

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN**  
FACULTAD DE ENFERMERIA  
COMITÉ DE SUSTENTABILIDAD  
(COPSUS FAEN)

# **SISTEMA DE MANEJO AMBIENTAL DE FAEN**

# **INFORME 2012**

**MSP. LUCIO RODRIGUEZ AGUILAR**  
DIRECTOR

MIEMBROS

**ACADEMICO:**

LIC. GRISELDA YAHIBÉ RODRIGUEZ

**ADMINISTRATIVO:**

DR. FRANCISCO RAFAEL GUZMAN FACUNDO

**ESTUDIANTES:**

EVELY CARDONA TORRES



# **INFORME 2012**

## Programa de universidad sustentable

- Se continúa con el programa sobre sistema de manejo ambiental de la FAEN, principalmente con actividades enfocadas (1) Desarrollar una cultura de responsabilidad ambiental entre la población estudiantil, personal docente y administrativo de la FAEN que contribuya al desarrollo de una cultura ambiental, (2) Incrementar la eficiencia en el uso de energía y agua
- Las actividades que se han continuado realizando bajo ese programa son:
  - Estrategia para el ahorro de energía a través de organizar horarios de trabajo en aulas con apoyo de becarios para no mantener encendido todos el día tanto aires acondicionados, computadoras y luminarias.
    - Se ha recomendado encendido de los equipos de aire acondicionado se realice en periodos de 5 minutos entre el arranque de un equipo y otro.
    - Mantener temperaturas entre 23 t 24 \*C
  - Se mantiene un seguimiento del mantenimiento de los sistemas de climatización
  - A la fecha se han sustituido 190 lámparas T12 por T8, de manera que ha permitido una alta eficiencia energética al mejorar la cantidad de watts por metro cuadrado.
  - Se continúa con horarios de riego nocturno en áreas verdes con apoyo de vigilancia utilizando aspersores y evitando el uso directo de la manguera.
- Otras actividades que se han realizado con la participación de alumnos voluntarios y profesores es el desarrollo de la cultura de responsabilidad ambiental y social a la comunidad a través de actividades de reforestación, mantenimiento de arboles, rehabilitación de parques y concientización a la comunidad. En total se ha logrado reforestar 560 árboles con una participación de 165 alumnos voluntarios de la FAEN. Se describen las actividades
  - El sábado 3 de Noviembre Reforestación en la Escuela Eulogio Treviño en la Colonia Industrial. En esta reforestación se plantaron 28 árboles de las especies ébano, anacahuita y encino roble. Donde participaron 6 voluntarios FAEN
  - El viernes 26 de Octubre Reforestación en el Jardín de Niños Virginia Tafich de Canavati en el municipio de Monterrey. En esta reforestación se plantaron 68 árboles. Participaron 5 voluntarios de la FAEN
  - El sábado 27 de Octubre tuvimos una actividad de mantenimiento de los árboles plantados por RE en Morones Prieto entre Corregidora y Jiménez. También se realizaron cajetes de 1 metro cúbico para una futura reforestación que llevaremos a cabo en la zona. 5 voluntarios de la FAEN
  - El sábado 20 de Octubre pasado tuvimos una actividad de mantenimiento de los árboles plantados por RE en Morones Prieto, así como la colocación de PET en el cuello de los árboles para protegerlos de la desbrozadora. Así mismo se acondicionaron los espacios disponibles para una futura reforestación que llevaremos a cabo en la zona. También se tutoraron los ébanos frente a Casa de Gobierno sobre Morones Prieto y los encinos en el Centrito Valle frente al Pollo Loco. 10 voluntarios FAEN
  - El sábado 13 de Octubre tuvimos una actividad de mantenimiento de los árboles plantados por RE en Morones Prieto. Así mismo se acondicionaron los espacios disponibles para una futura reforestación que llevaremos a cabo en la zona. **6 voluntarios FAEN**
  - El jueves 11 de octubre se realizo una poda de 8 árboles secos y la reforestación de 4 arbolitos el Jardín de Niños Guadalupe Amor de los cuales se planto un árbol de durazno, limón, toronja y lima. Con la participación de **20 alumnos de la FAEN**

- El sábado 22 de Septiembre pasado tuvimos una reforestación en el Camellón central del Lázaro Cárdenas donde plantamos 40 ébanos de dos metros de altura y dos pulgadas de diámetro aproximadamente. Este camellón será convertirá en un bosque urbano y brindará muchos servicios ambientales a la ciudad. **5 voluntarios FAEN**
- El sábado 8 de Septiembre tuvimos una reforestación en el Parque de los Condominios Constitución donde plantamos diez Anacahuitas y se le dio mantenimiento a los encinos plantados por RE en ese parque en una reforestación anterior. La totalidad de los árboles quedaron regados y estarán al cuidado de los vecinos de los Condominios Constitución. A la par de esta actividad también se le dio riego a los árboles plantados por RE en el Parque Santa Rosa en la Colonia Chepevera y el Parque Poniente verde en San Pedro GG. **4 Voluntarios FAEN**
- El sábado 1 de Septiembre pasado tuvimos una actividad de Mantenimiento de los árboles plantados por la asociación en la banqueta norte de la Av. Morones Prieto frente a la Perrera Municipal hasta la altura de la UdeM. A la par de esta actividad también se le dio riego a los árboles plantados por RE en el Parque de los Condominios Constitución, el Parque Santa Rosa en la Colonia Chepevera, y el Parque Poniente verde. **4 Voluntarios FAEN**
- El sábado 25 de Agosto pasado tuvimos una reforestación más en el Parque Colinas de San Jerónimo. Esta ocasión plantamos 20 árboles para llegar a un total de 158 árboles plantados en este parque a lo largo del 2012. **4 Voluntarios FAEN**
- El sábado 19 de Mayo tuvimos una reforestación en 2 puntos de la ciudad. El primero fue el Parque Colinas de San Jerónimo, en el cual plantamos 8 árboles por reposición. Otra de las tareas en este parque fue el riego de los 139 árboles plantados por RE en este parque hasta la fecha. El segundo punto fue la escuela Juan Guzmán en la Colonia Talleres. Ahí plantamos 6 árboles también por reposición. Los árboles plantados son de 1.5 metros de altura y 2.5 pulgadas de diámetro aproximadamente. **10 Voluntarios FAEN**
- El sábado 12 DE Mayo pasado tuvimos una reforestación más en la Plaza San Antonio. Estos 33 árboles son en reposición por los árboles que perdimos. Los árboles plantados son de 1.5 metros de altura y 2.5 pulgadas de diámetro aproximadamente. **5 Voluntarios FAEN**
- El sábado 14 DE ABRIL tuvimos una reforestación más en el Parque Colinas de San Jerónimo. Fue una reforestación muy especial ya que se plantó un árbol por cada una de las víctimas del Casino Royale. Los árboles plantados son ébanos, retamas, sicomoros y sabino de 2 metros de altura y 2 pulgadas de diámetro aproximadamente. **10 voluntarios FAEN**
- El sábado 31 DE ABRIL tuvimos una vez más la reforestación en el Parque Colinas de San Jerónimo donde la empresa amablemente apoyo en la reforestación del Parque San Jerónimo con el plantado de veinte nuevos árboles que estarán al cuidado y resguardo de la comunidad vecina al Parque y RE. Éstos árboles son ébanos de 2 metros de altura y 2 pulgadas de diámetro aproximadamente **8 Voluntarios FAEN**
- El sábado 24 DE MARZO pasado tuvimos un reforestación en el Parque Colinas de San Jerónimo donde la empresa Le entregó a la ciudad 50 nuevos árboles que llenan de vida el parque y a la comunidad. Éstos árboles son ébanos de 2 metros de altura y 2 pulgadas de diámetro aproximadamente. **10 VOLUNTARIOS FAEN**

- El sábado 17 de Marzo pasado tuvimos actividad de mantenimiento en los árboles plantados por RE a lo largo de Calzada Madero desde Cuauhtémoc hasta Diego de Montemayor. Tuvimos una participación de alrededor 25 voluntarios, apoyando con el rearmado de cajetes, podas formativas y tutoraje de los árboles que así lo requerían. También se plantaron 3 ébanos de 3 mts de altura y 3`` de diámetro. Dos sobre Cuauhtémoc y uno el Calzada Madero. **8 Voluntarios FAEN**
- Sábado 19 de Marzo las reforestaciones como parte del proyecto de reforestación del Polígono Edison. La primera el 7 de Marzo en el Gimnasio 10 de Marzo y la segunda el 10 de Marzo en las Primarias Beatriz Velasco y Carmen Serdán. La reforestación del sábado 10 de Marzo fue la #183, ésta fue patrocinada por oxxo donde plantamos 40 ébanos de 2`` de diámetro y 2 metros de alto. **10 Voluntarios FAEN**
- El sábado 25 de Febrero tuvimos la actividad de mantenimiento de los árboles plantados por la asociación en Morones Prieto desde Santa Bárbara hasta Jiménez. El mantenimiento engloba una poda formativa, así como el rearmado del cajete para una mayor captación de agua. También se acordonaron dos árboles que están en medio de la construcción del nuevo puente Santa Bárbara para su protección. **15 VOLUNTARIOS FAEN**
- El sábado 18 DE FEBRERO pasado tuvimos la primera gran junta para la organización del Día del Árbol Regiomontano. Tuvimos la participación de alrededor 40 voluntarios a los cuales se les explicó en qué consiste el Día del Árbol y se les mostraron fotos de la segunda y tercera edición. **10 VOLUNTARIOS FAEN**
- El sábado 11 DE FEBRERO nos tocó lluvia una vez más, todos los árboles de Monterrey deben estar muy agradecidos por la lluvia que tanta falta nos hace. A pesar de la lluvia logramos plantar 14 árboles que serán cuidados y regados por los vecinos del parque. Para regar los árboles utilizamos el agua que estaba corriendo por las laterales de la calle para formar unas represas con piedras y que se formara una especie de embudo y ahí colocar las mangueras para el aprovechamiento del agua de lluvia. **10 VOLUNTARIOS FAEN**
- El sábado 14 DE FEBRERO tuvimos una reforestación diferente ya que nos tocó mojarnos durante casi toda la actividad. A pesar de la lluvia logramos plantar 13 árboles en la colonia Chepevera y aplicar tutorar a los que necesitaban. En esta reforestación se ejerció un seguro de reposición de arbolado de la reforestación con British American Tobacco. **10 voluntarios FAEN**
- **El sábado 28 de Enero** En una de las actividades más completas que hemos realizado fue la creación del primer Arboretum (Museo de Árboles) urbano en Monterrey. En la colonia Progreso del municipio de Monterrey, dentro del proyecto Polígono Edison, hicimos la rehabilitación de un parque público. Se realizó la sustitución de un 80% del arbolado presente en el parque estaba compuesto por fresnos y leucaenas que ya no brindaban los servicios ambientales requeridos para la zona. Estos árboles estaban en profundo estado de decadencia, podridos o secos. Hicimos la sustitución no sólo de estos árboles, sino que se plantaron más buscando una densificación en el parque. Se plantaron 161 nuevos árboles con medidas superiores a las dos pulgadas de diámetro de las siguientes especies: Sabino, Sicomoro, Encino Roble, Encino Siempre verde, Retama, Ébano, Mezquite, Huizache, Anacua y Anacahuita. **10 voluntarios FAEN**



Sustentabilidade





