

## Selector de Tiempo

Use el Time Picker para input de tipo time.

### Selector de tiempo fijo

Provee una lista de tiempo fijo para que los usuarios escojan.

:::demo Use el tag `el-time-select`, se pueden asignar tiempo de inicio, tiempo de finalización y salto de tiempo con `start`, `end` y `step`.

```
<el-time-select
  v-model="value"
  :picker-options="{
    start: '08:30',
    step: '00:15',
    end: '18:30'
  }"
  placeholder="Select time">
</el-time-select>
```

```
<script>
export default {
  data() {
    return {
      value: ''
    };
  }
}
</script>
```

:::

### Selector de tiempo arbitrario

Un tiempo arbitrario puede ser escogido.

:::demo Al usar el tag `el-time-picker`, es posible limitar el rango de tiempo al especificar `selectableRange`. Por defecto, es posible hacer scroll con la rueda del ratón para escoger el tiempo, alternativamente se pueden utilizar las flechas de control cuando el atributo `arrow-control` esté establecido.

```
<template>
  <el-time-picker
    v-model="value1"
    :picker-options="{
      selectableRange: '18:30:00 - 20:30:00'
    }"
    placeholder="Arbitrary time">
```

```

    </el-time-picker>
    <el-time-picker
      arrow-control
      v-model="value2"
      :picker-options="{
        selectableRange: '18:30:00 - 20:30:00'
      }"
      placeholder="Arbitrary time">
    </el-time-picker>
  </template>

  <script>
    export default {
      data() {
        return {
          value1: new Date(2016, 9, 10, 18, 40),
          value2: new Date(2016, 9, 10, 18, 40)
        };
      }
    }
  </script>
  ...

```

### Rango de tiempo fijo

Si se escoge el tiempo de inicio al principio, el tiempo de finalización cambiará respectivamente.

```

<template>
  <el-time-select
    placeholder="Start time"
    v-model="startTime"
    :picker-options="{
      start: '08:30',
      step: '00:15',
      end: '18:30'
    }">
  </el-time-select>
  <el-time-select
    placeholder="End time"
    v-model="endTime"
    :picker-options="{
      start: '08:30',
      step: '00:15',
      end: '18:30',
      minTime: startTime
    }">
  </el-time-select>
</template>

```

```

    }">
  </el-time-select>
</template>

<script>
  export default {
    data() {
      return {
        startTime: '',
        endTime: ''
      };
    }
  }
</script>

```

### Rango de tiempo arbitrario

Es posible escoger un rango de tiempo arbitrario.

:::demo Es posible seleccionar un rango de tiempo al añadir el atributo `is-range`. También, `arrow-control` es soportado en modo de rango.

```

<template>
  <el-time-picker
    is-range
    v-model="value1"
    range-separator="To"
    start-placeholder="Start time"
    end-placeholder="End time">
  </el-time-picker>
  <el-time-picker
    is-range
    arrow-control
    v-model="value2"
    range-separator="To"
    start-placeholder="Start time"
    end-placeholder="End time">
  </el-time-picker>
</template>

<script>
  export default {
    data() {
      return {
        value1: [new Date(2016, 9, 10, 8, 40), new Date(2016, 9, 10, 9, 40)],
        value2: [new Date(2016, 9, 10, 8, 40), new Date(2016, 9, 10, 9, 40)]
      };
    }
  }

```

```

    }
  }
</script>
...

```

### Atributos

Atributo	Descripción	Tipo	Valores aceptados	Por defecto
value / v-model	valor enlazado	date(TimePicker) / string(TimeSelect)	-	-
readonly	si el Time Picker está en modo de sólo lectura	boolean	—	false
disabled	si el Time Picker se encuentra deshabilitado	boolean	—	false
editable	si el input puede ser editado	boolean	—	true
clearable	si mostrar el botón de borrado	boolean	—	true
size	tamaño del input	string	medium / small / mini	—
placeholder	placeholder en un modo fuera de rango	string	—	—
start-placeholder	placeholder para el tiempo de inicio en modo de rango	string	—	—
end-placeholder	placeholder para el tiempo de finalización en modo de rango	string	—	—
is-range	si es posible escoger un rango de tiempo, solo funciona con <code>&lt;el-time-picker&gt;</code>	boolean	—	false

Atributo	Descripción	Tipo	Valores aceptados	Por defecto
arrow-control	si es posible escoger el tiempo usando los botones de flecha, solo funciona con <code>&lt;el-time-picker&gt;</code>	boolean	—	false
align	alineación	left / center / right	left	
popper-class	nombre de clase personalizada para el dropdown del Time Picker	string	—	—
picker-options	opciones adicionales, revisar la tabla posterior	object	—	{}
range-separator	separador de rango	string	-	'_'
default-value	opcional, fecha por defecto del calendario	Fecha para Selector de Tiempo, string para el Seleccionador de Tiempo	cualquier cosa aceptada por <b>new Date()</b> para el Selector de Tiempo, Selector de Tiempo, valor seleccionable para el Seleccionador de Tiempo	—
value-format	opcional, solo para Time Picker, formato del valor vinculado. Si no se especifica, el valor vinculado será un objeto Date	string	ver date formats	—
name	como <b>name</b> en input nativo	string	—	—
prefix-icon	Clase personalizada para el icono de prefijado	string	—	el-icon-time

Atributo	Descripción	Tipo	Valores aceptados	Por defecto
clear-icon	Clase personalizada para el icono <code>clear</code>	string	—	el-icon-circle-close

### Opciones para Time Picker

Atributo	Descripción	Tipo	Valores aceptados	Por defecto
start	tiempo de inicio	string	—	09:00
end	tiempo de finalización	string	—	18:00
step	salto de tiempo	string	—	00:30
minTime	tiempo mínimo, cualquier tiempo antes de éste será deshabilitado	string	—	00:00
maxTime	tiempo máximo, cualquier tiempo después de éste será deshabilitado	string	—	—

### Opciones para Time Picker

Atributo	Descripción	Tipo	Valores aceptados	Por defecto
selectableRange	Rango de tiempo disponible p.ej. <code>'18:30:00' - '20:30:00'</code> ó <code>['09:30:00' - '12:00:00', '14:30:00' - '18:30:00']</code>	string / array	—	—
format	formato para el selector	string	hour <b>HH</b> , minute <b>mm</b> , second <b>ss</b>	<b>HH:mm:ss</b>

### Eventos

Nombre de Evento	Descripción	Parámetros
change	se lanza cuando el usuario confirma el valor	valor vinculado del componente

Nombre de Evento	Descripción	Parámetros
blur	se lanza cuando el input se difumina	instancia del componente
focus	se lanza cuando el input se enfoca	instancia del componente

### Metodos

Metodo	Descripción	Parameteros
focus	coloca el foco en el input	—