

## RETROALIMENTACIÓN

La estrategia que aplicaremos para solucionar el problema planteado es validar cada característica y buscar cuando sea falso, de lo contrario el programa finalizará todos los casos y retornará verdadero. Para hacer opcional la validación del largo, se coloca en la condición lo siguiente `(largo && <condicion>)`

```
function stringValido(string, largo){  
  if (string == null || string == undefined){  
    return false;  
  }  
  
  if (largo && string.trim().length < largo){  
    return false;  
  }  
  
  return true;  
}
```

Aquí usamos la misma estrategia:

```
function fechaValida(fecha,minimaFecha){  
  if (fecha == null || fecha == undefined){  
    return false;  
  }  
  
  if (minimaFecha && fecha.getTime() < minimaFecha.getTime()){  
    return false;  
  }  
  
  return true;  
}
```

Finalmente usamos las funciones anteriores:

```
function eventoValido(evento) {  
  if (evento == null || evento == undefined) {  
    return false;  
  }  
  
  return (  
    stringValido(evento.nombre, 3) &&  
    stringValido(evento.descripcion, 10) &&  
    fechaValida(evento.fecha, new Date(2018, 0, 1, 0, 0, 0))  
  )  
}
```

y probamos

```
var evento = {  
  nombre: "Evento 1",  
  descripcion: "Esto es una descripción",  
  fecha: new Date(2018, 10, 1)  
};  
  
console.log(eventoValido(evento));
```