán colocar opcionalmente a una distancia mínima de 1 m al exterior de la línea de banda

d) En cada esquina del campo se colocará un poste con un banderín, el poste no será puntiagudo y su altura será de 1,00 m como mínimo. En cada extremo de la línea media del campo se podrán colocar opcionalmente a una distancia mínima de 2 m al exterior de la línea de banda

4. ¿Dónde colocaremos los bancos para los jugadores?

a) Los bancos para jugadores reservas, técnicos etc. se situarán paralelos a la línea de banda y a una distancia mínima de dicha banda de 3 m. Así mismo se colocarán a una distancia mínima de 5 m de la línea de medio campo. No es necesario que dispongan de respaldo.

b) Los bancos para jugadores reservas, técnicos etc. se situarán paralelos a la línea de banda y a una distancia mínima de dicha banda de 2 m. Así mismo se colocarán a una distancia mínima de 5 m de la línea de medio campo. Es recomendable que dispongan de respaldo.

c) Los bancos para jugadores reservas, técnicos etc. se situarán paralelos a la línea de banda y a una distancia mínima de dicha banda de 2,5 m. Así mismo se colocarán a una distancia mínima de 8 m de la línea de medio campo. Es recomendable que dispongan de respaldo.

d) Los bancos para jugadores reservas, técnicos etc. se situarán paralelos a la línea de banda y a una distancia mínima de dicha banda de 3 m. Así mismo se colocarán a una distancia mínima de 6 m de la línea de medio campo. No es necesario que dispongan de respaldo.

PREGUNTA DE RESERVA SUPUESTO 1

5. ¿Cuál será el tamaño de las líneas y el color de la pintura que utilizaremos para marcar el trazado del campo?

a) Todas las líneas de marcas tendrán como máximo 14 cm de anchura y es recomendable que sean como mínimo de 10 cm, de color generalmente blanco o amarillo de forma que se distingan claramente del color del terreno de juego.

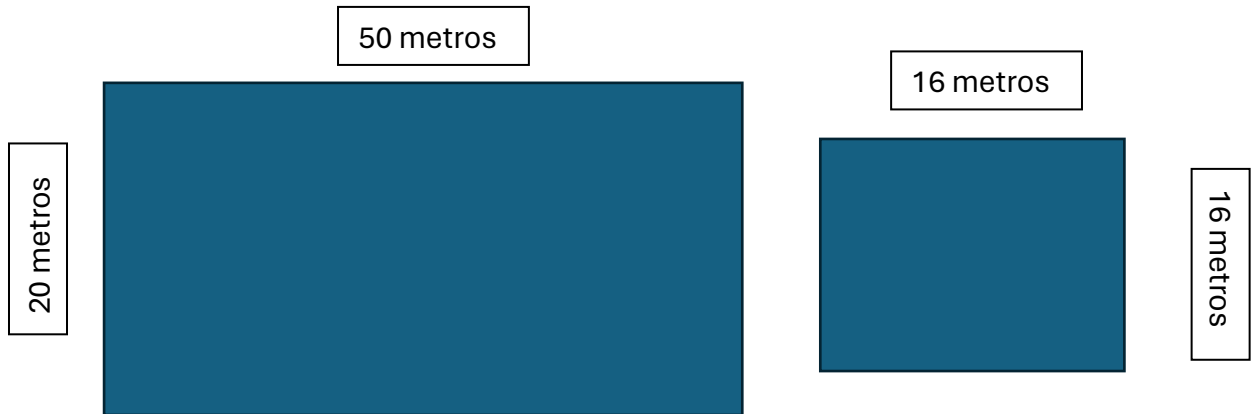
b) Todas las líneas de marcas tendrán como máximo 12 cm de anchura y es recomendable que sean como mínimo de 10 cm, de color generalmente blanco de forma que se distingan claramente del color del terreno de juego.

c) Todas las líneas de marcas tendrán como máximo 10cm de anchura y es recomendable que sean como mínimo de 8 cm, de color generalmente blanco de forma que se distingan claramente del color del terreno de juego.

d) Todas las líneas de marcas tendrán como máximo 12 cm de anchura y es recomendable que sean como mínimo de 8 cm, de color generalmente blanco de forma que se distingan claramente del color del terreno de juego.

SUPUESTO 2

La piscina de verano de la Universidad Complutense tiene las siguientes medidas:



6. Según el tipo de uso y sabiendo que tiene una pendiente máxima del 6%, con una profundidad de hasta 3 metros, estando la profundidad señalizada en el interior y en el exterior del vaso de la piscina, está catalogada como:
- De chapoteo o infantiles
 - De recreo o polivalentes
 - Deportivas
 - De saltos
7. Según el decreto 80/1998 de 14 de mayo, por el que se regulan las condiciones higiénico-sanitarias de las piscinas en la Comunidad de Madrid, el fondo y las paredes:
- Deben estar revestidos de materiales lisos, antideslizantes, impermeables y resistentes a los agentes químicos.
 - Deben estar revestidos de materiales rugosos, deslizantes y de fácil limpieza.
 - Deben ser de color oscuro y de fácil limpieza y desinfección.
 - Deben estar revestidos de material plástico o azulejos pequeños y ser azul.

8. Según las medidas de la imagen inicial y cumpliendo la normativa, la presencia de médico o enfermería:
- a) Será necesario contar con un profesional médico o de enfermería.
 - b) Será necesario contar con al menos un socorrista por vaso.
 - c) Será necesario contar con un profesional médico y de enfermería.
 - d) No haría falta personal médico o de enfermería.
9. Según el Plan de seguridad y buenas prácticas de la UCM, durante todo el horario en el que se encuentre en uso la zona de baño:
- a) No es necesaria la presencia de socorristas.
 - b) Deberá estar la hierba correctamente cortada.
 - c) Es necesaria la presencia de los socorristas, con walkie talkies para avisar en caso de emergencia y material auxiliar (brazos de rescate, aros salvavidas, camilla acuática para rescate).
 - d) Deberá disponer de personal en la puerta para el control del acceso.

PREGUNTA DE RESERVA SUPUESTO 2

10. Según el Plan de seguridad y buenas prácticas de la UCM:
- a) No se realizará un simulacro de emergencias al inicio de la temporada, involucrando a toda la plantilla además del personal sanitario en la activación del protocolo de emergencias y aplicación de SVB.
 - b) Se realizará un simulacro de emergencias al final de la temporada, involucrando a toda la plantilla además del personal sanitario en la activación del protocolo de emergencias y aplicación de SVB.
 - c) Se realizará un simulacro de emergencias al inicio de la temporada. No hace falta involucrar a toda la plantilla además del personal sanitario en la activación del protocolo de emergencias y aplicación de SVB.
 - d) Se realizará un simulacro de emergencias al inicio de la temporada, involucrando a toda la plantilla además del personal sanitario en la activación del protocolo de emergencias y aplicación de SVB.

SUPUESTO 3

Soporte reglamentario de los tableros de baloncesto para competiciones de alto nivel, (de las normas NIDE), (cotas en centímetros):

11. Cotas de **I** y **II**:

a) **I**. Mínimo 30, máximo 40; **II**. mínimo 30, máximo 40

b) **I**. Mínimo 30, máximo 50; **II**. mínimo 30, máximo 50

c) **I**. Mínimo 20, máximo 40; **II**. mínimo 20, máximo 40

d) **I**. Mínimo 30, máximo 45; **II**. mínimo 30, máximo 45

12. Cotas de **III** y **IV**:

a) **III**. Mínimo 7, **IV**. 120

b) **III**. Mínimo 7, **IV**. 125

c) **III**. Mínimo 2,5, **IV**. 120

d) **III**. Mínimo 5, **IV**. 125

13. Cotas de **V** y **VI**:

a) **V**. Mínimo 7; **VI**. Mínimo 205

b) **V**. Mínimo 7; **VI**. Mínimo 215

c) **V**. Mínimo 10; **VI**. Mínimo 205

d) **V**. Mínimo 10; **VI**. Mínimo 215

14. Cotas de **VII** y **VIII**:

a) **VII**. 290, **VIII**. 305

b) **VII**. 295, **VIII**. 300

c) **VII**. 280, **VIII**. 305

d) **VII**. 290, **VIII**. 307

PREGUNTA DE RESERVA SUPUESTO 3

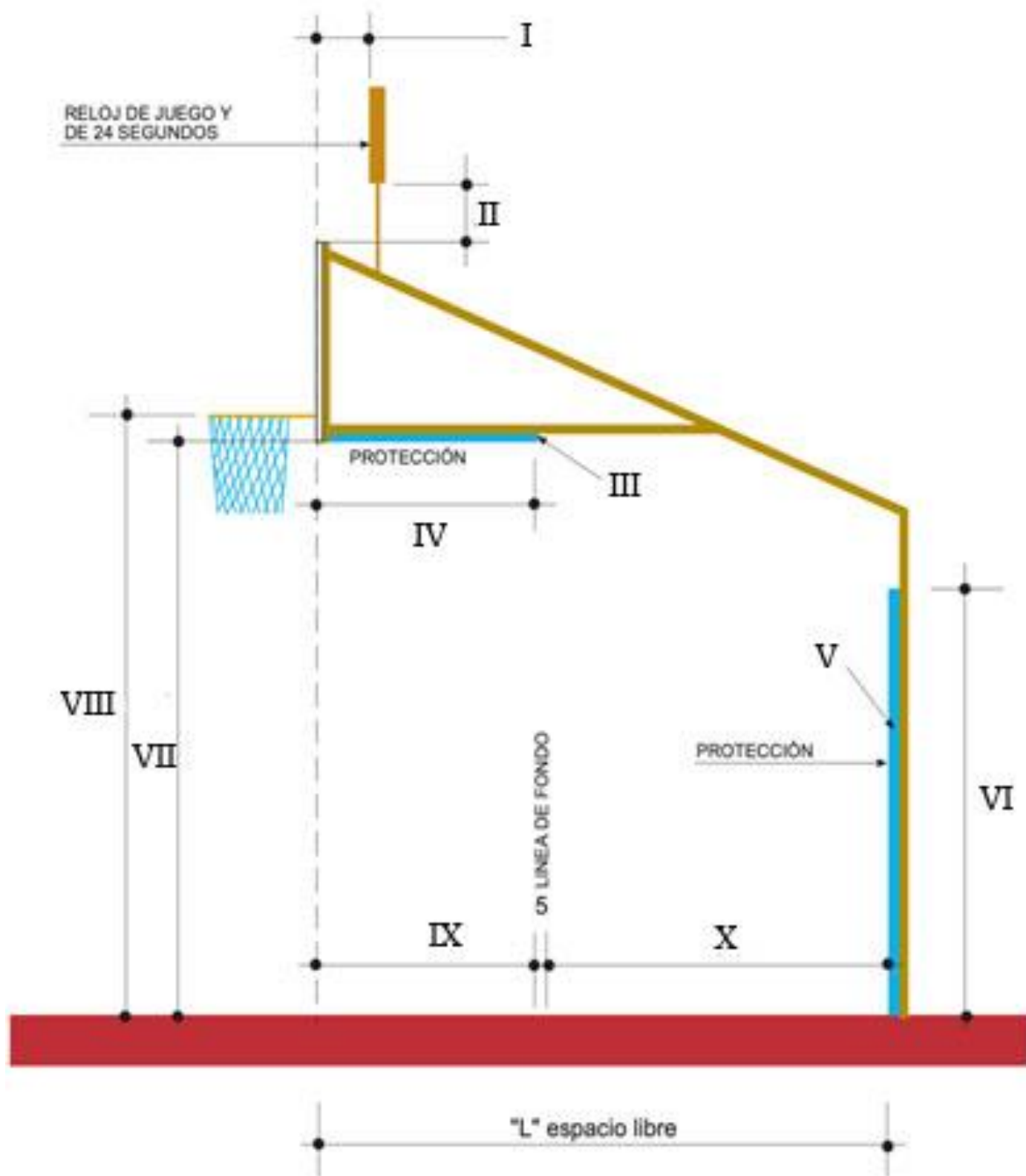
15. Cotas de **IX** y **X**:

a) **IX**. 125, **X**. 200

b) **IX**. 120, **X**. Máximo 200

c) **IX**. 120, **X**. Mínimo 200

d) **IX**. 120, **X**. 200



SUPUESTO 4

En el complejo deportivo SUR se va a celebrar un evento de Cesta Punta, por lo que, desde la Unidad de Gestión de Actividades Deportivas, se pide que un T.E. II Deportes (instalaciones) revise en cuanto a distancias, las líneas en la instalación del frontón, según contemplan las normas NIDE de Frontón largo 54 metros cubierto:

16. ¿A qué distancia tiene que estar la línea de “pasa de la línea de falta” ?:

- a) 12 m.
- b) 14 m.
- c) 16 m.
- d) 28 m.

17. ¿A qué distancia de la pared del frontis debe estar la línea de falta?:

- a) 12 m.
- b) 14 m.
- c) 16 m.
- d) 28 m.

18. ¿Qué altura tienen las líneas de falta y pasa?:

- a) 1 m.
- b) 1,50 m.
- c) 1,75 m.
- d) 2 m.

19. ¿Qué anchura tienen las líneas de pasa y de falta?:

- a) 0,05 m.
- b) 0,10 m.
- c) 0,12 m.
- d) 0,15 m.

PREGUNTA DE RESERVA SUPUESTO 4

20. ¿Qué anchura tendrá la zona dónde se colocan los jueces?

- a) Mínimo 4,50 m.
- b) Máximo 4,50 m.
- c) Mínimo 4 m, recomendado 5 m.
- d) Máximo 5 m, recomendado 4 m.

SUPUESTO 5

Anualmente se celebra en las Instalaciones Deportivas de la UCM el memorial de atletismo de la Quadra-Salcedo.

21. En el día de la competición necesitaremos los siguientes materiales:

- a) Carretilla de marcar, pódium, cubos de basura, mesas y sillas, transformador, vallas para acotar zonas, prolongadores de 50 m, mesas y sillas, expobanner UCM.
- b) Carretilla y sacos para marcar, pódium, arco hinchable UCM, palo rastrel, cubos de basura, megafonía, prolongadores de 50 m, mesas y varias sillas, banderas UCM para las mesas, expobanner UCM.
- c) Carretilla de marcar. Pódium, cubos de basura, cinta de balizamiento, transformador, megafonía, prolongadores de 50 m, mesas y sillas, banderas UCM, arco hinchable.
- d) Carretilla y sacos para marcar, pódium, expobanner UCM, cubos de basura, prolongadores de 50 m, megafonía, mesas y sillas, banderas UCM para las mesas, vallas y cinta de balizamiento.

22. Para marcar la pista de atletismo, las normas NIDE nos dice qué tendremos en cuenta que la línea límite de pasillo o calle:

- a) Tendrá un ancho de 1,25 m ($\pm 0,01$ m) incluidas las líneas límite situadas a ambos lados
- b) Tendrá un ancho de 1,22 m ($\pm 0,01$ m) sin incluir las líneas límite de ambos lados.
- c) Tendrá un ancho de 1,22 m ($\pm 0,01$ m) incluida la línea límite situada a la izquierda en dirección carrera.
- d) Tendrá un ancho de 1,22 m ($\pm 0,01$ m) incluida la línea límite situada a la derecha en dirección de carrera

23. De todas las pruebas de atletismo que se practican en el "Memorial de Atletismo Miguel de la Quadra-Salcedo", indica cuál de estas modalidades no entra en competición:

- a) 1000 metros marcha.
- b) Lanzamiento de peso.
- c) Relevos 4x400 metros.
- d) Relevos 3x300 metros

24. La medición del perímetro de la pista se realizará:

- a) Sobre una línea imaginaria situada a 20 cm de la cara exterior del bordillo y a 25 cm si el bordillo está sustituido por una línea pintada. La medición del perímetro de las calles dos en adelante, se realizará sobre una línea imaginaria situada a 25 cm del linde exterior de la "línea límite del pasillo" anterior
- b) Sobre una línea imaginaria situada a 30 cm de la cara exterior del bordillo. La medición del perímetro de las calles dos en adelante, se realizará sobre una línea imaginaria situada a 30 cm del linde exterior de la "línea límite del pasillo" anterior
- c) Sobre una línea imaginaria situada a 30 cm de la cara exterior del bordillo y a 20 cm si el bordillo está sustituido por una línea pintada. La medición del perímetro de las calles dos en adelante, se realizará sobre una línea imaginaria situada a 20 cm del linde exterior de la "línea límite del pasillo" anterior
- d) Sobre una línea imaginaria situada a 20 cm de la cara exterior del bordillo. La medición del perímetro de las calles dos en adelante, se realizará sobre una línea imaginaria situada a 25 cm del linde exterior de la "línea límite del pasillo" anterior

PREGUNTA DE RESERVA SUPUESTO 5

25. Según las normas NIDE, en la modalidad de atletismo de “peso”, en categoría hombres Sub-20, qué masa mínima, así como diámetros mínimos y máximos para admisión en competición y aceptación de una marca:

- a) 7260 g de masa mínima, diámetro mínimo de 110 mm y máximo de 130 mm
- b) 6000 g de masa mínima, diámetro mínimo de 105 mm y máximo de 125 mm
- c) 5000 g de masa mínima, diámetro mínimo de 100 mm y máximo de 120 mm
- d) 4000 g de masa mínima, diámetro mínimo de 100 mm y máximo de 115 mm