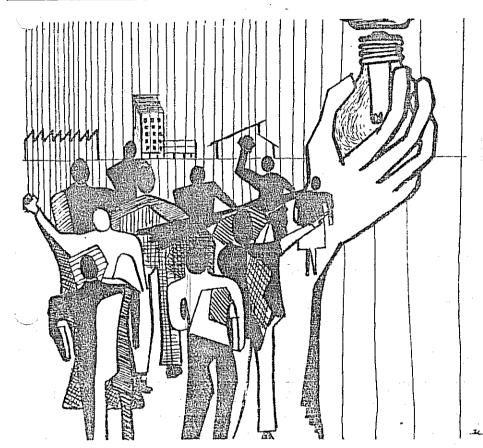
# CORRIENTE ALTERNA

PERIODICO DE INGENIERIA ELECTRICA 1002 Nº3 U.N. MARZO 1983



ría sin embargo estéril y desgraciado que los estudiantes Colombianos e han sido la chispa de la Revolución permanecieran al margen de ésta r cualquier causa: por falta de información, por superficialidad, por oismo, por irresponsabilidad o por miedo".

ALOR 第10=

Camilo Torres R.

Toda iniciativa que pretenda crear el espacio que permita la formación, como en nuestro caso, de un Organo Estudiantil de carácter Gremial Autónomo debe surgir como consecuencia de un trabajo anterior, en la medida en que tome de él, las experiencias necesarias para no repetir sus fallas y sí recoger sus aciertos. Como tal el nuevo Periódico del Departamento de Ingenieria Eléctrica: CORRIENTE ALTERNA, retoma el trabajo realizado alrededor de Dínamo por un núcleo de compañeros del Departamento.

CORRIENTE ALTERNA surge en un comienzo, a nivel de nuestro Departamento, pero guarda en sí, la perspectiva de Crecimiento, a nivel de la mis ma Facultad y siendo optimistas a nivel de toda la Universidad. Dicho propósito obedece a la imperiosa Necesidad Organizativa, que permita el desarrollo del Movimiento Estudiantil en su con-

junto.

Esa Estructura Organizativa debe constituirse al interior de nosotros mismos, partir del estudiante con base en criterios claros: abanderando se de todas las demandas e inquietudes que le ro dean; creando mecanismos que permitan su integra ción al proceso mismo; promocionando y desarro llando otros medios de Comunicación y conocimien to amplios, que llegen al estudiante y le permitan conocer la realidad que vive, no solo desde el punto de vista TECNICO; Coordine y unifique toda una serie de trabajos, esfuerzos dispersos y actividades casi que espontáneas, hasta ahora única forma de trabajo empleada por nosotros. To do mediante una Metodología Racional de Trabajo, que recoja la Problemática de la U.N. y de sus mismos Estudiantes, desde su primera posición c<u>o</u> mo "Primiparo", pasando por la etapa de "Supervivencia" en la Universidad y valorando el pro-ducto final: El PROFESIONAL.

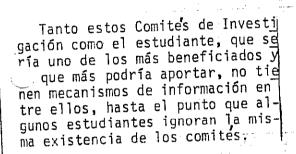
En esta medida, hacemos un llamado e invita - ción cordial a LA UNIDAD DE TRABAJO, a todos los compañeros de los diferentes Departamentos; que consideren, puedan aportar a Fortalecer el proce

so de ORGANIZACION en Ingeniería.

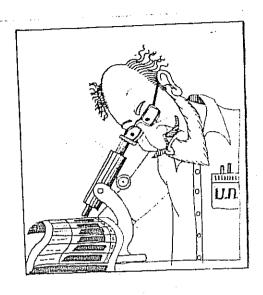
## COMITES DE INVESTIGACION

Algunos estudiantes vemos, por fortuna, como en el Departamento se han venido integrando desde ha ce algún tiempo algunos grupos de investigación en torno a: Poten - cia Eléctrica, Alta Tensión, Protecciones y Microprocesadores.

Estas áreas de Investigación que tienen teóricamente el objetivo de: estár al tanto en cuanto a adelantos en cada campo se refiere a nivel mundial; enfocar estas investigaciones al caso Colombia no, para que así el futuro Profesional este más y mejor preparado en cuanto a la Realidad Nacional; preparar mejor al estudiante en cada una de estas áreas.



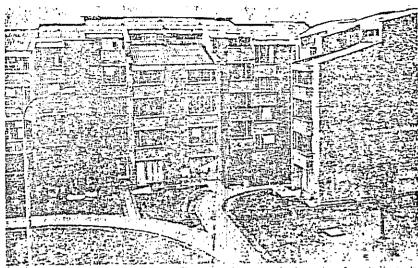
Ahora se necesita que cada Comité de Investigación se de a co
nocer en una forma ámplia al estu
diantado: enterándolo de sus obje
tivos, las áreas específicas de
investigación, el estado en que
se encuentran y la forma en que
el estudiante interesado se puede
vincular.



Esto se puede hacer a través de las asignaturas teórj-cas relacionadas con cada Comité o a través de Conferencias; una vez este vinculado el estudiante al área que más le atrae comienza a ser guiado en su investigación que puede concluir con su trabajo de grado.

Asi se podrá desarrollar una serie de trabajos e investigaciones mejor planeados, con objeti vos claros y se dara a cada uno la importancia y valór que hasta ahora se les ha negado.

#### SOBRE RESIDENCIAS



Bloques de viviendas contruidas a costos millonarios con destino a las residencias extudiantiles, estuvieron durante más de seis años desocupadas

y sin prestar ningún servicio. Los estudiantes las recuperaron y afirman que esas construcciones volvieron a cumplir su función social.

Ahora hablemos de Residencias:

Fundamentalmente el estudianta do en la U.N. ha venido actuando casi siempre en torno a hechos co yunturales. Como tal, el proceso de recuperación de uno de los ser vicios de Bienestar Estudiantil, presentó unas características de unidad y fuerza de trabajo que en un comienzo lo sitúan como una de las actividades, en las cuales ha sido unánime y común el propósito del Estudiantado. Lo demuestra la misma participación en la recuperación física de la planta de Residencias y el trabajo adelantado en forma coordinada, que desembocó en el proyecto de manejo y fun cionamiento de Residencias, entre gado a las Directivas y el Contra proyecto de las mismas devuelto a los Estudiantes para su análisis.

Ahora cuando estamos, hace casi dos meses, en el proceso de es tudio y modificaciones de tal Con traproyecto, es donde aparece algo que se ha vuelto casi una cons tante en nuestra actividad Estudiantil: el Conformismo con una situación que ya creemos gar la apatía en torno a un trabajo de difusión, o por lo menos de co nocimiento del problema, que permitan generar una perspectiva más amplia del Movimiento, que al mis mo tiempo revierta en un proceso de Recuperación de todos los servicios de Bienestar Estudiantíl. Esta posición tomada por el estudiante conforme, de esperar que el problema se resuelva solo, con solo volverse viejo, es en últi mas lo que quisieran las Directivas. Por lo tanto es necesario

Continúa...

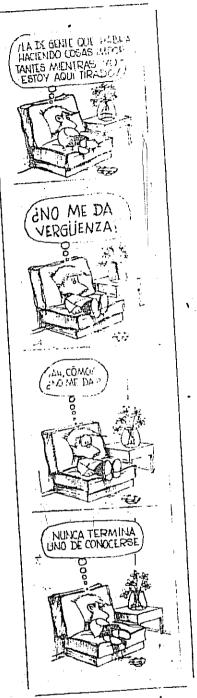
que veamos la lecuperación, no so lo como la "lecuperación física de los Edificios Atandonados, por medidas de Euerza desde 1970," aspecto muy importante, pues soluciona protlemas concretos de vivienda del Estudia tado, sino como la posibilidad que teneros en este instante, de Recuperar minimas Formas Organizativas del Estudiantado, perdidas y refundidas en la misma historia de la U.M. y no exactamente desde el 7f.

Procurando esta última perspectiva, los Estudiantes del Departamento de Eléctrica, henos querido plantear este cuestionamiento por nedio de COFFIENTE ALTERNA y dan a conocer por lo menos el Contraproyecto que se discute en estos momentos, buscando la integración de todos los Estudiantes en torno a las inquietudes y propuestas que despierte.

Como resulta muy dificil dadas las características del Periódico la publicación completa de tal material, se le dará a conocer por medio de la Cartelera del Departamento, fijada para tal efecto en la Cafetería La Abuela.

Invitamos a su lectura y discusión, teniendo en cuenta que el problema no se plantea, en que los estudiantes que participen sean o nó Residentes, sino que obedece a la necesidad de dar una respuesta total y unánime por parte del Estudiantado que permita sacár el Movimiento de ese punto de Estancamiento al que nuestra misma posición de Apatía y Phulia lo ha llevado.

" Conformismo con una situació: que ya creemos ganada."



Al iniciar este Semestre, es necesario evaluar las actividades que se llevaron a cabo en el periodo an terior, con dos objetivos específicos: acumular experiencia para actividades posteriores y continuar con

las que se crean convenientes.

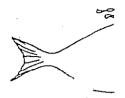
Las actividades en el Departamen to se iniciaron con la realización de los Foros de Ingeniería, donde se plantearon tareas como el Estu dio sobre la Biblioteca, el estado de los Edificios y la Necesidad de Crear una Organización por Departamento. Más adelante y a raíz de la Asamblea Permanente motivada por situaciones concretas como la "Desa parición" de varios compañeros no solo de la Facultad sino de toda la Universidad, (Hermanos San Juan, O<u>r</u> lando Garcia, Gustavo Campos, Hidel brando Joya,...), se creó el "Comi te de Ingeniería Electrica", formado por Delegados elegidos por cada Semestre.

El Comité adelantó las tareas propuestas en los Foros y en la -Asamblea Fermanente y además realizo las siguientes:

-Redacción y Publicación de dos car tas: la primera fija la posición del Departamento frente al problema de los compañeros Estudiantes de la U.N. "Desaparecidos", la segunda una protesta pública por el tratamiento que se dió a la U.N. a raíz de la situación creada por el Asesinato de los niños Alvarez. -Apoyo a la Recuperación de Residen cias.

-Creación de una Cartelera del De partamento, para solucionar en par te la falta de información de los compañeros.

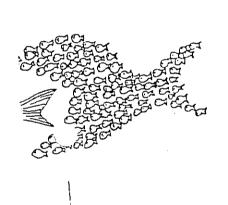
-Realización de la Jornada Cultural -Se hizo cargo del anterior Periódi co del Departamento: DINAMO. ORGANIZAC





6

Laurand Caranda Carand



1-1

Recogiendo todas estas experiencias, proponemos el siguiente pro grama a nivel de Reivindicaciones, grama a nivel de Reivindicaciones, entendiendo que solo son algunas de entendiendo que solo son algunas de las más sentidas por el Estudiante: la Universidad Nacional.

2. Exigir el cumplimiento en todos los Servicios de Bienestar Estulos Servicios de Bienestar Estudiantíl, a que está obligada la Universidad por Ley: Servicio Médico, Odontológico, de Cafeterial y Pesidencias.

3. Exigir mejor Servicio de Biblioteca de la Facultad, en cuanto a
la actualización de los libros
de consulta y aumento de su núme
ro, mejor dotación y reparación
de enseres para su adecuado funcionamiento.

 Exigir mejores instalaciones Sanitarias, baños para Damas, en los diferentes Edificios.

5. Exigir mejor dotación de los Laboratorios de Física, Máquinas y Electrónica-

Exigir se lleve a cabo la propuesta de creación de la Biblioteca del Departamento.

 Exigir tres (3) días por Semes tre para la realización de la Jornada Cultural de Eléctrica.

r. Carr

También consideramos que en este momento en que se pretende instau - rar directamente uno de los Organis mos creados por la Reforma Educatimos creados por la Reforma Educatimos cenados por la Reforma Educatimos capacidantes debemos tomar una los Estudiantes debemos tomar una posición clara basadien estudio y posición clara basadien estudio y conocimiento del tema. Así hacemos conocimiento del tema. Así hacemos una invitación a los compañeros interesados en esta situación a inteteresados en esta situación a inteteresados en esta situación del Periódico grarse a la Comisión del Periódico constituida para este fin.

El presente artículo tiene como objetivo dar a conocer las diferentes situaciones, problemas y alternativas, por las cua les atraviezan diferentes Facultades de nuestra Universidad. La intención es INFORMAR, sin pretender dar "Soluciones". No recogemos la totalidad de la U.N. pero mostraremos en cada nú mero algunas de ellas. Para este fin hemos hablado con algunos Estudiantes de diferentes Facultades quienes nos han contado lo siguiente:

#### En Agronomía.

Allí el proceso Organizativo ha girado findamentalmente en tor no a la discusión del nuevo Plan de Estudios que comenzo a ser implementado desde hace siete años; este Plan trae como consecuencia: el Recorte en las materias Básicas (Químicas, Físicas, Riológicas), e impulso de la llamada Integración que en pocas palabras es: el tiempo que se dedicaba a una sola materia, ahora se ocupa en dos o tres.

El incremento de las Prácticas de Campo, que pretende vincular la Universidad a la Realidad Agra ria se pierde por la insuficiente cantidad y calidad de éstas.

Aquí se impulsa la formación de Profesionales que estén en la capacidad de ser solo "Receteros" de una Tecnología Ajena a nues tras condiciones y en consecuen cia incapaz de solucionar nuestra problemática. Se busca una Tecnificación a toda costa, pero sin poner los pies sobre nuestra realidad.

Existen nuevas Directivas que dicen estár abiertas al Diálogo pero hasta el momento todo sigue igual.



#### En Economia.

La Facultad de Economía La tenido un retroceso permanente debido a la implementación cada vez más acelerada de la Autofinanciación. Los Profesores más capaces han salido de la facultad siendo reemplazados por Profesores medio cres, cuyo único interes es enriquecer su Curriculum para escalar posiciones. Los pocos Profesores que quedan se encuentran en candiciones cada vez más difícilo debido a los permanentes recortes presupuestales.

En Economía la falta: de práctica investigativa, de una Biblio teca bien dotada y de recursos y elementos indispensables, hacen que la Facultad esté anquilosada y que se imparta una Educación ajena a las necesidades del País.

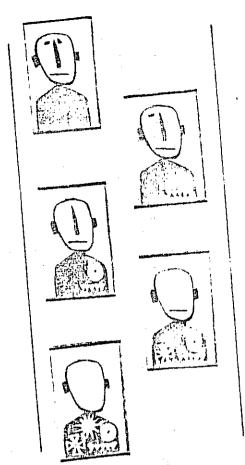
La Organización Estudiantíl no existe por falta de Propuestas Organizativas y por la ausencia de cuestionamiento y crítica al interior de estos.

#### En Artes.

A partir del 2 de Septiembre y despues del Asesinato del Maestro Alava, se inicia una dinámica de cuestionamiento, logrando perman<u>e</u> cer en Asamblea durante varios días en los cuales se logran cha<u>r</u> las con las Directivas y se dan a conocer las necesidades más sent<u>i</u> das en la Facultad como: demanda de materiales, aseo para los ba ños, apertura del "Hueco" y parti . cipación en los Organos Directo res. Tambien en lo Académico la falta de una programación coheren te en todos los aspéctos. A par tir de ésta Dinámica se logran f<u>i</u> jar algunas tareas, por las que se está trabajando en el nuevo S<u>e</u> mestre: Montaje de una Oficina de Asesoria Popular que busque cone<u>c</u> tar al Estudiante con los secto res Marginados; para fomentár la actividad Cultural se están real<u>i</u> zando exposiciones de las diferen tes Carreras, talleres libres y presentación de la Orquesta Sinf<u>o</u> nica Juvenil. A nivél de toda la Facultad se está promoviendo un Periódico que centralize la info<u>r</u> mación.

### ATON

El informe publicado sobre la Facultad de Artes fue extraido del Periódico "COROTOS", del De partamento de Diseño Industrial, previo acuerdo con los compañeros que dirigen la publicación.



En Biología: En Biología se acaba de nombrar Representantes por Semestre para conformar el Comité pro-Orga nización de Biología, cuya fun ción principal es informar a los demás compañeros de los problemas y tratar de encontrar con ellos soluciones. Su actividad más reciente fue la elección de los estudiantes German Amat y Alvaro Bernál al Comité Asesor de Carrera.



Sangre que no se desborda, juventud que no se atreve, ni es sangre, ni es Juventud, ni relucen, ni florecen.
Cuerpos que nacen vencidos, vencidos y grises mueren; vienen con la edad de un siglo, y son viejos cuando vienen.

Miguel Hernandez.

Que todos se levanten, que se llame a todos, que no haya un grupo, ni dos grupos de entre nosotros que se quede atrás de los demás.

Popol Vuh.

# CULTURALES

Esta sección del Periódico estará dedicada a la publicación de Artículos sobre temas Culturales, poesía cuento, caricaturas. Tu colaboración es important.

En esta oportunidad publicamos el cuento "Solos" seleccionado del Concurso de Cuento, realizado en el Semestre pasado.

## CUENTO

" SOLOS "

Comandante no hay contacto con la base. Pruebe en la frecuencia Comercial. Nada en absoluto nada no hay nadie. Pruebe de nuevo. P<u>e</u> ro si llevamos probando más de un mes y no hay nadie, no hay nadie, nadie. Silencio comportese o aban done la Central. Pero no contes tan. Silencio. Si señor. Hay aún una opción, active el equipo de comunicación C.G.T. Está seguro Comandante?. Sí, ya es el momento lo quiero en su máxima potencia, que llegue nuestra transmisión hasta la última, hasta la mas lejana de las estaciones TERRA. A cualquier estación TERRA, aqui na ve exploradora PALOMA V, repito cualquier estación TERRA, aqui na ve exploradora PALOMA V, contes ten por favor......contesten, por favor. Calmese nosotros estamos vivos y llevamos mucho tiempo solos y debemos averiguar si se guiremos solos. Si señor. Primero nos reaprovisionaremos. Deseo un

análisis cumpleto de las condicio nes de TERRA III. Un momento se nor: señor mire, nivel de oxigeno normal, prasion normal, temperatu ra normai Preparese, bajaremos, alli está la verdad; prepare la computado a. Tiempo estimado 97 minutos Comandante. Contacto en 10 segundos, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, ahóra.....No correremos riesgos, ajustese su traje espa cial y no vacile en utilizar su pistola de cápsulas de vacio, alguna pregunta?..No.....no señor. Bien enconces abra esa puerta. Si señor. Espere: oiga el C.G.T..... vamos active la pantalla. "Nave exploradora PALOMA V, no abando nen su nave, repito no abandonen su nave, aún hay residuos de nave espacial de elementos pesados, pronto desaparecera: quedamos solos, esperen instrucciones, nave exploradora PALOMA III fuera". Juan eso significa que estamos so los. No Diana, significa que ha brā un mañana.

ie ju po

39

L

-11