

CENTRO DE ENSEÑANZA CONCERTADA

"Gregorio Fernández"

EVALUACIÓN INICIAL - 20/09/2023-

NOMBRE Y APELLIDOS: Mario Ortuñez Sanz

/25

De la siguiente lista de conceptos tecnológicos explica brevemente los que conozcas:

- 1. JDK: es el kit de desarrollador de java.
- 2. JEE: es la edición de java para aplicaciones empresariales.
- 3. API: es la interfaz de programación de aplicaciones.
- 4. IDE: es un entorno de desarrollo completo para el desarrollo de aplicaciones
- 5. Servidor de aplicaciones: es una estructura de almacenamiento físico, utilizado para una aplicación.
- 6. MVC: es una estructura para la creación de una aplicación en base a tres clases, el modelo, la vista, y el controlador
- 7. Servlet:
- 8. JSP: es el java utilizado para la creación de aplicaciones web.
- 9. JSF: es framework utilizado para aplicaciones web.
- 10. POSTMAN:
- 11. Spring Boot: es un marco de desarrollo de aplicaciones con codigo abierto de Java.
- 12. JDBC: es una API que ayuda a conectar una aplicación Java con una base de datos.
- 13. JNDI:
- 14. Lombok:
- 15. ORM:
- 16. POJO: son las clases asignadas a los métodos de los objetos.
- 17. BEAN:
- 18. JAR/WAR:
- 19. Base de datos relacional: es un tipo de sistema de gestión de bases de datos que almacena los datos en tablas con relaciones definidas entre ellas.
- 20. Base de datos NoSQL:
- 21. BSON:



CENTRO DE ENSEÑANZA CONCERTADA "Gregorio Fernández"

- 22. Generador de informes:
- 23. Maven: es una herramienta que gestiona las dependencias de un proyecto java
- 24. Thymeleaf:
- 25. API REST: