****

**Escuela Politécnica Nacional**

**Facultad de Ingeniería de Sistemas**

**Aplicaciones en Ambientes Libres**

**Taller en clase**

**Integrantes:**

Andrés Velasco.

1. **¿Cuáles son los componentes comunes básicos de los IDE?**
2. Editor de texto, Compilador, Interprete, Depurador y Cliente.
3. Editor de texto, Compilador, Máquina Virtual y Cliente.
4. Editor de Texto, Compilador, Interprete, Depurador y Ejecutor.
5. Ninguna de las anteriores es correcta.
6. **El autocompletado realiza las siguientes funciones:**
7. Visualiza los métodos y propiedades accesibles.
8. Visualiza un listado de sugerencias al empezar a escribir un nombre de una variable, clase u objeto entre otros.
9. Las respuestas a y b son correctas.
10. Ninguna de las anteriores es correcta.
11. **¿Cuáles son los criterios globales a la hora de elegir un IDE?**
12. Sistema operativo, lenguaje de programación y disponibilidad.
13. Sistema operativo, arquitectura del procesador, herramientas y disponibilidad
14. Sistema operativo, lenguajes de programación, herramientas y disponibilidad.
15. Todas las respuestas anteriores son correctas.
16. **El objetivo de un IDE consiste en:**
17. Edición de programas.
18. Facilitar la tarea del programador.
19. Integrar herramientas de desarrollo en una sola aplicación.
20. Todas las respuestas anteriores son correctas.
21. **¿Qué no podemos hacer mediante herramientas de trabajo colaborativo?**
22. Mantener un control de versiones del proyecto
23. Tener una copia de respaldo de nuestro proyecto en un repositorio
24. Trabajar de manera conjunta con desarrolladores de diferentes ubicaciones
25. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
26. **En las propiedades de un proyecto, podemos elegir una opción de compilación llamada “Convertir aplicación de instancia única”. ¿Qué hace dicha opción?**
27. Automatiza un patrón de instancia única para todas las creaciones de instancias de nuestro proyecto.
28. Evita que se pueda ejecutar otra instancia de la aplicación de manera simultanea
29. La aplicación solo se podrá ejecutar una única vez en cada equipo
30. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.