|   | Indica cuáles de las siguientes son propiedades que deberían cumplir las pruebas unitarias.           |
|---|---|
|   | Seleccione una o más de una:  |
|   | no es necesario que sean completas  |
| ~ | deben tener una cobertura del 100% del código que se prueba   |
|   | deben poder ejecutarse manualmente  |
| ~ | deben ser automatizables  |
|   | Retroalimentación   |
|   |   |
|   | Respuesta correcta  |
|   | Enunciado de la pregunta  |
|   | Indica cuáles de las siguientes son propiedades que deberían cumplir las pruebas unitarias.           |
|   | Seleccione una o más de una:  |
| ~ | deben ser repetibles siempre en las mismas condiciones (por ejemplo, siempre con                      |
| _ | el mismo estado de persistencia)  |
|   | es recomendable que las diferentes pruebas unitarias dependan unas de otras para                      |
| _ | poder capturar posibles errores al integrar diferentes partes de una aplicación.                      |
|   | deben poder repetirse en diferentes condiciones (por ejemplo, con diferentes estados de persistencia) |
| ~ | deben ser independientes entre sí   |
|   | Retroalimentación   |
|   |   |
|   | Respuesta correcta  |
|   | Enunciado de la pregunta  |
|   | Indica en qué se ocupa la mayor parte del tiempo de desarrollo de una aplicación:                     |
|   | Seleccione una:   |
| 0 | a. en programar el código de la aplicación  |
| • | b. en encontrar los errores en el código de la aplicación   |
| 0 | c. en arreglar los errores del código de la aplicación  |
|   | Retroalimentación   |
|   | Respuesta correcta  |
|   | Indica cuáles de las siguientes son propiedades que deberían cumplir las pruebas unitarias.           |
|   | Seleccione una o más de una:  |

| ~ | cada prueba unitaria debería diseñarse para probar un único caso de uso de un  |
|---|--|
|   | único método.  |
|   | resultan muy útiles para capturar posibles errores de integración entre diferentes   |
|   | módulos de una aplicación.   |
| ~ | Las pruebas deben considerarse como parte esencial del desarrollo de software,   |
| _ | equiparándolas en importancia al propio código para el cual se diseñan.  |
|   | las pruebas son una parte opcional del desarrollo de aplicaciones, lo importante es centrarse en el desarrollo del código que finalmente formará parte de la aplicación. |
|   | Retroalimentación  |
|   | Respuesta correcta   |
|   | Indica cúando es conveniente refactorizar el código.   |
|   | Seleccione una o más de una:   |
|   | cuando el código original es tan 'malo' (por diseño, múltiples errores de  |
|   | implementación, etc.) que merece la pena reescribirlo desde cero.  |
| ~ | cuando hay código maloliente.  |
| ~ | antes de añadir una nueva funcionalidad.   |
|   | una vez implementado y probado el código, poco antes de que se cumplan los   |
|   | plazos de entrega.   |
| ~ | al encontrar un error (bug) en el código   |
|   | Retroalimentación  |
|   | Respuesta correcta   |