

Has completado este test el *06/06/2022, 10:50* Tu calificación es 87.50%

CORRECTO

En Pair Programming (Programación en Pareja) se describen dos roles: quien dirige y quien conduce. El rol de quien dirige se caracteriza por:

✓ Observar y retroalimentar a quien conduce

Escribe y comentar el proceso que realiza

Observar y retroalimentar el proceso que realiza

Escribe y comentar a quien conduce

CORRECTO

En Pair Programming (Programación en Pareja) se describen dos roles: quien dirige y quien conduce. El rol de quien conduce se caracteriza por:

Escribe y comentar a quien conduce

Observar y retroalimentar el proceso que realiza

✓ Escribe y comentar el proceso que realiza

Observar y retroalimentar a quien conduce

CORRECTO

Empareje los siguientes comportamientos sinérgicos con su correspondiente definición

√Pair Review	✓ Retroalimentación al diseño y la implementación
✓ Pair Negotiation	✓ Acordar una mejor solución en equipo
✓ Pair Debugging	✓ Revisión conjunta del diseño y la implementacion
✓ Pair Pressure	✓ Presión positiva mediante el trabajo en equipo y el

	logro personal
√Pair Learning	✓ Adquirir conocimiento mediante la experiencia compartida
✓ Pair Courage	✓ Acompañamiento en una tarea que individual resultaría compleja

CORRECTO

Las características del Clean Code (Código Limpio) son

Resumible, Con Duplicados, Breve, Pasa todas las pruebas

Entendible, Sin Duplicados, Complejo, Replicable

✓ Entendible, Sin Duplicados, Breve, Pasa todas las pruebas

Resumible, Con Duplicados, Complejo, Replicable

CORRECTO

De las 4 reglas del diseño simple, la regla de "Intensiones Claras" hace referencia a:

Mejorar los tiempos de ejecución de pruebas unitarias

✓ Mejorar la comprensión sobre lo que realmente hacen las clases y métodos

Reducir las lineas de código de un método o clase

Hacer que el algoritmo se ejecute mas rápido de lo esperado

CORRECTO

Empareje los siguientes Object Calisthenics con su correspondiente descripción.

✓ No use el ELSE	✓ Evitar bifurcaciones o alternativas innecesarias en el código
✓ Envuelva todas las variables primitivas	✓ Encapsular variables para controlar el estado de dichos valores
✓ Solo un nivel de indentacion	✓ Mejorar el entendimiento de un método, simplificando su complejidad
✓ No Abrevies	✓ Entender claramente las intenciones de clases y métodos

√Un solo punto por linea

✓ Cumplir la Ley de Demeter, evitando encadenar llamados a métodos de clases.

CORRECTO

Son síntomas de Code Smells (Hediondez de código) relacionados con el tamaño incontrolable de métodos y clases (Bloaters): los métodos recursivos asociados a clases heredadas así como las jerarquías de clases innecesarias

verdadero

✓ falso

INCORRECTO

Son síntomas de Code Smells (Hediondez de código) relacionados los elementos inútiles o innecesarios (Prescindibles): aplicar mal la herencia resultando en clases con un único método, y comentarios explicando el recorrido de una colección con un for.

× verdadero

falso