

EVALUACIÓN	PARCIAL	GRUPO	N1A	FECHA	27/05/2013
MATERIA	Programación 1				
CARRERA	AP – ATI				
CONDICIONES	- Puntos: 20 - Duración 3 hs – incluyendo lectura de la letra. - Sin material - Dudas exclusivamente de la letra o sintaxis no trivial de javascript. - No escribir en la hoja de la letra. - No entregar la hoja de la letra. - Numerar las hojas				

- 1) **(6pts)** Realizar una función que dado un correo electrónico verifique que tenga el siguiente formato: “____@____.____”, se debe retornar un valor booleano para indicar el resultado de la verificación.
- 2) **(6pts)** Realizar una función llamada “verificoCorreos” que reciba un array de correos electrónicos y que verifique cada uno de los correos con la función del punto anterior, retornando un array con los correos que no pasaron dicha validación
- 3) **(4pts)** Indique que hace la siguiente función:

```
function hagoAlgo(valor){
    var tmp = [];
    for(dato=1;dato<=(valor*2);dato++){
        tmp[tmp.length] = dato
    }
    return tmp;
}
```

- 4) **(4pts)** Indique que errores tiene la siguiente función que compara dos arrays para saber si son iguales y retorna un valor booleano:

```
function comparar(array1, array2){
    var iguales=true;
    for(pos=0; pos>=array1.length -1; pos++){
        if(array1[pos]==array2[pos]){
            iguales=false;
        }
    }
    return pos;
}
```