Ventajas de la paradigma funcional

- Al abstraerse del control de flujo y de las operaciones de una aplicación, se evitan efectos secundarios
- Posibilidad de escribir código de una forma más expresiva (parecido al lenguaje natural
- Aplicaciones más limpias, modulares y testeables (elegante y robustamente)
- Permite cometer menos errores
- Es un mecanismo para proteger a javascript de... javascript

Desventajas de la paradigma funcional

- Puede ser un poco desconcertante a priori.
- Puede requerir más recursos al estar menos orientado a la máquina y más al humano.
- Es menos común, y por ende hay menos información...
- ... no se me ocurre nada más.