

L'oggetto Date e i metodi dell'oggetto Date

CREAZIONE DEGLI OGGETTI DATE

Si fa mediante la parola chiave new

```
var my_date = new Date()
```

Dopo aver creato un'istanza dell'oggetto Date, possiamo accedervi tramite i metodi e le proprietà ad esempio:

```
my_date.getDate()
```

Si può anche scrivere la data dentro le parentesi, come in basso:

```
new Date("Mese gg, aaaa oo:mm:ss")
new Date("Mese gg, aaa ")
new Date(aa, mm, gg, oo, mm, ss)
new Date(aa, mm, gg)
new Date(millisecondi)
```

Metodo	Descrizione
	Date() Restituisce un oggetto Date Esempio: <script type="text/javascript"> var data = new Date() // crea un'istanza dell'oggetto Date che si chiama <u>data</u> </script>
getDate()	Restituisce il giorno del mese dell'oggetto Date Esempio: <script type="text/javascript"> var data = new Date() alert("oggi è: " + data.getDate()) </script>
getDay()	Restituisce il giorno della settimana dell'oggetto Date (0=domenica etc...) Esempio: <script type="text/javascript"> var data = new Date() alert(data.getDay()) </script>
getMonth()	Restituisce il mese dell'anno dell'oggetto Date (0=gennaio etc...) Esempio: <script type="text/javascript"> var data = new Date() alert(data.getMonth()) </script>

getFullYear()	Restituisce l'anno dell'oggetto Date (4 cifre) Esempio: <pre><script type="text/javascript"> var data = new Date() alert(data.getFullYear()) </script></pre>
getYear()	Restituisce l'anno dell'oggetto Date (da 0 a 99). Esempio: <pre><script type="text/javascript"> var data = new Date() alert(data.getYear()) </script></pre>
getHours()	Restituisce l'ora dell'oggetto Date (da 0 a 23). Esempio: <pre><script type="text/javascript"> var data = new Date() alert(data.getHours()) </script></pre>
getMinutes()	Restituisce i minuti dell'oggetto Date (da 0 a 59). Esempio: <pre><script type="text/javascript"> var data = new Date() alert(data.getMinutes()) </script></pre>
getSeconds()	Restituisce i secondi dell'oggetto Date (da 0 a 59). Esempio: <pre><script type="text/javascript"> var data = new Date() alert(data.getSeconds()) </script></pre>
getMilliseconds()	Restituisce i millisecondi dell'oggetto Date (da 0 a 999). Esempio: <pre><script type="text/javascript"> var data = new Date() alert(data.getMilliseconds()) </script></pre>
getTime()	Restituisce il numero di millisecondi a partire dalla mezzanotte del 1/1/1970. Esempio: <pre><script type="text/javascript"> var data = new Date() alert(data.getTime()) </script></pre>