Installation de Jquery via un CDN

<head>  
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.3.1/jquery.min.js"></script>  
</head>

Installation de JQuery via un bibliotheque telecharger

<head>  
<script src="jquery-3.3.1.min.js"></script>  
</head>

Syntaxe de Base

**$(*selector*).*action*()**

L'événement Prêt pour le document

$(document).ready(function(){  
  
  *// jQuery methods go here...*  
  
});

L'équipe jQuery a également créé une méthode encore plus courte pour l'événement de préparation de document:

$(function(){  
  
  *// jQuery methods go here...*  
  
});

Le sélecteur d'élément

$("p")

Exemple

$(document).ready(function(){  
  $("button").click(function(){  
    $("p").hide();  
  });  
});

Le sélecteur Id

$("#test")

Le sélecteur Class

$(".test")

**More Examples of jQuery Selectors**

|  |  |
| --- | --- |
| **Syntax** | **Description** |
| $("\*") | Selects all elements |
| $(this) | Selects the current HTML element |
| $("p.intro") | Selects all <p> elements with class="intro" |
| $("p:first") | Selects the first <p> element |
| $("ul li:first") | Selects the first <li> element of the first <ul> |
| $("ul li:first-child") | Selects the first <li> element of every <ul> |
| $("[href]") | Selects all elements with an href attribute |
| $("a[target='\_blank']") | Selects all <a> elements with a target attribute value equal to "\_blank" |
| $("a[target!='\_blank']") | Selects all <a> elements with a target attribute value NOT equal to "\_blank" |
| $(":button") | Selects all <button> elements and <input> elements of type="button" |
| $("tr:even") | Selects all even <tr> elements |
| $("tr:odd") | Selects all odd <tr> elements |

Fonctions dans un fichier séparé

<head>  
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.3.1/jquery.min.js"></script>  
<script src="my\_jquery\_functions.js"></script>  
</head>

Que sont les événements?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mouse Events** | **Keyboard Events** | **Form Events** | **Document/Window Events** |
| click | keypress | submit | load |
| dblclick | keydown | change | resize |
| mouseenter | keyup | focus | scroll |
| mouseleave |  | blur | unload |

Syntaxe jQuery pour les méthodes d'événement

$("p").click();

L'étape suivante consiste à définir ce qui doit se passer lorsque l'événement est déclenché. Vous devez passer une fonction à l'événement:

$("p").click(function(){  
  // action goes here!!  
});

Méthodes d'événement jQuery couramment utilisées

$ (document) .ready ()

La méthode $ (document) .ready () nous permet d'exécuter une fonction lorsque le document est complètement chargé. Cet événement est déjà expliqué dans le chapitre Syntaxe de jQuery.

Cliquez sur()

La méthode click () attache une fonction de gestionnaire d'événements à un élément HTML.

La fonction est exécutée lorsque l'utilisateur clique sur l'élément HTML.

L'exemple suivant dit: Lorsqu'un événement click se déclenche sur un élément <p>; masquer l'élément <p> actuel:

$("p").click(function(){  
  $(this).hide();  
});