

Puntos:

36/70

1. Cual es el orden de importancia de los css

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☒ 1 identificador -> 2 clases -> 3 etiqueta
- ☐ 1 etiqueta -> 2 clases -> 3 identificador
- ☐ 1 clases -> 2 identificador -> 3 etiqueta
- ☐ 1 etiqueta -> 2 identificador -> 3 clases

2. Para aplicar estilos a una clase se utiliza el caracter

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ #
- ☐ -
- ☐ >
- ☒ .

3. Con que decorador se define el código HTTP en una respuesta de nest

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ ResponseCode
- ☐ HttpDefinitio
- ☐ Code
- ☒ HttpStatusCode

4. Como se instala el paquete de sesiones en expressjs con npm

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☒ npm i express-session
- ☐ npm i secure-session
- ☐ npm i session-express
- ☐ npm i session

5.<%-'adrian'%>, este ejs esta bien formateado

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ Falso
- ☐ Verdadero

6.Con que metodo se envia informacion con expressjs

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ respond
- ☒ send
- ☐ add
- ☐ ok

7.Cual de los siguientes decoradores es necesario en todas las entidades de typeorm

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ Index
- ☒ PrimaryGeneratedColumn (PrimaryColumn)
- ☐ ManyToOne
- ☐ Column

8.Autorizar es

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Asegurar el html
- ☐ Verificar la identidad
- ☐ Asegurar un controlador
- ☒ Dar permisos

9.Para aplicar estilos a un identificador se utiliza el caracter

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ #
- ☐ .
- ☐ >
- ☐ -

11. la etiqueta <form> tiene un atributo llamado _____ donde se le dice a donde enviar la petición HTTP

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ controller
- ☐ method
- ☒ action
- ☐ Ajax

12. Para agregar contenido HTML dinámicamente dentro de una etiqueta en particular utilizamos la función

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ removeChild
- ☐ firstChild
- ☐ document.getElementById
- ☒ appendChild

13. El propósito de los controladores es:

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Importación de Servicios
- ☐ Comunicarse con la base de datos
- ☒ Comunicación mediante el protocolo HTTP
- ☐ Delimitar nuevos Módulos

14. Con qué función se agregan cabeceras en Nest

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ header
- ☒ headers
- ☐ append
- ☐ add

15. Mediante que se puede importar servicios en nest

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ Injectable
- ☐ Providers
- ☐ Construcor
- ☒ Imports

16. Con que decorador se define una nueva tabla en la base de datos con typeorm

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☒ Entity
- ☐ DataStore
- ☐ DataTable
- ☐ Table

18. Con que clase hacemos que un boton en bootstrap ocupe todo el espacio a lo ancho

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ btn
- ☐ btn-success
- ☒ btn-block
- ☐ btn-float

19. Que modulo nos ayuda a conectarnos a una base de datos con nest

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ DataModule
- ☒ TypeormModule

☐ TypeModule

☐ DatabaseModule

20. Cual de los siguientes NO es un ejemplo de multi-factor de autenticacion

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

☐ E-key

☐ Reconocimiento facial o de huella

☒ Permisos de rol

☐ Mensaje al celular

21. Para hacer que los archivos css y js tengan menos peso se usa el proceso de

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

☐ Bundling

☐ Zipping

☐ Packaging

☒ Minification

22. El mejor formato de imagenes para usarlas en la web, cuando NO son fotos es:

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

☒ SVG

☐ JPEG

☐ JPG

☐ PNG

23. Para acceder en nest a la sesion de expressjs se utiliza el decorador

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

☒ Session

☐ Param

☐ Body

☐ Query

24. Autenticar es

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ Verificar la identidad
- ☐ Dar permisos
- ☐ Asegurar el html
- ☐ Asegurar un controlador

25. tr y th se usan en

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ tablas
- ☐ menus
- ☐ listas
- ☐ párrafos

26. Una cookie segura puede ser modificada

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ Falso
- ☐ Verdadero

27. HTML brinda _____ a las páginas web

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Logica
- ☐ Estilos
- ☒ Estructura
- ☐ Seguridad

28. Existen los conocidos "triggers" en typeorm

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Falso
- ☒ Verdadero

30. Para remover una etiqueta dentro de otra etiqueta con javascript en html usamos la funcion

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ appendChild
- ☒ removeChild
- ☐ document.getElementById
- ☐ firstChild

31. Cual de los siguientes decoradores se utiliza en una relación con typeorm en la tabla HIJO

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ ManyToMany
- ☐ OneToMany
- ☐ OneToOne
- ☒ ManyToOne

32. ol sirve para listas ordenadas

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Falso
- ☒ Verdadero

33. Se puede controlar el acceso a los archivos en una carpeta web estática

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ Falso
- ☐ Verdadero

34. ¿Cuántos tipos de cookies existen?

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ 5
- ☐ 4
- ☒ 2
- ☐ 3

35.El orden NO importa al momento de importar hojas de estilo

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

36.HTML es un lenguaje de

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ etiquetas
- ☐ datos
- ☐ servidor
- ☐ estilos

37.NO importa el orden de importación en scripts Javascript

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

38.Con que opción del decorador de columna se delimita el nombre de un campo en la tabla con typeorm

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ table_name
- ☐ tableName
- ☒ name
- ☐ column

39.CSS brinda _____ a las paginas web

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ Logica
- ☐ Estructura
- ☐ Seguridad
- ☒ Estilos

41.Para acceder en nest a los parametros de formulario se utiliza el decorador

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ Body
- ☐ Param

Mensaje para los usuarios que seleccionen esta respuesta

- ☒ Query
- ☐ Session

42.En que archivo se define el puerto donde se levanta nestjs

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ config.ts
- ☐ app.module.ts
- ☐ app.component.ts
- ☒ main.ts

43.El boton de tipo 'submit' ejecuta la accion de un formulario html

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

44.Con que decorador se define una columna en la tabla con typeorm

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ @Options
- ☐ @Type
- ☒ @Column
- ☐ @Table

45. Se puede renderizar modelos 3D en una página web

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

46. Al crear una búsqueda en CSS se puede utilizar varias clases en esa búsqueda

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

47. ul sirve para listas ordenadas

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ Falso
- ☐ Verdadero

48. Para acceder en nest a los parámetros de consulta se utiliza el decorador

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Param
- ☐ Body
- ☒ Query
- ☐ Session

49. Para ejecutar una función antes de actualizar un registro con typeorm utilizamos el decorador

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ BeforeCreate
- ☒ BeforeUpdate
- ☐ Update
- ☐ BeforeInsert

50.<%= const nombre = 'Adrian' %>, este ejes esta bien formateado

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

51.Un DTO se usa para

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Guardar información
- ☐ Establecer una carpeta web estática
- ☒ Transferir objetos
- ☐ Habilitar las cookies

52.Un sistema de Grillas ayuda a

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ A usar tablas responsive
- ☒ Hacer responsive a una pagina
- ☐ A delimitar estilos por filas y columnas
- ☐ A aplicar animaciones en tablas

53.Para acceder en nest a los parametros de ruta se utiliza el decorador

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ Param

Mensaje para los usuarios que seleccionen esta respuesta

- ☐ Body
- ☐ Query

☐ Session

54. Cual de los siguientes decoradores se utiliza en una relación con typeorm en la tabla PADRE

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ OneToOne
- ☐ ManyToMany
- ☐ ManyToOne
- ☒ OneToMany

55. Con que decorador se accede a las cabeceras en nest

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ RequestHeader
- ☐ ClientHeaders
- ☐ HttpHeaders
- ☒ Headers

56. Para ejecutar una función antes de crear un registro con typeorm utilizamos el decorador

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Create
- ☐ BeforeUpdate
- ☒ BeforeInsert
- ☐ BeforeCreate

57. Para validar objetos con typescript podemos utilizar el paquete

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ expressjs
- ☐ nestjs
- ☐ typeorm

- ☒ **class-validator**

58.Cual de las siguientes NO es una tecnologia de renderizado de servidor

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ EJS
- ☐ PHP
- ☒ **HTML**
- ☐ ASP

59.Como se instala el cli de nest

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ npm i -g @nest/cli
- ☐ npm i -g nest
- ☒ **npm i -g @nestjs/cli**
- ☐ npm i -g nestjs

60.Donde se debe de enviar como parametro el nombre de la tabla con typeorm

Respuesta necesaria

Opción única

(-1 puntos)

- ☒ **Column**
- ☐ PrimaryGeneratedColumn
- ☐ Index
- ☐ Entity

61.Para encontrar una etiqueta con Javascript en un documento html usamos la funcion

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ appendChild
- ☒ **document.getElementById**
- ☐ removeChild
- ☐ firstChild

62. Por estándar un input debe de estar acompañado de un

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ span
- ☐ div
- ☒ label
- ☐ p

63. Typeorm ofrece la capacidad de eliminar todas las tablas y datos y crearlos de nuevo

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ Falso
- ☒ Verdadero

64. Para hacer que los archivos css y js se junten en un solo archivo css y un solo archivo js, se utiliza el proceso llamado

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Packaging
- ☐ Zipping
- ☒ Bundling
- ☐ Minification

65. Las búsquedas para aplicar estilos en CSS se conocen como

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☒ Query-Selectors
- ☐ Query
- ☐ Búsquedas
- ☐ Búsqueda Personalizada

66. Para utilizar typeorm dentro de un servicio necesitamos hacer la siguiente configuración

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ configurar el modulo principal y el modulo de entidad
- ☐ configurar el servicio con el RepositoryInjector
- ☒ configurar el modulo principal. modulo de la entidad y el servicio con el RepositoryInjector
- ☐ configurar el modulo principal y el servicio con el RepositoryInjector

67.Los websockets tienen comunicacion

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Simple
- ☒ Duplex

68.Se puede realizar un juego en una etiqueta

Respuesta necesaria

Opción única

(0/1 puntos)

- ☐ h1
- ☒ canvas
- ☐ game
- ☐ p

69.JS brinda _____ a las paginas web

Respuesta necesaria

(0/1 puntos)

- ☐ Seguridad
- ☐ Estilos
- ☒ Logica
- ☐ Estructura

70.El boton de tipo 'button' ejecuta la accion de un formulario html

Respuesta necesaria

Opción única

(1/1 puntos)

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso