

```

var elEvento = arguments[0] || window.event;
var tecla = elEvento.keyCode;

if(tecla == 40) { // Flecha Abajo
    if(elementoSeleccionado+1 < sugerencias.length) {
        elementoSeleccionado++;
    }
    muestraSugerencias();
}
else if(tecla == 38) { // Flecha Arriba
    if(elementoSeleccionado > 0) {
        elementoSeleccionado--;
    }
    muestraSugerencias();
}
else if(tecla == 13) { // ENTER o Intro
    seleccionaElemento();
}
else {
    var texto = document.getElementById("texto").value;

    if(tecla == 8 && texto == "") { // Si es la tecla de borrado y el texto es vacío, ocultar la lista
        borraLista();
        return;
    }
}

```

```

function seleccionaElemento() {
    if(sugerencias[elementoSeleccionado]) {
        document.getElementById("texto").value = sugerencias[elementoSeleccionado];
        borraLista();
    }
}

```

```

Array.prototype.formateaLista = function() {
    var codigoHtml = "";
    codigoHtml = "<ul>";
    for(var i=0; i<this.length; i++) {
        if(i == elementoSeleccionado) {
            codigoHtml += "<li class=\"seleccionado\">" + this[i] + "</li>";
        }
        else {
            codigoHtml += "<li>" + this[i] + "</li>";
        }
    }
    codigoHtml += "</ul>";
    return codigoHtml;
};

```

```

<style type="text/css">
body {font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;}
#sugerencias {width:315px; border:1px solid black; display:none; margin-left: 170px;}
#sugerencias ul {list-style: none; margin: 0; padding: 0; font-size:.85em;}
#sugerencias ul li {padding: .2em; border-bottom: 1px solid silver;}
.seleccionado {font-weight:bold; background-color: #FFFF00;}
</style>

```