En la tabla siguiente se enumeran las funciones de Date Object.

|  |  |
| --- | --- |
| Funciones | Descripción |
| [**Date.now (Función)**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/ff679974(v=vs.94).aspx) | Devuelve el número de milisegundos que hay entre el 1 de enero de 1970 y la fecha y hora actuales. |
| [**Date.parse (Función)**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/k4w173wk(v=vs.94).aspx) | Analiza una cadena que contiene una fecha y devuelve el número de milisegundos transcurridos entre esa fecha y la medianoche del 1 de enero de 1970. |
| [**Date.UTC (Función)**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/wz6stk2z(v=vs.94).aspx) | Devuelve el número de milisegundos transcurrido entre la medianoche del 1 de enero de 1970 según el horario universal coordinado (UTC) (o GMT) y la fecha proporcionada. |

* 1. ***Métodos***

En la tabla siguiente se enumeran los métodos de Date Object.

|  |  |
| --- | --- |
| Método | Descripción |
| [**getDate ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/217fw5tk(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de día del mes usando la hora local. |
| [**getDay ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/5wtd2bt8(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de día de la semana usando la hora local. |
| [**getFullYear ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/29y2w2x3(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de año usando la hora local. |
| [**getHours ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/815z9tc9(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de horas usando la hora local. |
| [**getMilliseconds ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/52s3k2tf(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de milisegundos usando la hora local. |
| [**getMinutes (Métdo)**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/t919zcb7(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de minutos usando la hora local. |
| [**getMonth ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/z284z68x(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de mes usando la hora local. |
| [**getSeconds ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/ct79zx09(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de segundos usando la hora local. |
| [**getTime ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/7hcawkw2(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de tiempo en un objeto **Date** en milisegundos desde la medianoche del 1 de enero de 1970. |
| [**getTimezoneOffset ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/014ykh71(v=vs.94).aspx) | Devuelve la diferencia en minutos entre la hora del equipo host y la hora universal coordinada (UTC). |
| [**getUTCDate ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/z8d0k600(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de día del mes usando la hora UTC. |
| [**getUTCDay ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/aexkzf1c(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de día de la semana usando la hora UTC. |
| [**getUTCFullYear ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/47f8w843(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de año usando la hora UTC. |
| [**getUTCHours ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/s12ec8ba(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de horas usando la hora UTC. |
| [**getUTCMilliseconds ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/tkx22wzs(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de milisegundos usando la hora UTC. |
| [**getUTCMinutes ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/7xt0y1cc(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de minutos usando la hora UTC. |
| [**getUTCMonth ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/hkd7k0a3(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de mes usando la hora UTC. |
| [**getUTCSeconds ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/4y0y6x01(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de segundos usando la hora UTC. |
| [**getVarDate ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/4d4x3w61(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de VT\_DATE de un objeto **Date**. |
| [**getYear ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/x0a9sc10(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor de año menos 1900, o sea para 2010 devuelve 110. Por lo que esta función getYear fue descontinuada en la versión 3 de ECMAScript siendo reemplazada por getFullYear() que devolvería 2010 |
| [**hasOwnProperty ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/328kyd6z(v=vs.94).aspx) | Devuelve un valor Boolean que indica si un objeto tiene una propiedad con el nombre especificado. |
| [**isPrototypeOf ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/bch72c9e(v=vs.94).aspx) | Devuelve un valor Boolean que indica si un objeto existe en la cadena de prototipos de otro objeto. |
| [**propertyIsEnumerable ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/adebfyya(v=vs.94).aspx) | Devuelve un valor Boolean que indica si una propiedad especificada forma parte de un objeto y si se puede enumerar. |
| [**setDate ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/txfkf2t2(v=vs.94).aspx) | Establece el día del mes numérico usando la hora local. |
| [**setFullYear ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/y367b7x8(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de año usando la hora local. |
| [**setHours ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/f4a5xhxy(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de horas usando la hora local. |
| [**setMilliseconds ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/a92fx7ha(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de milisegundos usando la hora local. |
| [**setMinutes ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/3sbd2ey3(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de minutos usando la hora local. |
| [**setMonth ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/tst8h9zw(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de mes usando la hora local. |
| [**setSeconds ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/df6eb6zf(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de segundos usando la hora local. |
| [**setTime ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/767045xx(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de fecha y hora en el objeto **Date**. |
| [**setUTCDate ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/xy2a08e6(v=vs.94).aspx) | Establece el día numérico del mes usando la hora UTC. |
| [**setUTCFullYear ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/c9sd3ksb(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de año usando la hora UTC. |
| [**setUTCHours ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/cwybddk2(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de horas usando la hora UTC. |
| [**setUTCMilliseconds ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/ytffzy7a(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de milisegundos usando la hora UTC. |
| [**setUTCMinutes ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/esssx44h(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de minutos usando la hora UTC. |
| [**setUTCMonth ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/d82ks7xe(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de mes usando la hora UTC. |
| [**setUTCSeconds ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/k0aw4t5d(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de segundos usando la hora UTC. |
| [**setYear ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/0f0shhbs(v=vs.94).aspx) | Establece el valor de año usando la hora local. |
| [**toDateString ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/3k6ahb3a(v=vs.94).aspx) | Devuelve una fecha como un valor alfanumérico. |
| [**toGMTString ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/a34ehb82(v=vs.94).aspx) | Devuelve una fecha convertida en cadena utilizando la hora media de Greenwich (GMT). |
| [**toISOString ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/ff925953(v=vs.94).aspx) | Devuelve una fecha como un valor alfanumérico en formato ISO. |
| [**toJSON ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/cc907896(v=vs.94).aspx) | Se utiliza para transformar datos de un tipo de objeto antes de la serialización JSON. |
| [**toLocaleDateString ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/kecw102f(v=vs.94).aspx) | Devuelve una fecha como un valor alfanumérico apropiado para la configuración regional actual del entorno host. |
| [**toLocaleString ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/wb66sb9s(v=vs.94).aspx) | Devuelve un objeto convertido en cadena usando la configuración regional actual. |
| [**toLocaleTimeString ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/474de325(v=vs.94).aspx) | Devuelve una hora como un valor alfanumérico apropiado para la configuración regional actual del entorno host. |
| [**toString ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/jj155294(v=vs.94).aspx) | Devuelve una representación alfanumérica de un objeto. |
| [**toTimeString ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/y3xxxf8e(v=vs.94).aspx) | Devuelve una hora como un valor alfanumérico. |
| [**toUTCString ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/7ew14035(v=vs.94).aspx) | Devuelve una fecha convertida en cadena usando la hora UTC. |
| [**valueOf ()**](http://msdn.microsoft.com/es-es/library/jj155184(v=vs.94).aspx) | Devuelve el valor primitivo del objeto especificado. |

Veamos