



M E A N

WEB FULL STACK DEVELOPER

*Germán Caballero Rodríguez*  
*germanux@gmail.com*





## PRIMEROS PASOS



APACHE  
CORDOVA™

*Germán Caballero Rodríguez*

# jQuery Mobile – Conceptos UI

## Estructura de las páginas

- Con JQueryMobile, hay que destacar un cambio en referencia al desarrollo web. En el desarrollo normal de páginas webs, asociamos a cada contenido en una página distinta, pero en este framework no es así y se usa **todo en la misma página**.
- Para diferenciar entre páginas distintas, se usa el atributo data-\*
- De esta forma podemos tener dentro del mismo fichero, varias páginas y lo que conseguimos es más rapidez a la carga de la web.

# jQuery Mobile – Conceptos UI

## Como comenzar con JQueryMobile

- Para comenzar, como cualquier framework, tenemos que insertar en la cabecera de nuestro html unos ficheros:
- JS de JQuery (base) – jquery-1.5.1.min.js
- JS de JQuery Mobile – jquery.mobile-1.0a3.min.js
- Hoja de estilos (CSS) de JQuery Mobile – jquery.mobile-1.0a3.css

# jQuery Mobile – Conceptos UI

## Estructura de las páginas. Ejemplo:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>FRAMEWORK jQueryMobile</title>
    <script src="jquery-1.5.1.min.js"></script>
    <script src="jquery.mobile-1.0a3.min.js"></script>
    <link rel="stylesheet" href="jquery.mobile-1.0a3.min.css" />
  </head>
  <body>
    <div data-role="page">
      <div data-role="header" data-theme="a">
        <h1>Cabecera</h1>
      </div>
      <div data-role="content" data-theme="a">
        <p>Contenido</p>
      </div>
      <div data-role="footer" data-theme="a">
        <h4>Pie de página</h4>
      </div>
    </div>
  </body>
</html>
```

# jQuery Mobile – Conceptos UI

## Ejemplo con multiples páginas:

```
< !DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>jQueryMobile: Introducción al desarrollo web para móviles</title>
    <script src="jquery-1.5.1.min.js"></script>
    <script src="jquery.mobile-1.0a3.min.js"></script>
    <link rel="stylesheet" href="jquery.mobile-1.0a3.min.css" />
  </head>
  <body>
    <div data-role="page" id="principal" data-theme="a">
      <div data-role="header">
        <h1>Jesús Company S.A.</h1>
      </div>
      <div data-role="content">
        <p><i>Contenido</i></p>
        <p><a href="#principal">Inicio</a></p>
        <p><a href="#productos">Productos</a></p>
        <p><a href="#contacto">Contacto</a></p>
      </div>
      <div data-role="footer">
        <h4>Copyright@Jesús</h4>
      </div>
    </div>
  </body>
</html>
```

# jQuery Mobile – Conceptos UI

## Ejemplo con multiples páginas:

```
<div data-role="page" id="productos">
  <div data-role="header">
    <h1>Jesús Company S.A.</h1>
  </div>
  <div data-role="content">
    <p>Mis productos</p>
  </div>
  <div data-role="footer">
    <h4>Copyright@Jesús</h4>
  </div>
</div>
<div data-role="page" id="contacto">
  <div data-role="header">
    <h1>Jesús Company S.A.</h1>
  </div>
  <div data-role="content">
    <p>Formulario de contacto</p>
  </div>
  <div data-role="footer">
    <h4>Copyright@Jesús</h4>
  </div>
</div>
</body>
</html>
```