

# Guía de Estudio: Métodos

## Métodos

1. ¿Sólo los métodos y las clases pueden ser declarados como estáticos?
2. ¿Puedo tener miembros estáticos en clases no-estáticas?
3. ¿Puedo tener miembros no-estáticos en clases estáticas?
4. ¿Necesito instanciar un objeto de esa clase para llamar a sus métodos estáticos?
5. ¿Cuántas copias existen de un campo estático y cuántas de uno no-estático cuando se crearon 5 instancias de la clase?
6. ¿Se puede acceder a miembros no-estáticos desde un método estático de la misma clase?
7. ¿Se puede acceder a miembros estáticos desde un método de instancia?
8. ¿Se puede acceder a la instancia de una clase desde un método estático de la misma?
9. ¿Se pueden declarar variables estáticas locales (dentro de un método) en C#?
10. ¿Se puede declarar constantes estáticas (static const)?
11. De dos ejemplos de métodos estáticos que pertenezcan a las clases del framework:
12. De un ejemplo de un método de instancia que pertenezca a las clases del framework: