



Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

Resolución N° 235/2018
Acta N° 15/09/08/2018

“Por la que se aprueba el Plan de Accesibilidad de la Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este”.

Minga Guazú, 09 de agosto de 2018.-

VISTA: La nota presentada por la Dirección Académica, en la que remite la propuesta de Plan de Accesibilidad de la Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, presentado por la Ing. Amb. Mirna Josefina Alemán, Coordinadora de la Carrera de Ingeniería Ambiental.

CONSIDERANDO: El Dictamen de la Comisión de Asuntos Académicos y Reglamentarios, y el parecer de los Señores Miembros.

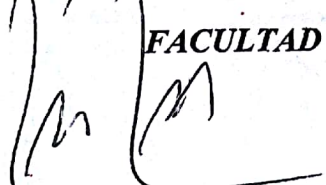
Por tanto;

EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA AGRONÓMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE, EN USO DE LAS ATRIBUCIONES LEGALES QUE LE ACUERDA LA LEY.

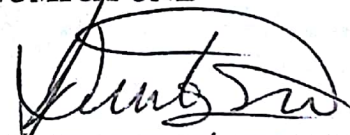
RESUELVE

Art. 1°: *Aprobar* el Plan de Accesibilidad de la Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, el cual se anexa a la presente.

Art. 2°: *Comunicar*, copiar y archivar.


FACULTAD DE INGENIERÍA AGRONÓMICA/UNE
PROF. ING. AGR. CAYO OPTACIANO CUBILLA FRANCO
SECRETARIO CONSEJO DIRECTIVO

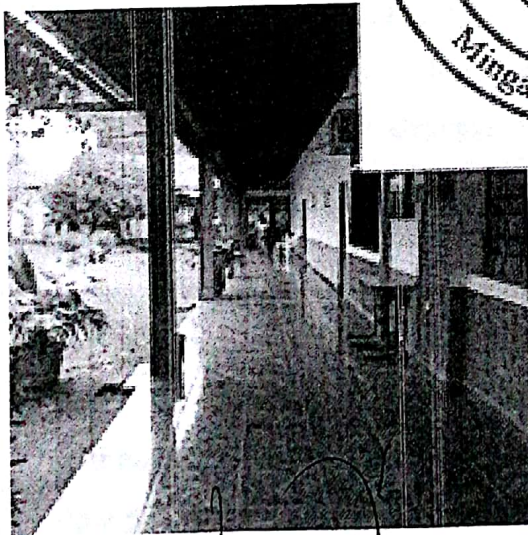
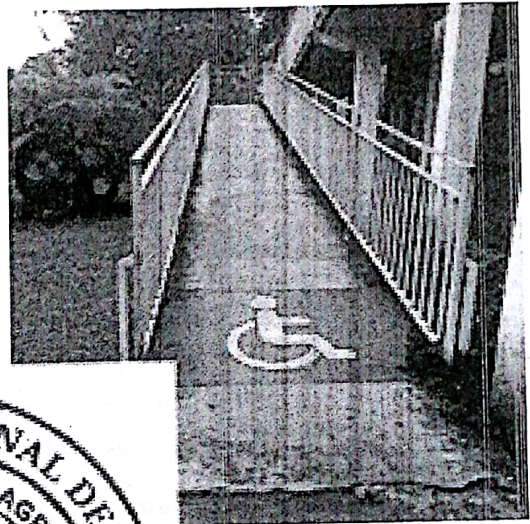
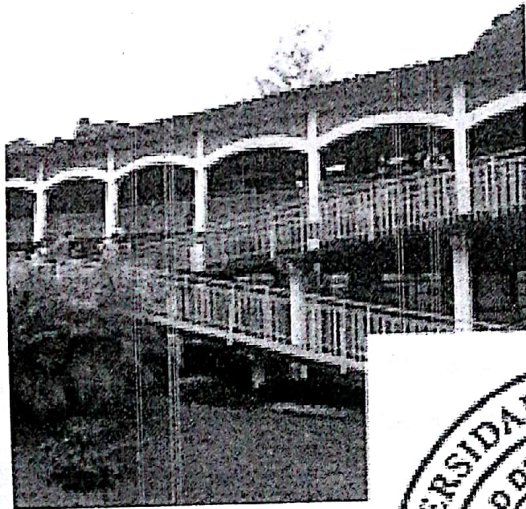



PROF. ING. AGR. JOSÉ DE LOS SANTOS SÁNCHEZ MARTÍNEZ
PRESIDENTE CONSEJO DIRECTIVO



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ingeniería Agronómica
CONSEJO DIRECTIVO

PLAN DE ACCESIBILIDAD
FACULTAD DE INGENIERIA AGRONOMICA



Km 17,5 Ruta Internacional N° 7
Minga Guazú
Alto Paraná



Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

1. ACCESIBILIDAD DE INFRAESTRUCTURAS, INSTALACIONES Y EQUIPAMIENTOS UNIVERSITARIOS

Se define accesibilidad como el principio que reconoce todas las áreas de la participación social que conforman el entorno, las cuales deben contar con facilidades para que cualquier persona, sin importar su condición utilice los servicios y recursos necesarios, para garantizar bienestar, seguridad, movilidad, comunicación, realización holística y en general vida independiente, permitiéndole desenvolverse libremente en el medio, cuyo objetivo sea propiciar la inserción de las personas en todos los ámbitos sociales y lograr el pleno ejercicio de sus derechos y deberes (Lepiz, 1999).

Accesibilidad: (Ley N° 4934/13 de accesibilidad al medio físico para las personas con discapacidad) los requisitos que deben cumplir los entornos, productos y servicios, así como las condiciones de no discriminación en normas, criterios y prácticas, con arreglos a los principios de accesibilidad universal de diseño para todos.

Esto significa que cualquier persona debe poder disponer y utilizar las edificaciones, servicios, y/o productos en igualdad de condiciones que los demás. Implica algo más que eliminar u ofrecer una alternativa al escalón en la entrada de un sendero, implica tener las mismas oportunidades y beneficios que los demás.

Accesibilidad es sinónimo de seguridad y calidad, por lo tanto se debe tener en cuenta que cuando se implementa una solución para mejorar la accesibilidad de un lugar que no es seguro para todas las personas, no es accesible.

Se entiende por condiciones discapacitantes “el resultado de la interacción de una persona que experimenta alguna barrera funcional y el contexto no le ofrece los apoyos y servicios accesibles, oportunos, de calidad y efectivos, quien se ve restringido/a en la realización y participación de sus actividades cotidianas dentro de la sociedad” (Adaptación de CNREE, 2004 por M. Ramírez, 2006).

La Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, ha puesto en marcha un Plan de Accesibilidad para el estudio de las barreras y obstáculos que dificultan o impiden la movilidad y de sus soluciones posibles. Con dicho Plan se pretende evaluar el nivel de barreras arquitectónicas que existen en el local donde se desarrollan las actividades de la FIA-UNE, definiendo las actuaciones que son necesarias para adaptarlo al reglamento vigente. El objetivo que se pretende alcanzar es proporcionar itinerarios accesibles de acuerdo con la normativa de nuestra Comunidad



Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

Educativa, permitiendo a todos desplazarse de manera autónoma y con seguridad, así como poder utilizar todos los espacios y edificios con mayor concurrencia pública.

1.1. Accesibilidad de entornos

La Facultad de Ingeniería Agronómica, constituyen dos locales, uno donde se centraliza la parte académica teórica (aulas), ubicado en el km 17,5 de la Ruta Internacional N° 7 (Minga Guazú) y otra con infraestructura para clase teórica y práctica localizado en el Km 26 de la Ruta Internacional N° 7 (Minga Guazú).

En relación a los medios de transporte para acceder a esta Facultad, el medio más utilizado por los estudiantes es el transporte público en autobús. La flota de autobuses cuenta, en su mayoría con espacio reservado para los pasajeros con capacidades especiales.





Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

1.2. Accesibilidad



Imagen 1. Ruta Internacional N° 7



Imagen 2. Cartel de bienvenida a la FIA-UNE



Imagen 3. Acceso principal de la FIA-UNE

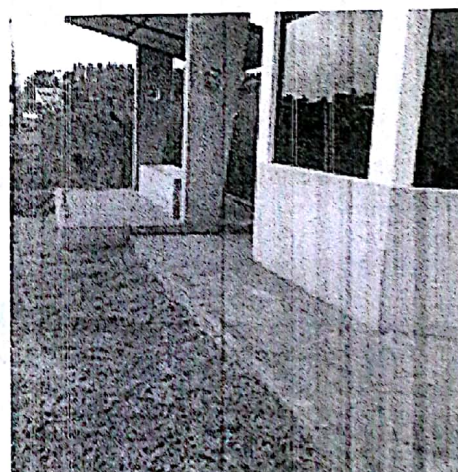


Imagen 4. Parada de Bus

El análisis de los diferentes accesos a la Facultad de Ingeniería Agronómica podemos dividirlo en las siguientes Bloques:

1.3. Caseta de seguridad

La caseta de seguridad se encuentra ubicada en el acceso principal al predio de la Facultad, y consta de una garita acondicionada para la permanencia del personal de guardia. Con las dimensiones requeridas para el acceso a través de una puerta.

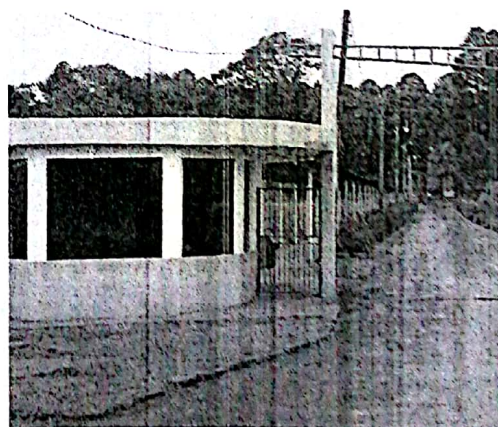


Imagen 5. Caseta de Seguridad, entrada de FIA-UNE

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

Luego de ingresar por la Caseta, se recorre por camino de pavimento asfáltico para vehículos motorizados y en el costado izquierdo se cuenta con un pasillo para peatonales, el mismo con techo fibrocemento y piso de cemento alisado.

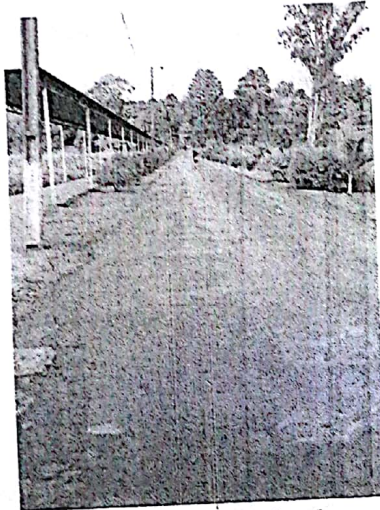


Imagen 6. Acceso de vehículos motorizados

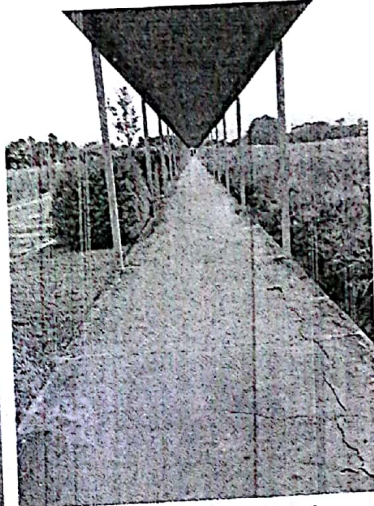


Imagen 7. Acceso peatonal

Para el acceso principal se cuenta con 3 opciones, a la izquierda y derecha con pavimento asfáltico para acceder a los estacionamientos y principales dependencias. Y en el centro cuenta con una escalera para peatonal, con techo de fibrocemento.

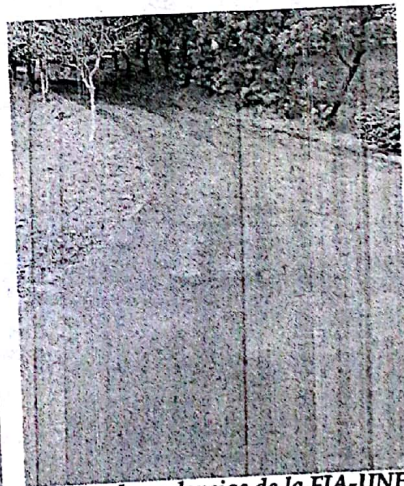
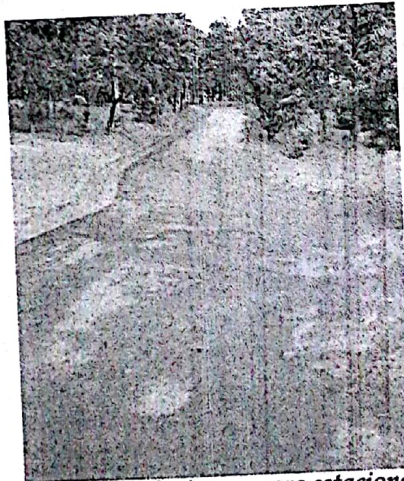


Imagen 7 y 8. Acceso para estacionamientos y dependencias de la FIA-UNE

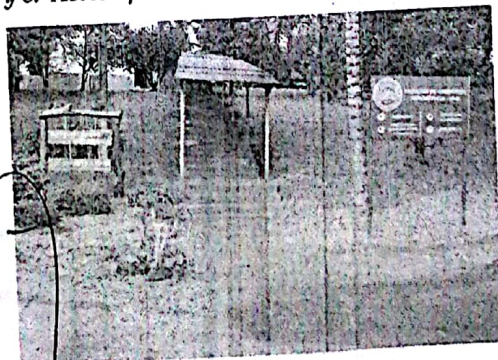


Imagen 9. Escalera de Hº Aº y techo, de acceso principal para peatonal



Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

1.4. *Bloque de Decanato*

El bloque de decanato se encuentra ubicado al lado de las oficinas de administración a la cual se accede por el mismo lugar que a las oficinas de administración, la puerta de acceso principal consta de la dimensión requerida de 0.80 metros o más, y también consta de rampa para el acceso de silla de rueda. Para acceder al Decanato se cuenta con pasillos con piso de cemento alisado y techo de Zinc que sirve de resguardo de sol y lluvia.

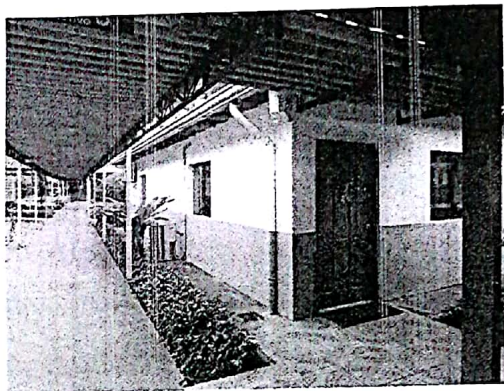
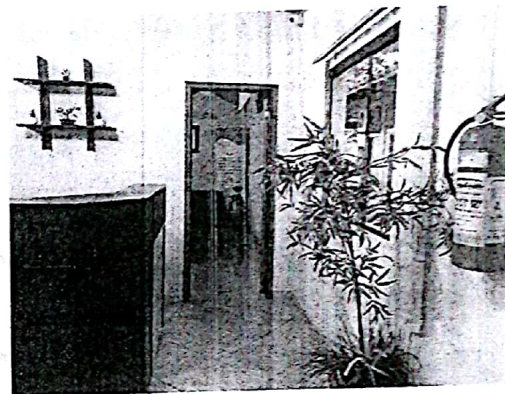


Imagen 16 y 17. Acceso al Decanato y recepción.



1.5. *Bloque de Dirección Administrativa*

El acceso al bloque de las oficinas de administración se realiza a través del estacionamiento ubicado al costado izquierdo desde el acceso principal, con pavimento duro tipo asfalto, y a través de un caminero con techo, con pavimento duro tipo asfalto, y con los declives correspondientes para el acceso de silla de rueda. Las puertas de acceso a las oficinas de administración cuenta con las dimensiones requeridas de 0.80 metros o más.



Imagen 18. Carteles Indicadores

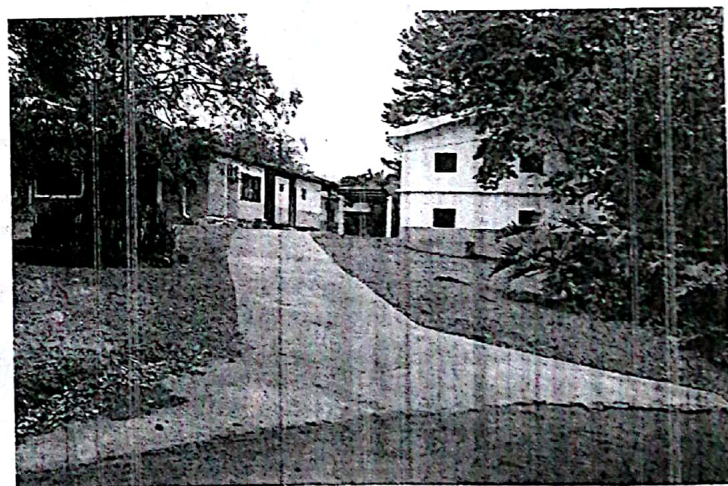


Imagen 19. Uno de los Accesos al Decanato, Dirección Administrativa y Bloque de Biblioteca y secretaria de la Dirección de Postgrado





Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

1.6. Bloques de la DIRECCION ACADEMICA

oBloque Administrativo: Dirección Académica, Coordinación de las CARRERAS (INGENIERIA AGRONOMICA E INGENIERIA AMBIENTAL).

El área administrativo de la DIRECCION ACADEMICA se encuentra ubicado entre el bloque de decanato y el bloque de la cantina a la cual se puede acceder a través de los dos estacionamientos desde el acceso principal tanto del lado derecho, como el lado izquierdo que constan de pavimento duro tipo asfalto, un caminero con techo. El acceso desde el estacionamiento de ambos lados consta de rampas para el desplazamiento de silla de rueda, con las dimensiones requeridas. En este bloque se localiza la oficina de la DIRECCION ACADEMICA, las oficinas de las Coordinaciones de las Carreras impartidas en la FIA-UNE (INGENIERIA AGRONOMICA E INGENIERIA AMBIENTAL), las respectivas Secretarias, Apoyo informático, Sala de Informática y la Sala de Tesis. Las puertas de acceso para las distintas dependencias reúnen las condiciones requeridas con dimensiones de 0.80 metro o más.

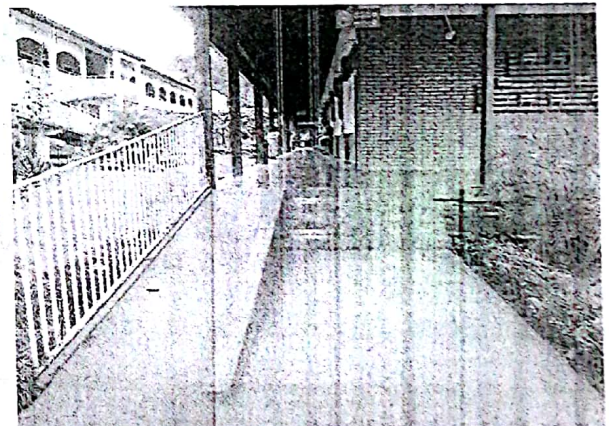
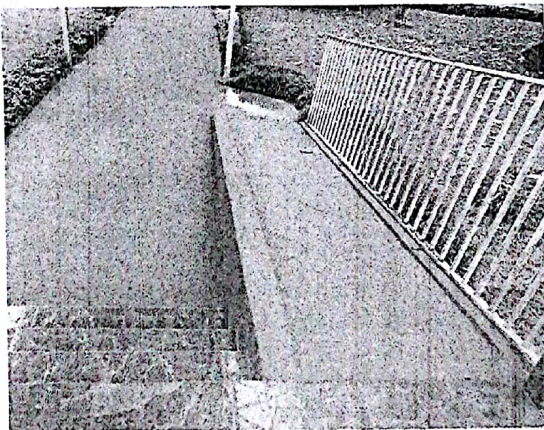


Imagen 20 y 21. Acceso Orientación ESTE, cuenta con Rampas de acceso para sillas de ruedas y otros, y escaleras.



Imagen 22. Señalizaciones distribuidas por las dependencias para las indicaciones de lugares y accesos.





Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

o Bloque de Biblioteca

El bloque de biblioteca se encuentra ubicada en una construcción nueva, situado detrás del bloque del DECANATO, la misma se localiza en la Planta Baja de la construcción mencionada con todas las instalaciones y comodidades necesarias para el desarrollo de la actividad, cuenta con un salón amplio con anchas ventanas y piso de cerámica esmaltada, con acceso fácil para todas las personas. Cuenta con sanitarios y una escalera de acceso al segundo nivel donde se encuentra la Secretaría de la Dirección de Posgrado.



Imagen 20. Biblioteca y secretaria de la Dirección de Postgrado

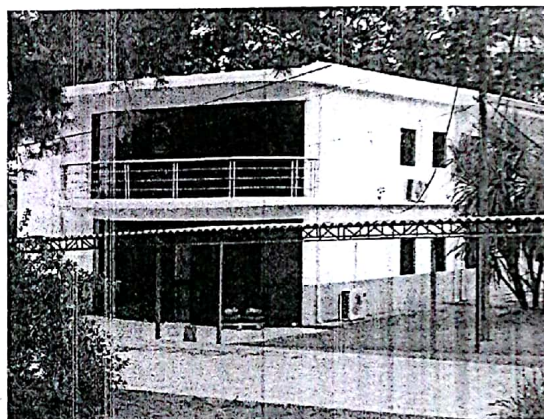


Imagen 21. El acceso a la biblioteca es por medio de pasillos con techos.

o Bloque de Salas de Clase

▪ Bloque 1 de Salas de Aula

El bloque principal de las salas de clases está ubicada frente la Dirección Académica y es una construcción en dos niveles, en la planta baja cuenta con 6 aulas y sanitarios sexados, cada sanitario cuenta con 5 boxes separados, y un sanitario para docentes. En la Planta alta cuenta con 4 salas de clase y un aula de conferencia. La planta alta cuenta con sanitarios sexados, cada sanitario cuenta con 5 boxes separados con mamparas, además de un sanitario para docente. Esta construcción cuenta con RAMPA de acceso al Segundo Nivel para facilitar el acceso a las personas con sillas de ruedas.

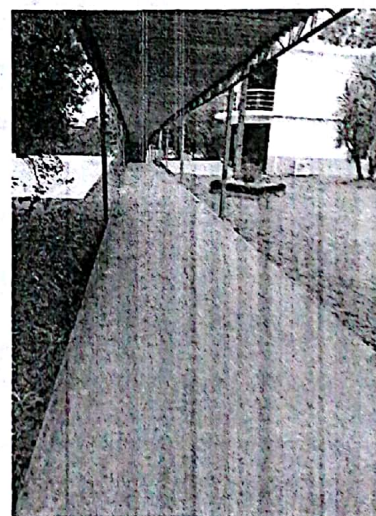
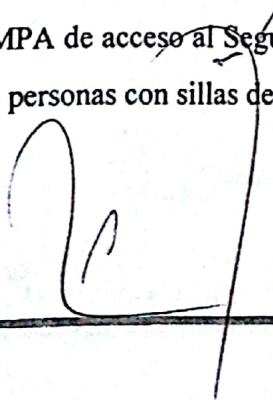

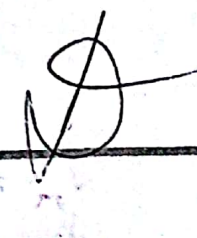


Imagen 22. Área de circulación entre bloques de aulas, con techo de fibrocemento y piso de cemento.



Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

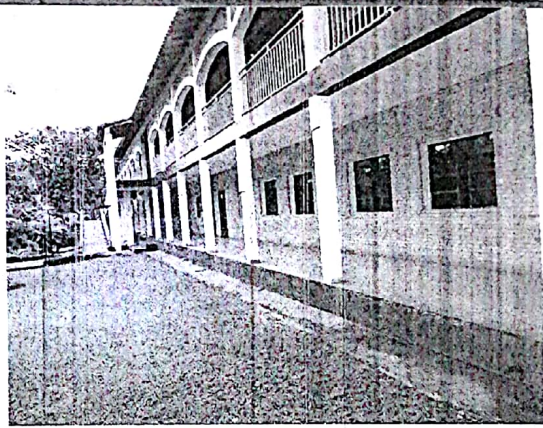
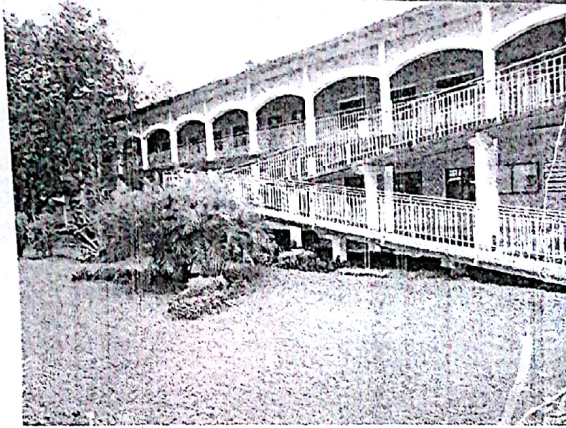
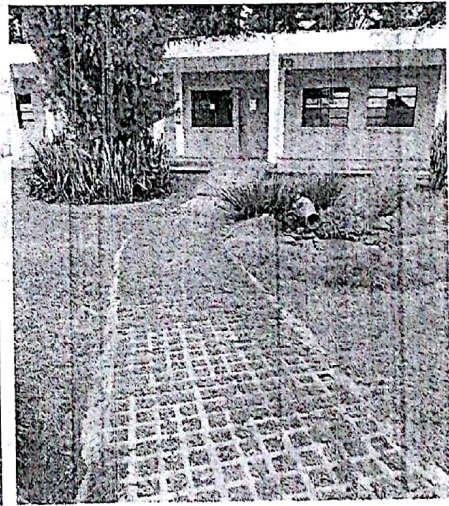
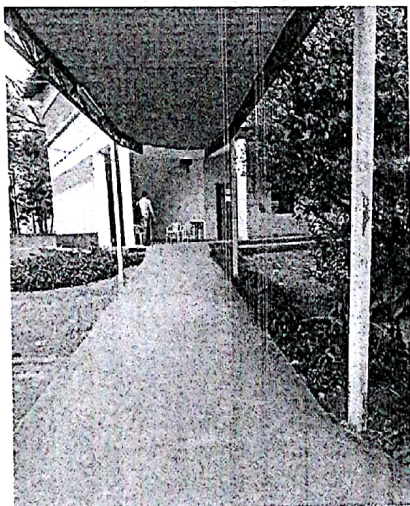


Imagen 23 y 24. Bloque I de salas de clases, en este bloque se cuentan un total de 10 salas y 1 salón de conferencia, con baños sexados en cada nivel de la construcción.

- Boque II. 2 salas de clase, con baño sexado.

Este bloque está preparado para construcción en niveles. Para acceder a este bloque se cuenta con piso de acceso con rampas para facilitar el paso en sillas de rueda y/u otros.



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Imagen 25, 26, 27. Bloque II de salas de clases, en este bloque se cuentan un total de 2 salas, con baños sexados en cada nivel de la construcción.





Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

1.7. Salón Auditorio

El acceso al salón auditorio se realiza a través de un corredor con techo proveniente de los bloques administrativo, académico, o a través del estacionamiento ubicado al costado izquierdo del salón, con pavimento tipo empedrado. La puerta de entrada principal al salón no consta de rampa para el acceso de silla de rueda, pero si reúne las condiciones necesarias de dimensión de 1.20 metros o más. El mismo está construido tipo tinglado con dos niveles, en frente cuenta con cuenta dos salas de clase en frente, un salón para eventos, atrás con una sala amplia utilizada como sala de aula y en el segundo nivel utilizado como oficina.



Imagen 28. Salón Auditorio.





1.8. Bloque de la Dirección de EXTENSION y Dirección de INVESTIGACION



Imagen 29. Bloque de EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN

El Bloque de EXTENSIÓN e INVESTIGACIÓN se encuentran unidos por un pasillo, cuenta con dos unidades, la primera cuenta con 10 salas utilizadas como oficina de los técnicos extensionistas e investigadores, en una de las salas se encuentra la DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN y dos sanitarios, sexados con lavaderos y boxes. La segunda unidad cuenta con:

- Laboratorios

El bloque principal de laboratorios se encuentra ubicado en zona posterior al salón auditorio.

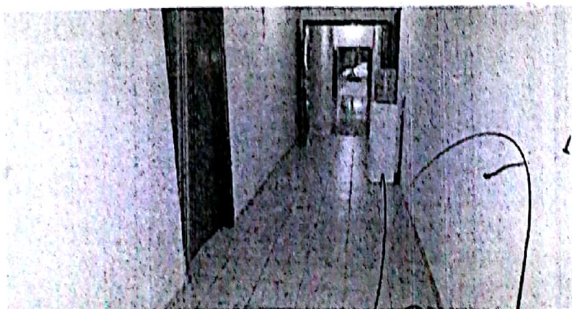


Imagen 30. Área de Laboratorios

Los accesos al mismo son los adecuados, ya que se han rebajados los bordillos para facilitar el tránsito de las personas con problemas de movilidad. Además, disponible de rampas que cumplen con los requisitos exigibles en cuanto a anchura, pendiente y pavimento. En relación a la





Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

puerta de acceso al edificio, ésta no tiene una apertura adecuada. En esta unidad se encuentran los laboratorios de Calidad de Agua, Suelo, Química, Oficina de la DATOS, oficina de la DIRECCION DE INVESTIGACIÓN, Laboratorio de Sistema de Información Geográfica y una sala de conferencia.

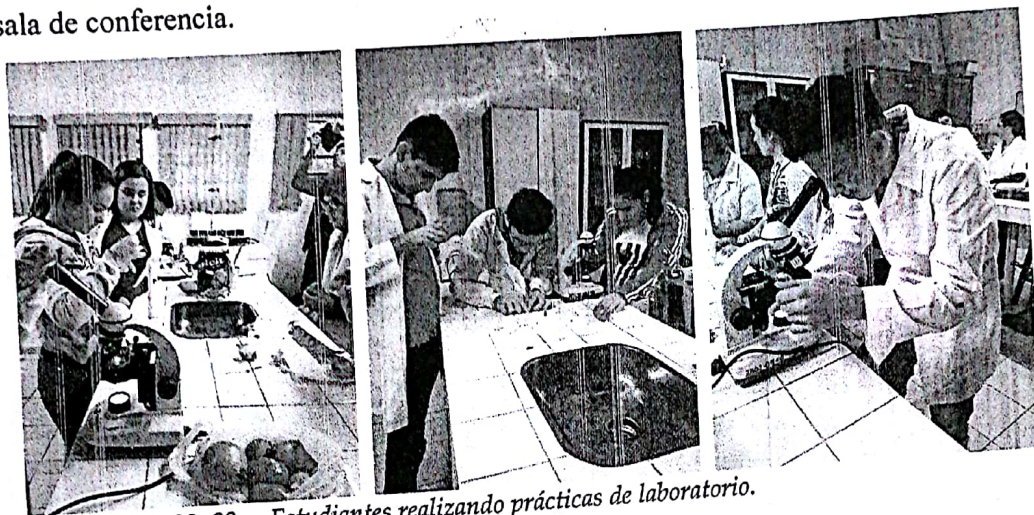


Imagen 31, 32, 33. Estudiantes realizando prácticas de laboratorio.

1.9. Centro de Estudiantes

La Facultad de Ingeniería Agronómica cuenta con espacios para las actividades de los estudiantes. Se cuenta con una construcción de material cocido con techo de zinc y piso de cerámica esmaltada, con un área libre utilizado como quincho con parrilla y mesada. El mismo cuenta con dos habitaciones utilizados como área de oficina y reunión, un sanitario azulejado.

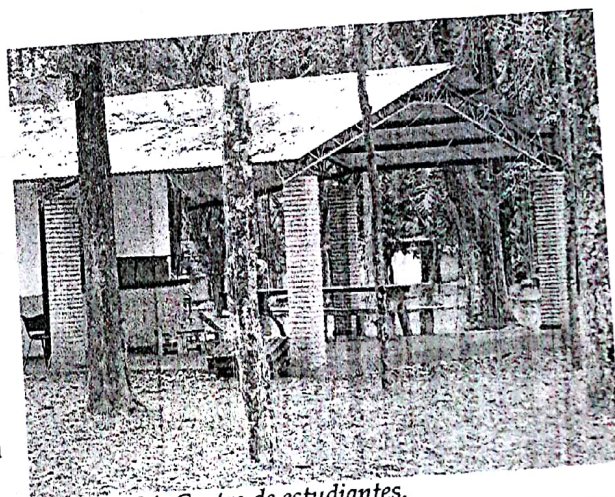


Imagen 34. Centro de estudiantes.

1.10. Tinglado de mantenimiento

Se cuenta con una instalación tipo tinglado con techo de zinc en U, con depósitos para equipos y materiales del personal de campo.

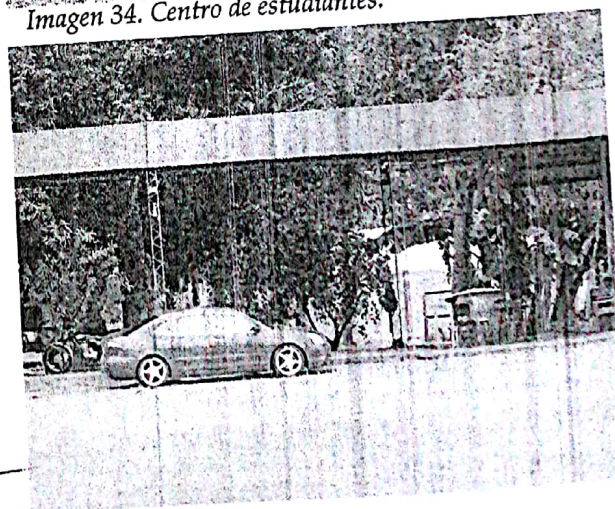


Imagen 35. Tinglado de mantenimiento.

[Handwritten signature]

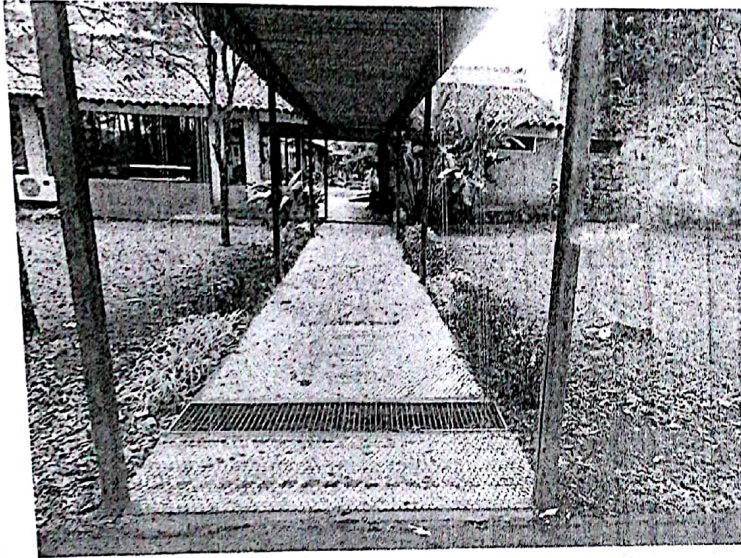


[Handwritten signature]



1.11. Cantina

La cantina cuenta con tres accesos, por el Bloque I de aulas, el Bloque de la Dirección Académica o por el estacionamiento OESTE. La cantina cuenta con dos estructuras separadas por un pasillo, en el uno se encuentra el área de cocina y preparado de alimentos, con área de



venta de productos varios. En el segundo se encuentra un área de comedor, con paredes de ladrillos vistos y vidrio tipo blindex, con ventanas y puertas de vidrio. Con aberturas de más de 1,2 metros de ancho para facilitar el acceso a todas las personas.

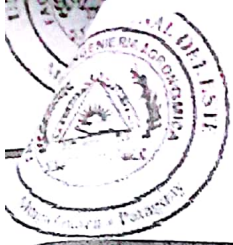
Imagen 37. Entrada a la cantina desde el estacionamiento Oeste.

1.12. Parque, áreas de esparcimiento y bosque

La comunidad académica cuenta con un área de parques, con mesas y sillas de pallets, área de esparcimiento de acceso para todas las personas, con cancha de fútbol de campo, cancha de vóley de arena y con piso de cemento alisado, cancha de básquetbol. En el área de parque cuenta con sillas y mesas de pallets para comodidad de los usuarios. Además en la cancha de fútbol de campo se encuentra una gradería de madera para comodidad del público. **Todas las áreas de esparcimiento y el patio de la FIA cuentan con iluminación.**

La superficie total de la FIA-UNE es de 20 hectáreas de las cuales 5 hectáreas son bosques de especies nativas, el mismo es utilizado para estudios de campo de los alumnos de **Ingeniería Ambiental e Ingeniería Agronómica y visitantes.**



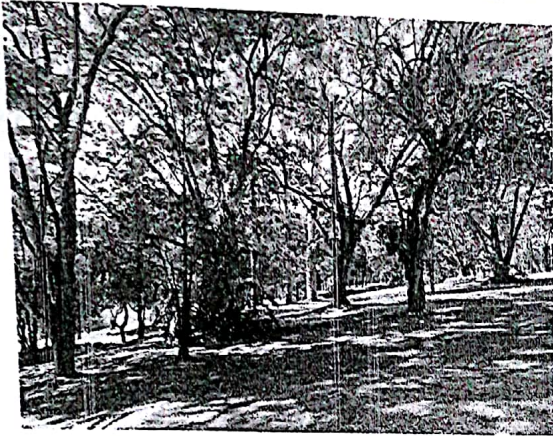


Universidad Nacional del Este

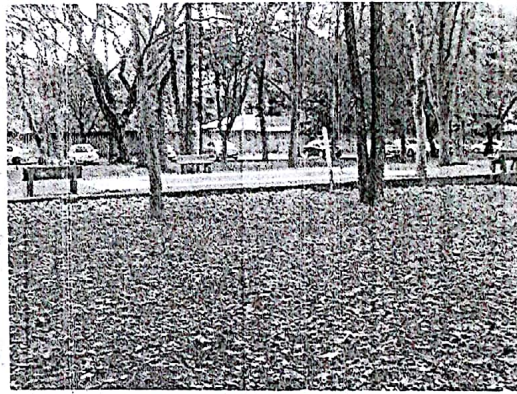
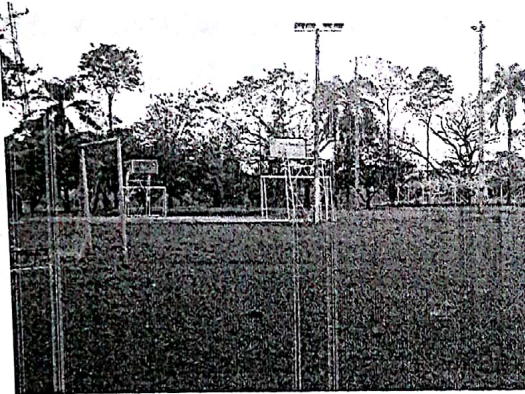
Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

• Área de Parque:

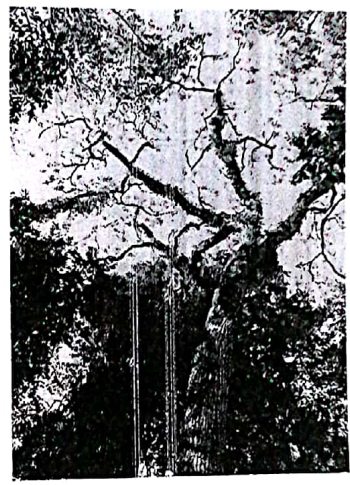
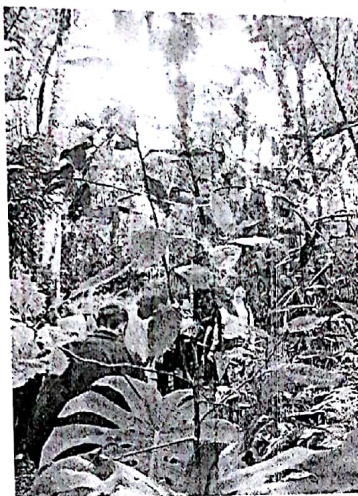
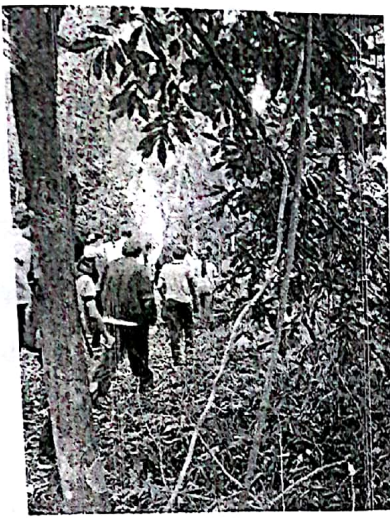


• Área de esparcimiento:





• Bosque



1.13. Corredor con techo

- La galería con techo de zinc y piso de cemento alisado recorre todas las dependencias de la FIA-UNE.

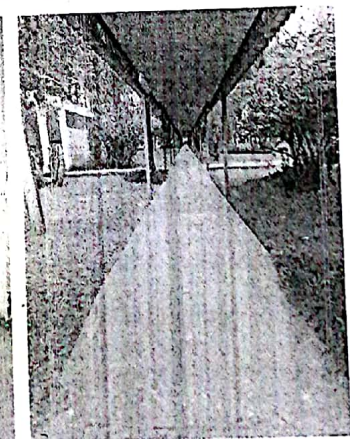
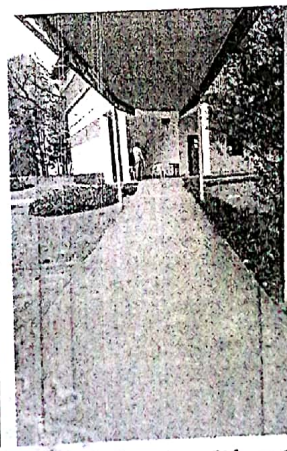
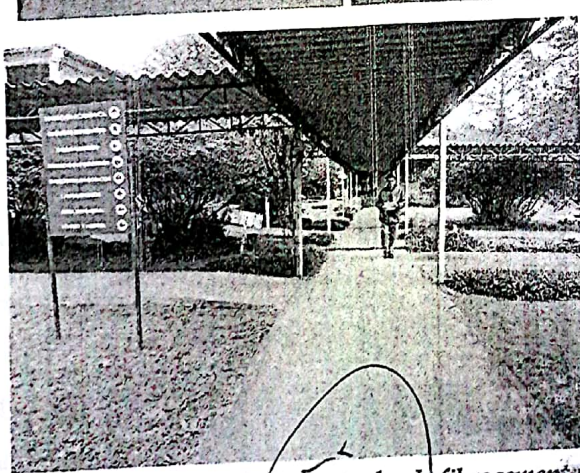
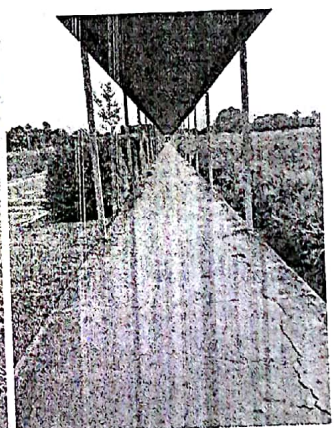
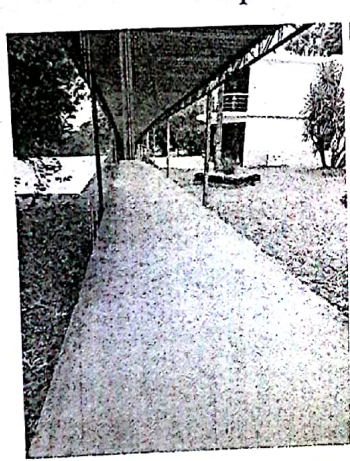


Imagen 46 al 51. Galería con techo de fibrocemento para acceder a las diferentes dependencias de la FIA-UNE

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]



Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

Es de suma importancia mencionar que la accesibilidad se debe incluir en todos los entornos sociales, debido a que no solo implica facilidades para el colectivo en situación de discapacidad, sino para la totalidad de la población sin importar las características de la diversidad social que la compone. Por tanto, la dimensionalidad de esta categoría debe ser universal y acorde tanto con las necesidades generales como las específicas, y así evitar la violación de los derechos humanos de los y las estudiantes, mujeres y hombres en condiciones de discapacidad.

2. Plan de accesibilidad

En la Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este las aulas son compartidas por estudiantes de las carreras de Ingeniería Agronómica e Ingeniería Ambiental. Por lo tanto, para cada curso académico la ubicación de las diferentes clases docentes puede sufrir modificaciones. Este sistema de gestión de aulas permite un alto nivel de flexibilidad y adaptación a las necesidades de profesores y estudiantes con necesidades especiales, ya que no existe ningún inconveniente en modificar la ubicación donde impartir una determinada asignatura, con el fin de que el nuevo espacio sea más accesible. Todos los bloques donde se imparten aulas cuentan con rampas para el acceso de silla de rueda. Las rampas existentes, en su mayoría, cumplen con el requisito de pavimento duro y antideslizante.

En relación a los edificios en los que es necesaria la colocación de rampas para acceder a los mismos, hay que decir que no todos disponen de ellas

Respecto a los edificios donde están ubicadas las aulas, cabe destacar que la accesibilidad exterior es la adecuada, ya que dicho Pasaje cumple con el requisito de ser igual o superior, en anchura, a 1,20 metros. Asimismo, la pendiente de la calle y su pavimentación es la adecuada. La mayoría de los accesos a los diferentes bloques, disponen de una iluminación adecuada. En relación a los pasillos, podemos señalar que todos los edificios cumplen con la anchura reglamentaria, igual o superior a 1,20 metros, así como con una iluminación adecuada, en cuanto a tipo y colocación

Asimismo, hay que decir que, en todos los casos, las puertas de vidrio se encuentran bien señalizadas. En cambio, los picaportes no se adecuan a la normativa, en la mayoría de los casos.



RES. CDN° 235/2018 Pág. 17 - 18



Universidad Nacional del Este

Facultad de Ingeniería Agronómica

CONSEJO DIRECTIVO

Respecto a las aulas, en su mayoría, disponen de un espacio cercano a la puerta de acceso, normalmente en la segunda fila, junto al pasillo, reservado para estudiantes con silla de ruedas. Además, se reservan los espacios de primera fila para los estudiantes con problemas visuales o auditivos.

