

BEGINNER JAVASCRIPT



USIAMO LA LIBRERIA jQuery

Card 5 di 9

Sintassi:

HTML:

```
<p id="paragraph" ></p>
```

jQuery:

```
<script>
    $('#paragraph' ).action();
</script>
```

Tip: l'accesso a jQuery avviene con il segno "\$". Attraverso "\$" accediamo agli elementi HTML.

- 1 Per accedere alla libreria di jQuery, inserisci il seguente codice nel tag `<head>`. Vedi la card 1 per trovare il tag `<head>`.

```
<script src= "javascript/jquery.js" ></script>
```

- 2 Per iniziare ad usare jQuery, continua scrivendo il seguente codice sempre dentro `<head>`.

```
<script>
    $(document).ready(function() {
        //il codice va qui
    });
</script>
```

La funzione `ready()` si usa sempre per prima per assicurarsi che lo script non venga eseguito prima che la pagina sia pronta.

Tip: I commenti sono usati per ricordare al programmatore cosa fa il codice. Possono anche essere usati per far ignorare al browser alcune sezioni di codice.

Sintassi:

```
// Questo è un commento a singola linea
/* Questo è un commento
multi-linea */
```

- 3 Ora proviamo ad usare jQuery nella tua pagina web. Nel primo paragrafo (`<p>`) all'interno del tag `<div>`, aggiungi `id="title"`. Il tag del tuo primo paragrafo `<p>` ora sarà così:

```
<p id="name">Ling Ling the Panda</p>
```

- 4 Nel tag del secondo paragrafo (`<p>`) interno al tag `<div>`, **aggiungi** un attributo `ID` con nome `"description"`. Il codice sarà come questo:

```
<p id="description" >This is the description</p>
```

- 5 Scrivi il codice seguente nel tuo script. **Salvalo** e fai **refresh** della pagina.

```
$("#name_submit").click(function() {  
    $("#name").html($("#name_box").val());  
    $("#description").html($("#description_box").val());  
});
```

- 6 Nel browser, **digita** un nuovo nome e una nuova descrizione nel box e poi **clicca** sul bottone `submit`.