

# INFORME DE GESTION UME

2019-A A 2023-A

11/MAYO/2023

Juan Velasco

## ANTECEDENTES

Tras terminar el periodo 2018-B, en la ultima reunion de aquel periodo no existió el quórum suficiente para escoger a la nueva directiva (objetivo principal de la reunion), razón por la cual se realiza otra reunion a la semana siguiente en el que se me pregunta por teléfono (no pude asistir presencialmente pues me encontraba trabajando) para formar parte de la directiva en el periodo 2019-A, tras dar mi aprobación me mencionan que seré el nuevo presidente.

Ante la dimensión de tal notificación procedí tan pronto fue posible a reunirme con la presidenta saliente, la señorita Ana bastidas, quien en un sobre manila me es entregado el dinero de fondos (\$76.68), 4 tarjetas Arduino Uno, 1 STM, 3 Arduino Nano y 2 Arduino Mega.

## ACTIVIDADES

La Unidad de Mantenimiento Electrónico – UME-EPN es una organización formada por un grupo de estudiantes de distintos niveles de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, cuyo objetivo principal es brindar ayuda a todos los estudiantes y público general para el diseño, implementación y pruebas de proyectos electrónicos, además de fomentar la integración social y cultural entre sus miembros.


### Actividades realizadas

#### 1. PENDIENTES DE LA ANTERIOR DIRECTIVA

- A. Pago pendiente al vicepresidente saliente, señor Gabriel Estupiñan, por concepto de publicidad en Facebook del evento UMEBOT XII (\$30)
- B. Impresiones de certificados de participación del evento UMEBOT XII pendientes (\$5)

#### 2. PERIODO 2019-A

- A. CURSOS DE VERANO: Tenia como objetivos: recaudar fondos, motivar a los miembros con un beneficio gratuito, estudiantes (ayudar con materias que tenían en las mallas curriculares). Con esta actividad se logro recaudar un total de \$373.25



**Curso de Verano**  
QUITO - ECUADOR

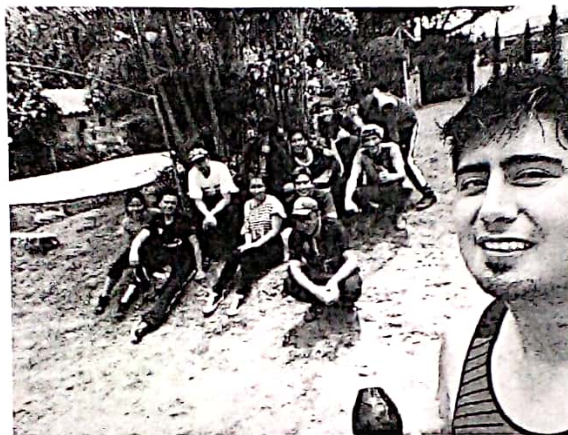
- PRIMEROS PASOS CON TARJETAS ARDUINOS
- SISTEMAS MICROPROCESADOS
- DOCUMENTACIÓN EN LATEX
- PROGRAMACIÓN PARA PLC'S
- INTRODUCCIÓN A SEP Y YEP

DESCUENTOS EN INSCRIPCIONES GRUPALES.  
Los 5 primeros en inscribirse en Arduino, recibirán un arduino nano GRATIS.  
Se entregará certificado por un valor adicional.

VALOR \$30  
LATEX

Inicio del Curso: 4 de Marzo  
Cierre del Curso: 15 de Marzo  
Inscripciones via Online: <https://goo.gl/forms/qnyMaKa2p0z3hNW2>  
Inscríbete ya!

- B. PASEO: Convivencia entre los miembros. La UME costeo transporte (\$70) y parte de la comida (\$30).



- C. MINGA: Abastecer de elementos faltantes o en mal estado, entre ellos se encuentran: Dremmel (\$90), Tintas (\$20), conjunto de pinzas (\$12), guantes (\$3), 2 Cautines (\$25), y demás elementos entre borneras, pie de reyes, pintura, papel protector, desarmadores, tijeras, marcadores, estilete, brocas, estaño, pasta de soldadura, etc (\$53). Refrigerio (\$20)



- D. CAMBIO DE DIRECTIVA IEEE: Acompañar a los compañeros de la IEEE

*[Handwritten signatures and initials]*

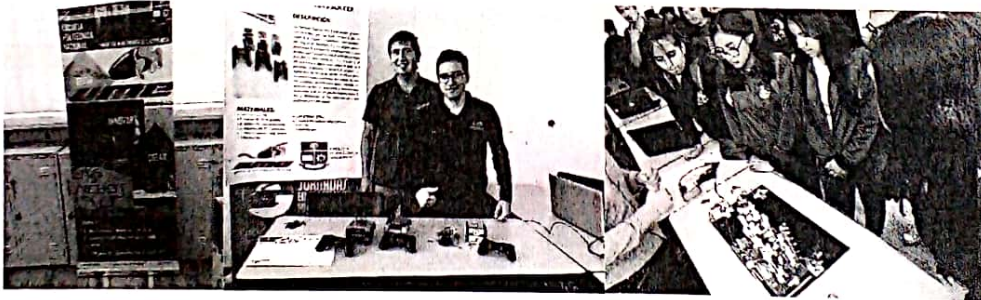


- E. EVENTO POR EL DIA DEL NIÑO CON LA IEEE: Desarrollado en el Museo Interactivo de Ciencias, se destinó dinero a movilización (gasolina para 2 vehículos de los mismos miembros que ayudaron) \$10, y un pequeño lunch \$10.



### 3. PERIODO 2019-B

- A. VENTA DE INVENTARIOS: STM (\$35), SENSOR (\$2), MATERIALES (\$5), CASILLEROS (\$75)
- B. IMPRESORA: Mantenimiento (\$18)
- C. MINGA: MANTENIMIENTO (\$30)
- D. CASA ABIERTA: Realizado en un laboratorio del DETRI. Roll up (\$20). Mantenimiento de proyectos y otros (\$40).



- E. PARTICIPACION EN LAS FIESTAS DE QUITO DE LA FACULTAD: Agasajo (\$20)



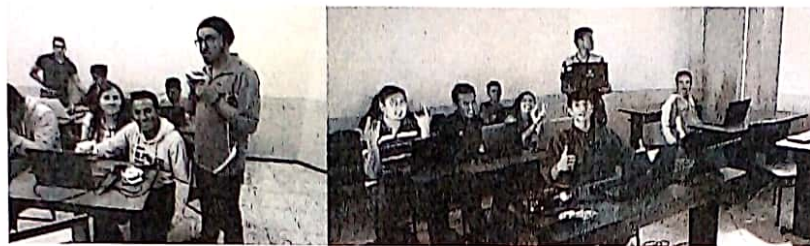
- F. CENA NAVIDEÑA: Agasajo (\$40)

*Jorge* *JL* *[Signature]*  
 3  
*[Signature]* G

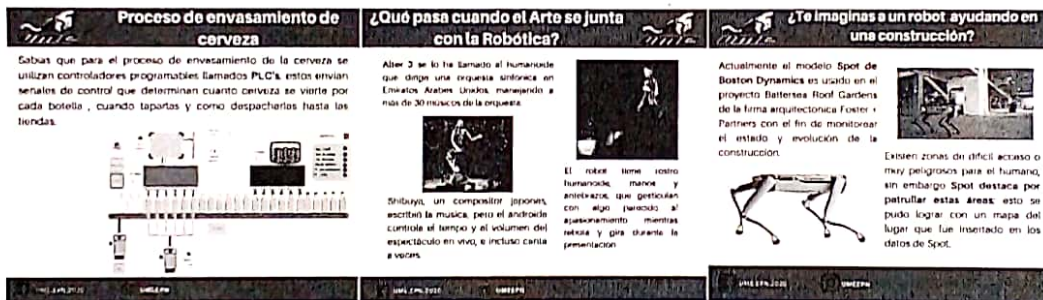


4. PERIODO 2020-A

A. CURSO DE MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS: dirigido exclusivamente a miembros de la UME



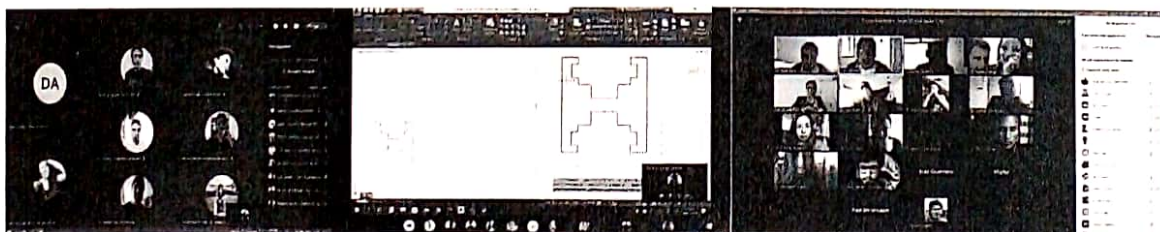
B. CONTENIDO REDES SOCIALES: Creación de imágenes variadas referidas a las carreras para compartir en las redes sociales



C. VENTA DE EQUIPOS: Raspberry (\$30)

5. PERIODO 2020-B

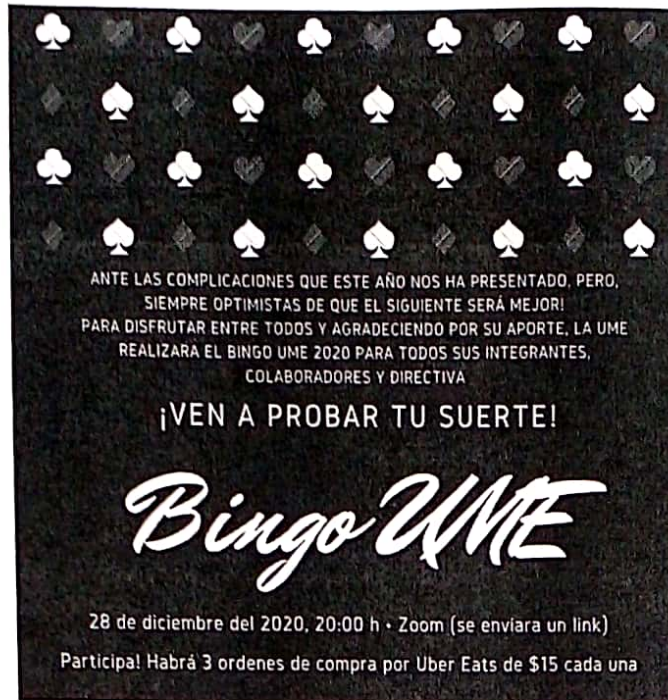
A. CURSO DE AUTOCAD: Dirigido exclusivamente a miembros de la UME



B. CONTENIDO REDES SOCIALES: Creación de imágenes variadas referidas a las carreras para compartir en las redes sociales

C. NAVIDAD: Bingo (\$45)

Handwritten signatures and a date '4' at the bottom right of the page.

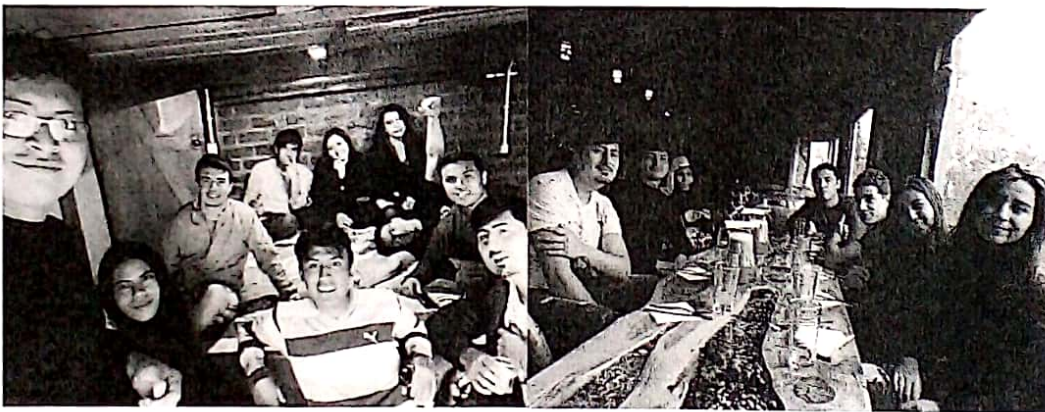


6. PERIODO 2021-A

- A. CONTENIDO REDES SOCIALES: Creación de imágenes variadas referidas a las carreras para compartir en las redes sociales

7. PERIODO 2021-B

- A. PASEO: Convivencia entre los miembros. La UME costeo transporte (\$70) y parte de la comida (\$30).



- B. CONTENIDO REDES SOCIALES: Creación de imágenes variadas referidas a las carreras para compartir en las redes sociales

8. PERIODO 2022-A (CON LA GRADUACION DE GRAN CANTIDAD DE LOS MIEMBROS Y RETIRO DE OTROS ESTE SEMESTRE NO SE REALIZARON ACTIVIDADES)

9. PERIODO 2022-B

- A. MINGA: Adquisición de microondas (\$91). ASEO Y MATERIALES (\$40).

5

Microondas Negro Elegante Diseño 20 lts Garantía Un Año

1/8




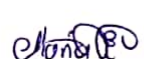
3/6

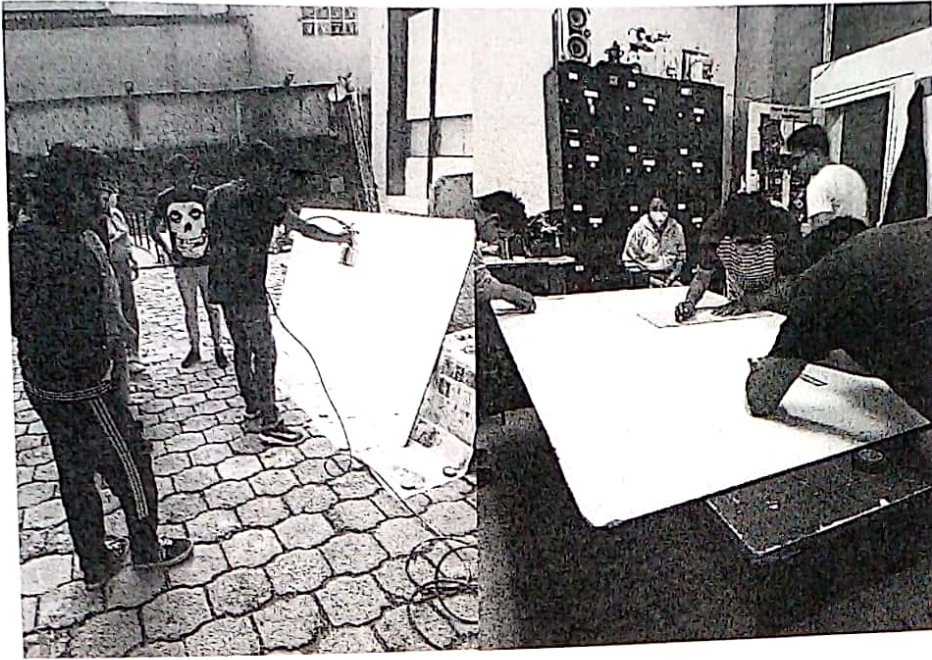
U\$S 90<sup>99</sup>

- B. EXPOSICION DE ROBOTICA: Juntamente con el club de robótica se realizó una exposición de robots en el hall de eléctrica. Para esto se realizó la impresión de otro roll up (\$20), sandwiches para el coro (\$25), y otros materiales como son baterías, taípe, etc.



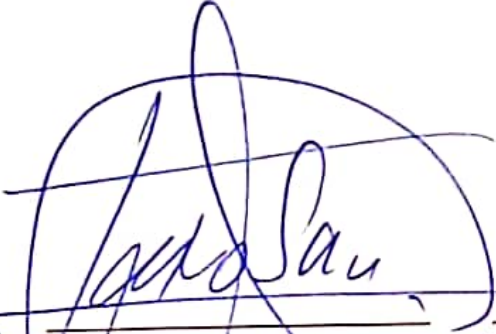
- C. RIFA PARA RECAUDAR FONDOS: Con la finalidad de recaudar fondos se realizó la rifa principalmente de: 2 Arduino UNO (donados por mi persona), 1 protoboard de 3 regletas (convenio con una electrónica para promocionar su local en la INTERBOT).
- D. INTERBOT: Para esta actividad se realizó mantenimiento de varias pistas. Actividad realizada juntamente con el club de robótica.


 6  
 G




*[Handwritten signature]*  
7  
elbano G

Fecha: Jueves 11 Mayo del 2023

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Tarquino Sánchez Sr. Juan Velasco  
CI: 1001585254 CI: 1725079485

  
\_\_\_\_\_  
Srta. Gabriela Proaño  
CI: 1725162364

  
\_\_\_\_\_  
Srta. María Encalada  
CI: 1150058723