## Backend 1: Introducción a Java







# Integrador Backend 1: Introducción a Java

Total de puntos 100/100



Al finalizar la guía, es el momento de validar lo que has aprendido hasta ahora. Por eso, es importante responder el Integrador Final.

Tendrás sólo un intento para resolver el Integrador, así que no te apures a responder.

Tienes todos las herramientas necesarias a tu disposición para afrontar esta instancia. ¡Tú puedes! 🗑 🍪

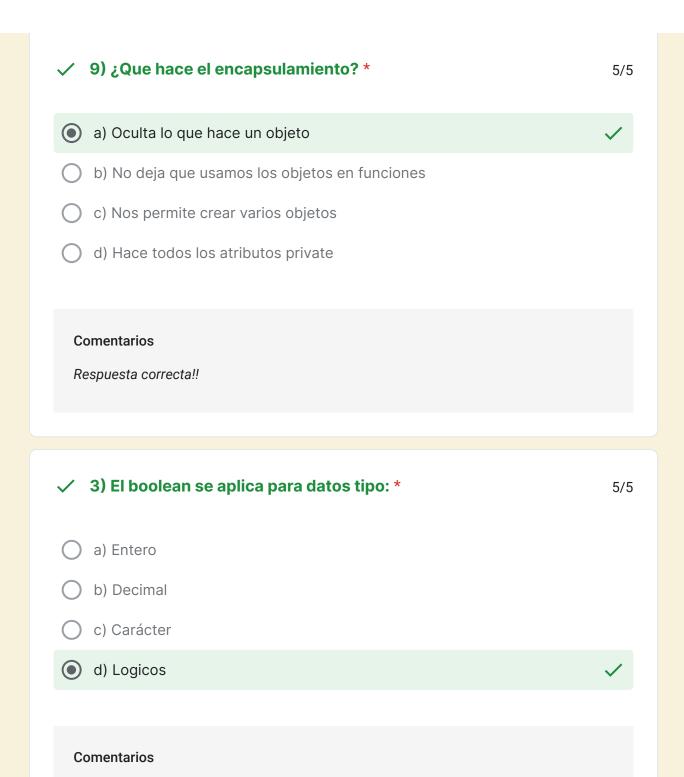
Al dar click en Siguiente, darás inicio a la actividad.

Correo electrónico \*

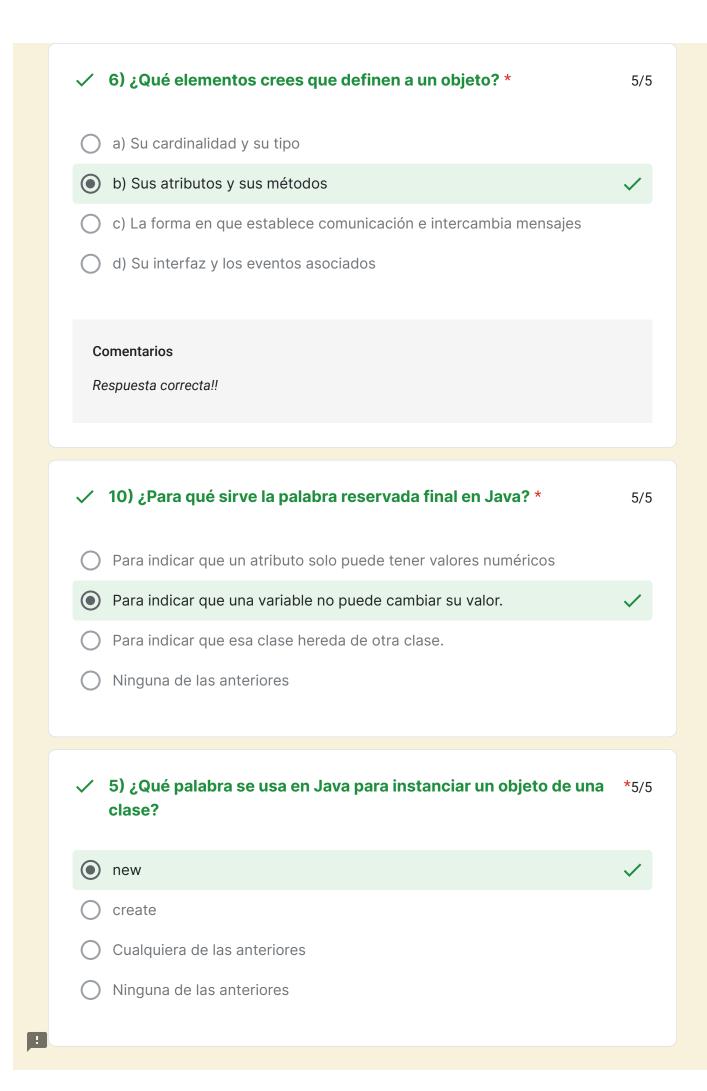
brogno.micaela@hotmail.com

Preguntas teóricas

50 de 50 puntos

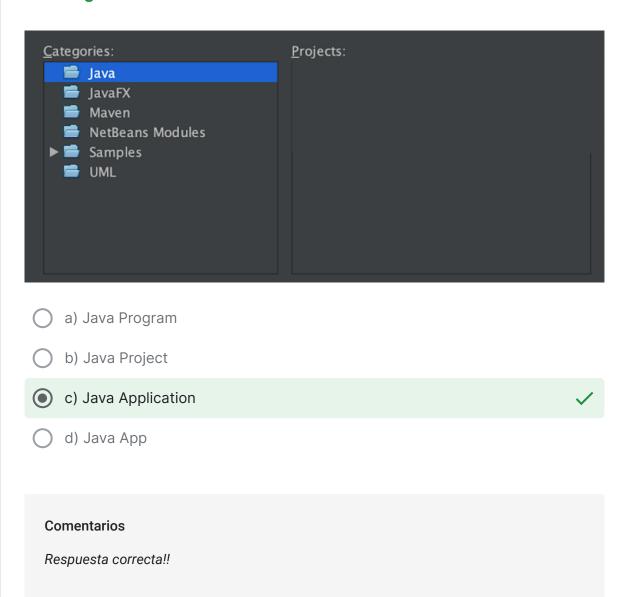


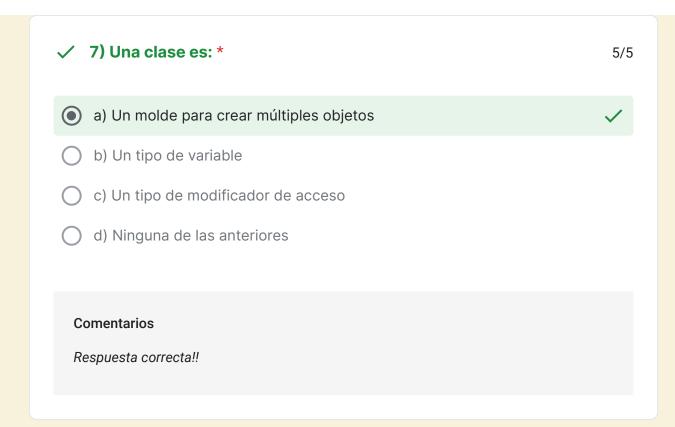
Respuesta correcta!!

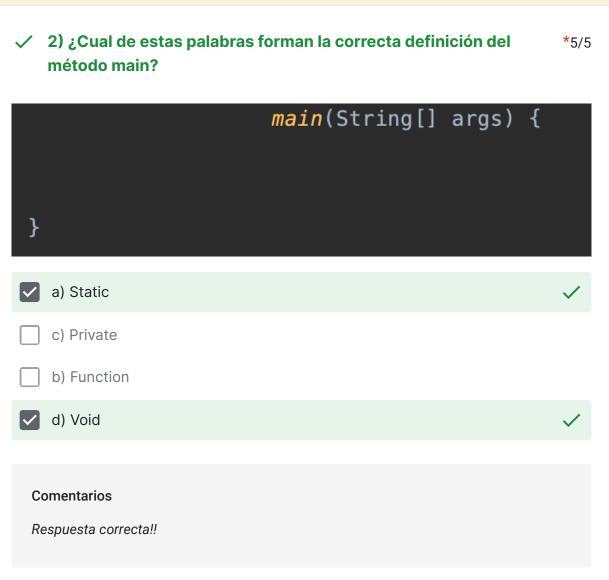


✓ 1) A la hora de crear un nuevo proyecto en Java que opción elegimos:

**\***5/5







√ 8) El modificador de acceso private, hace que los atributos puedan ser accedidos por	*5/5
a) Cualquier clase	
b) La clase donde se encuentran	<b>✓</b>
C) El método main	
d) Ninguna de las anteriores	
Comentarios  Respuesta correcta!!	
✓ 4) ¿Cual de estas sentencias no es correcta para mostrar mensajes en pantalla?	*5/5
	*5/5
mensajes en pantalla?	*5/5
mensajes en pantalla?  a) System.out.printline()	*5/5
mensajes en pantalla?  a) System.out.printline()  b) System.out.print()	*5/5
<ul> <li>mensajes en pantalla?</li> <li>a) System.out.printline()</li> <li>b) System.out.print()</li> <li>c) System.out.println()</li> </ul>	*5/5
mensajes en pantalla?  a) System.out.printline()  b) System.out.print()  c) System.out.println()  Ninguna de las anteriores	*5/5

```
for (int i = 0; i < 3; i++) {
    if (estudiantesVector[i].getNota() > notaPromedio) {
        estudiantesEncimaPromedio[i] = estudiantesVector[i].getName();
    }
}

a. Valida si la nota promerdio es mayor a la nota del estudiante y guarda el nombre del estudiante en otro vector

b. Calcula el promedio de notas del estudiante

c. Guarda el nombre del estudiante en otro vector

d. Valida si la nota promerdio es menor a la nota del estudiante y guarda ✓ el nombre del estudiante en otro vector
```

# ✓ 2) ¿Qué hace el siguiente código? \* Estudiante estudiantesVector[] = new Estudiante[3]; a. Crea un vector de tipo String con estudiantes b. Crea un vector de tipo objeto Estudiante c. Crea un vector de tipo Integer d. Ninguna de las anteriores

✓ 4) ¿Qué acción realizará este bucle for? \*

for (int i = 0; i < 3; i++) {
 System.out.println("¿Cual es la nota para el primer estudiante?");
 nota = scan.nextInt();
 estudianteVector[i].setNota(nota);
}

outility a. El usuario le ingresará un nombre a cada estudiante
 b. El usuario elije que nota del estudiante mostrar

outility a. El usuario le ingresará una nota a cada estudiante
 c. El usuario calcula el promedio de notas
</pre>

✓ 3) ¿Qué acción realizará este bucle for? \*

10/10

<pre>for (int i = 0; i &lt; 3; i++) {     System.out.println(estudianteVector[i].getName()); }</pre>	
a. Muestra la nota de los estudiantes	
b. Le dará una nota a cada estudiante	
c. Muestra el nombre de los estudiantes	<b>✓</b>

### **Datos personales**

d. Mostrará error

0 de 0 puntos

Nombre \*

Micaela

Apellido \*

Brogno

### Correo electrónico \*

Deja nuevamente tu correo para que podamos validarlo. Recuerda siempre utilizar el correo con el que estas registrado en Egg

brogno.micaela@hotmail.com

# DNI (Sin puntos, ni espacios, ni guiones) \* 38859739

El formulario se creó en Egg Cooperation.

Google Formularios