



Buenas Prácticas JavaScript

Convención de nombres - https://google.github.io/styleguide/javascriptguide.xml	
Clases / Módulos	<ul style="list-style-type: none">• Nombres en PascalCase (CalculadoraRomana).• Nombres simples y descriptivos.• Colecciones nombrarlas en plural (Photos = Backbone.Collection).
Funciones / Constructores	<ul style="list-style-type: none">• Funciones en camelCase (sumFloatNumbers)• Constructores en PascalCase (UserAdmin).• Nombres simples y descriptivos.
Atributos/Variables	<ul style="list-style-type: none">• Nombres de atributos y variables en camelCase (var basicInformation = {}).• Guion bajo '_' delante de propiedades privadas (var _myPrivateVariable).• _this para guardar referencia de this (var _this = this).• Signo \$ delante de variables que almacenan datos de jQuery. <pre>var myVar = 'foo', \$myLayer = \$('#layer-one'), \$myLayer2 = \$('#layer-two');</pre>• Sentencia única para múltiples declaraciones. <pre>var myVar = 'foo', myVar2 = 'bar', myVar3 = 'foobar' ;</pre>
Constantes	<ul style="list-style-type: none">• Nombres de constantes con todas las letras en mayúsculas separando palabras con signo '_' (var MY_CONST_NAME).
Ficheros	<ul style="list-style-type: none">• Nombres de ficheros completamente en minúsculas incluyendo los signos '-' o '_' (betacompany_util.js o my-exampleHelper.js).
String	<ul style="list-style-type: none">• Definir SIEMPRE cadenas de texto con comillas simples NO dobles (var myStr = 'Este es mi texto';).
Ordenación	
Variables	<ul style="list-style-type: none">• Las variables <i>privadas</i> siempre al inicio de mi fichero .js si son globales o al inicio de mi función si son internas y luego las <i>públicas</i>. <pre>function myFunction() { var _myPrivateVar = null; ... var myPublicVar = '123'; //aquí la implementación }</pre>
funciones	<ul style="list-style-type: none">• Las funciones <i>privadas</i> siempre al inicio de mi fichero .js y luego las <i>públicas</i>. <pre>//private functions function myPrivateFunction1() {...} function myPrivateFunction2() {...} //public functions function myPublicFunction1() {...} function myPublicFunction2() {...}</pre>



**Y recordad amiguitos!!!
No olvidéis mantener un
bajo acoplamiento y una
alta cohesión!!**