|  |
| --- |
| Laboratorios de computación salas A y B |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profesor: | Castañeda Castañeda Manuel | |
| Asignatura: | Fundamentos de Programación. | |
| Grupo: | 17 | |
| No de Práctica(s): | 01  na Dulce Monica | |
| Integrante(s): | Bautista Moncada Joel Ivan | |
|  |  | |
|  |  | |
| Semestre: | 04 | |
| Fecha de entrega: | 21-02-18 | |
| Observaciones: |  | |
|  |  | |
| CALIFICACIÓN: | |  |
|  |

1. ¿Cuál es el mejor celular?,¿Porqué?

Galaxy S8. Pantalla de 5.8 pulgadas con una resolución atípica de 2960 × 1440 píxeles, pantalla OLED tiene un brillo máximo de 1000 nits, procesador **Snapdragon 835**  con 4 GB de RAM y 64 GB de almacenamiento ultrarrápido UFS 2.0., lector de huellas, Bluetooth 5.0. Cámara con un sensor de 12 megapíxeles y cámara Dual Pixel.

1. ¿Qué lenguajes de programación debe conocer un programador? Java, C, C++, C#, Pyhton.
2. ¿Cuál es el costo de un calentador solar para una pesera de 100 litros? $2100

## Buscar 3 noticias referentes a las TIC´s?

## -“[Barcelona abre la puerta a la cuarta revolución industrial](https://elpais.com/ccaa/2018/02/01/catalunya/1517498298_748244.html)” Barcelona reafirma su postulación para la integración del 5G y la inteligencia artificial en los dispositivos durante los próximos tres años.

[01/02/2018 - 21:46 CET](https://elpais.com/tag/fecha/20180201/)

## -“[La semilla del coche autónomo](https://elpais.com/economia/2018/01/19/actualidad/1516354866_258139.html)” Se está pensando en nuevos automóviles híbridos inteligentes los cuales realicen tareas como leer el cerebro, reconocimiento facial, aprender de la forma de conducción del conductor, control por voz, autonomía y comunicación con otros automóviles.

## -“[Ciudad y digital: más allá de los datos](https://elpais.com/elpais/2018/01/09/planeta_futuro/1515516006_737929.html)” El calentamiento global y la necesidad de nuevas energías renovables nos ha hecho pensar en la búsqueda de soluciones para la hibridación de productos de uso cotidianos.

## ¿Cuál es el principio de funcionamiento de los procesos Core?

Ejecuta programas, toma las órdenes del usuario y trabaja como traductor, las convierte a lenguaje de máquina y da las órdenes a los otros componentes de la computadora, para que se ejecuten las acciones que requiere el usuario.

















