



UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**



**REPORTE DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL 2020
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO**



Elaborado por:

Ing. Carmela Arce Urrea
Coordinadora Educación Ambiental
Comité Ambiental Universitario

IQUITOS-PERU

Diciembre-2020



UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



INTRODUCCION

La Universidad Nacional de la Amazonia Peruana más conocida como UNAP, fue creada el año 1961 con 3 Escuelas Superiores y a la fecha cuenta con 14 facultades y 30 escuelas profesionales, más la Escuela de Post grado.

Algunas de las escuelas profesionales están distribuidas a lo largo y ancho de Loreto, la cual tiene 8 provincias y la UNAP tiene su ámbito de acción en 7 provincias incluyendo la sede principal que está en Iquitos. Las provincias a donde llega la UNAP son: Requena (Requena), Loreto (Nauta), Ucayali (Contamana), Alto Amazonas (Yurimaguas), Ramon Castilla (Caballo cocha) y Datem del Marañon (San Lorenzo).

La UNAP, es una Institución educativa emblemática, la primera y única universidad licenciada en Loreto por un periodo de 8 años desde febrero del 2019.

Al estar ubicada en el corazón de la amazonia peruana, la UNAP hace un trabajo ambiental permanente desde sus inicios. Llegando incluso a las provincias mas alejadas, entre ellas a Ramón Castilla (Caballo cocha) y Datem del Marañon (San Lorenzo).

El año 2016, se creó el Comité Ambiental Universitario (CAU) de la Universidad Nacional de la Amazonia Peruana (UNAP). EL CAU es un órgano multidisciplinario, que tiene como tarea promover, gestionar, coordinar, facilitar y supervisar los procesos de incorporación de la dimensión ambiental (en 5 componentes: Docencia, Investigación, gobierno y participación, Extensión y Gestión) al interior de la Universidad, así como, vincularse con los órganos externos relacionados al tema ambiental.

A partir de la fecha de creación, el CAU ha desplegado un trabajo permanente al interior de la UNAP, trabajo que se inició con la elaboración de documentos de gestión entre ellos, la Política Ambiental Universitaria y el Plan de Manejo Ambiental que fueron las primeras herramientas ambientales que sirvieron para dar inicio a la gestión ambiental interna de la UNAP.

A la fecha, el CAU ha elaborado otros documentos más, que son la base del accionar institucional con miras a la sostenibilidad social, económica y ambiental al interior de la institución y como contribución a la Región Loreto.



UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



El trabajo del CAU, está dirigido a toda la universidad, indistintamente si está en Iquitos o donde este ubicada la sede o local. La UNAP, aparte de ser totalmente descentralizada, también cuenta con muchas sedes o locales, se cuenta con 56 sedes solo en la Provincia de Iquitos incluyendo la Ciudad Universitaria Ecológica de Zungarococha ubicada en la zona rural, más las 6 provincias, cada una con su propio local.

Esta realidad institucional, ha significado una desventaja para el Comité Ambiental Universitario, pues, la gestión ambiental interna y la puesta en práctica del Plan de manejo de residuos solidos no peligrosos y peligrosos, ha representado un mayor costo en la implementación con dispositivos de acuerdo a la norma técnica para cada sede y también para el cumplimiento del Programa de capacitación; los miembros del CAU, tuvieron que desplazarse a todas las sedes, incluyendo las filiales de las diferentes provincias de la Región Loreto. A pesar de todo, el CAU cumplió sus objetivos y metas. A la fecha, se tiene un proceso participativo en el manejo integral de los residuos solidos que genera la UNAP en sus diferentes procesos de enseñanza y procesos administrativos. Sin embargo, el año 2020 ha sido un año sui géneris a causa de la pandemia de la covid-19, que ha generado un aislamiento social durante varios meses a partir de la segunda quincena del mes de marzo-2020, tiempo en el que no se tuvo acceso a las oficinas, por lo que el trabajo del CAU se ha visto limitado a su mínima expresión, al igual que en toda la institución, en el país y el mundo entero, cosa que nadie esperaba y no se pudo prever.

Debido a la situación indicada, el trabajo presencial del CAU se redujo solamente a coordinaciones con las facultades académicas y las actividades de extensión universitaria y proyección social fueron muy limitadas.

Pero la vinculación externa con instituciones afines se vio fortalecida a través de las capacitaciones y talleres virtuales que fue permanente a nivel local y a nivel nacional.



UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



INDICADORES AMBIENTALES

- I. **PORCENTAJE DE CAMPUS.** La Universidad Nacional de la Amazonia Peruana, tiene el privilegio de estar ubicada en el corazón de la Amazonia Peruana, por tal motivo cuenta con cubierta vegetal de forma natural en el 80 % de locales o sedes, por supuesto con el mantenimiento del personal de apoyo para la conservación y embellecimiento de las áreas verdes.



- II. **CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA ANUAL.** Con respecto al consumo de energía eléctrica, la UNAP tiene un consumo anual de 680,647 KW/h.
- III. **CONSUMO DE AGUA.** Para evitar el desperdicio de agua por fallas técnicas, el personal de la Unidad de Mantenimiento y servicios, vienen efectuando acciones de revisión y reparación de tuberías, cambio de grifos, cambio de tanques de los servicios higiénicos y reparaciones diversas a fin de que no haya desperdicio de agua por fugas u otros.
- IV. **PORCENTAJE DE INSTALACIONES CON LUMINARIAS AHORRADORAS.** La UNAP, hace tiempos ha iniciado un programa de sustitución de luminarias a focos ahorradores y/o LED en todos sus locales. Se hace mantenimiento permanentemente a los equipos que utilizan energía eléctrica. Se vienen reemplazando los equipos de



UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**



aire acondicionado, refrigeradoras, congeladores, impresoras, etc. por otros con eficiencia energética.

La Facultad de Industrias Alimentarias, ha implementado su sala de cómputo con energía alternativa (Paneles solares).



V. GENERACION DE RESIDUOS SOLIDOS.

Con respecto a este indicador, el CAU, desde su creación en el año 2016, ha trabajado arduamente para elaborar los documentos necesarios que se requería para efectuar una buena gestión ambiental al interior de la institución, debido a que la universidad genera residuos sólidos no peligrosos en sus procesos administrativos y peligrosos de laboratorios en sus diferentes procesos de enseñanza e investigación.

En tal sentido, los miembros del Comité ambiental universitario de la UNAP, se trazaron un Plan de trabajo que se indica a continuación:



UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



PLAN DE ACCION DEL COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO

El Comité Ambiental Universitario, elaboró los documentos del Sistema de Gestión Ambiental, que sirvieron de herramientas en aplicación de los procedimientos ambientales en la UNAP. Ellos son:

- Política Ambiental Universitaria, aprobada con R.R. N° 0950-2016-UNAP.
- Plan de Manejo Ambiental de la UNAP, aprobada con R.R. N° 0949-2016-UNAP.
- Creación del Voluntariado ambiental universitario, aprobado con R.R. N° 0171-2017-UNAP, del 07-02-17
- Plan de Manejo Ambiental Universitario 2018 (Actualizado), aprobado con RCU N° 052-2018-CU-UNAP, del 04-06-18
- Plan de manejo de residuos sólidos no peligrosos y peligrosos de la UNAP, sede Iquitos. Aprobada con R.C.U. N° 053-2018-CU-UNAP, del 06-06-18.
- Documento complementario del Plan de manejo de residuos sólidos no peligrosos y peligrosos de la UNAP. Aprobada con R.C.U. N° 114-2018-C.U.-UNAP, del 02-11-18.
- Plan de manejo de residuos sólidos no peligrosos y peligrosos de las filiales de la UNAP, aprobada con R.C.U. N° 115-2018-CU-UNAP, del 02-11-18

Todos estos documentos están al alcance de la comunidad universitaria y del público en general, están publicados en el portal web de la UNAP con el siguiente link:

<https://www.unapiquitos.edu.pe/educacion-ambiental.php>

Los siete (7) documentos, elaborados por el CAU, pasaron por un proceso de elaboración, socialización, levantamiento de observaciones, aprobación y difusión.

La difusión a través del portal web institucional, para que siempre esté disponible a la comunidad universitaria y público en general, es muy importante; sin embargo, para su cumplimiento al interior de la UNAP, se efectuó un Programa de capacitación in situ, (se adjunta en anexo el programa) local por local. Se adjunta en anexo listado de locales.

Dirección: Pasaje Los Paujiles s/n –Nuevo San Lorenzo, Iquitos-Perú. Teléfono: 948424614-965842253

www.unapiquitos.edu.pe



UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



Con respecto a los dos primeros documentos elaborados por el CAU: Política ambiental y Plan de manejo de la UNAP, se vienen cumpliendo a la fecha.

El tercer documento elaborado por el CAU, fue la creación del Voluntariado ambiental universitario-VAU, el cual tiene una participación activa en la gestión ambiental interna y externa a cargo del CAU. A la fecha se cuenta con 190 voluntarios formalmente inscritos y activos de forma permanente en las actividades ambientales y en las capacitaciones. El VAU esta conformado por estudiantes universitarios, algunos docentes y el personal administrativo. Sin embargo, este número de voluntarios tiene tendencia al crecimiento, debido a la actividad que tienen los voluntarios, es atractiva la participación de la comunidad universitaria, la cual (inscripción) quedó suspendida a causa del aislamiento social por pandemia de la covid-19.

A partir del año 2018, luego de la aprobación del Plan de manejo de residuos sólidos no peligrosos y peligrosos de la UNAP, sede Iquitos. Aprobada con R.C.U. N° 053-2018-CU-UNAP, el 06-06-18, el Comité Ambiental Universitario, inicio su programa de Capacitación dirigida especialmente a los docentes y personal administrativo, para poner en práctica el manejo integral de los residuos sólidos no peligrosos y peligrosos que genera la comunidad UNAP en sus diferentes procesos de enseñanza. Para la ejecución de la capacitación, los miembros del CAU, se desplazaron a todos los locales de Iquitos metropolitano y a la Ciudad universitaria ecológica de Zungarococha en la zona rural. La participación en las capacitaciones fue de 80% del personal administrativo, 50% de docentes y 20 % de estudiantes. En realidad, el CAU dirigió la capacitación a los docentes y al personal administrativo, pero también, se vio el interés de los estudiantes. La capacitación a los docentes fue muy importante porque ellos tienen la misión de seguir capacitando de manera permanente a los alumnos en las aulas; o sea, son los docentes los que tienen que hacer el efecto multiplicador.

Del mismo modo, para la puesta en práctica del documento “Plan de manejo de residuos sólidos no peligrosos y peligrosos de las filiales de la UNAP”, aprobada con R.C.U. N° 115-2018-CU-UNAP, del 02-11-18, dos (2) miembros del CAU, se desplazaron vía aérea



UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



o fluvial hasta las seis (6) provincias donde se encuentran las filiales de: Nauta (Provincia de Loreto), Requena (Provincia de Requena), Contamana (Provincia de Ucayali), Yurimaguas (Provincia de Alto Amazonas), San Lorenzo (Provincia del Datem del Marañón) y Caballo cocha (Provincia de Ramón Castilla).

UBICACIÓN DE LAS FILIALES DE LA UNAP



El Plan de manejo de residuos sólidos no peligrosos y peligrosos de la UNAP, sede Iquitos. Aprobada con R.C.U. N° 053-2018-CU-UNAP, del 06-06-18 y el Documento complementario del Plan de manejo de residuos sólidos no peligrosos y peligrosos de la UNAP Aprobado con R.C.U. N° 114-2018-C.U.-UNAP, del 02-11-18, son los documentos que rigen el procedimiento del manejo integral de residuos sólidos no peligrosos y



UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**



peligrosos de la UNAP, con la supervisión y asesoramiento de los miembros del Comité Ambiental Universitario, quienes vienen actualizando la información que se quedó suspendida desde marzo del 2020 por motivo de pandemia. El Plan de manejo de residuos no peligrosos y peligrosos más el documento complementario, son como un manual que indica los procedimientos que deben cumplir todas las sedes académicas y administrativas que tiene la UNAP.

PROCEDIMIENTO DEL MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS

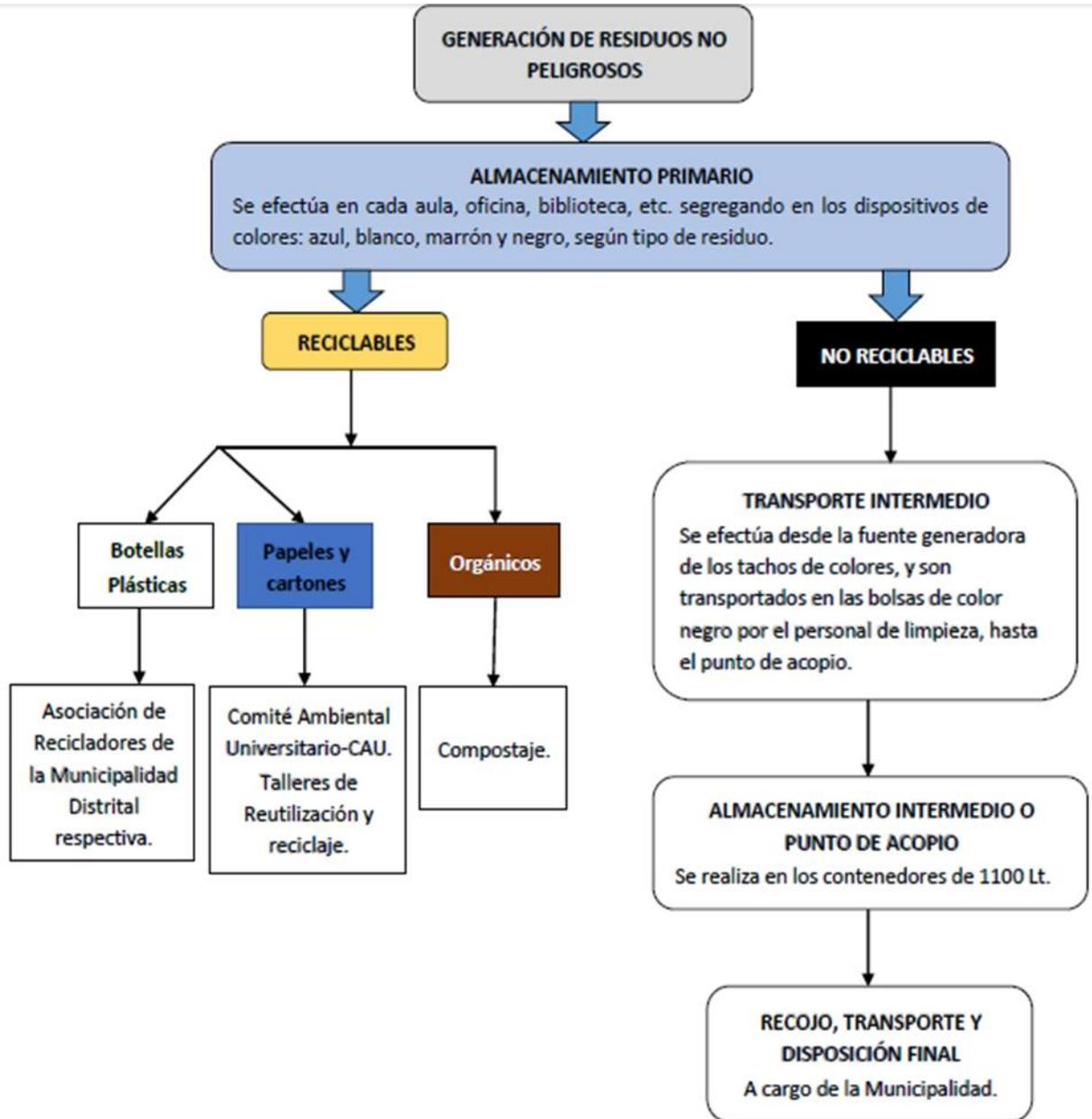
Manejo de los residuos sólidos no peligrosos, conocidos también como residuos municipales o domiciliarios, que generan las oficinas administrativas y las aulas de clases. El compromiso de la Gestión Ambiental del Comité Ambiental de la UNAP se sostiene en el cumplimiento de la legislación vigente sobre la gestión integral de residuos sólidos; para ello, se elaboró el presente Plan de Manejo de Residuos Sólidos no Peligrosos y Peligrosos, donde se detallan acciones ambientales de manejo adecuado de los residuos. En esta etapa se cuenta con la participación de la comunidad universitaria (estudiantes, docentes y personal administrativo), porque se capacitó oportunamente, lo cual ha dado excelentes resultados ya que todos contribuyen a la segregación en la fuente y con el apoyo especial del personal de limpieza y algunas secretarías se tiene un buen manejo de los residuos generales que se almacenan en los **Puntos ecológicos** y cumplen el flujograma establecido.



Punto ecológico



FLUJOGRAMA DE RESIDUOS NO PELIGROSOS



El flujograma es el resumen del procedimiento de los residuos reciclables y los residuos generales, que luego de la segregación adecuada, en el caso de los plásticos y papeles una parte se dedica a los talleres de reciclaje para la educación ambiental y el mayor porcentaje se entrega a los recicladores formalizados para su comercialización, estos



UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**



recicladores pertenecen a los municipios distritales. Los residuos orgánicos de algunos locales pasan al proceso de compostaje. Y los residuos generales son transportados por el personal de apoyo hasta los puntos ecológicos para esperar los camiones recolectores de los municipios respectivos para su traslado y disposición final.

Manejo de Residuos Peligrosos de laboratorios (sólidos y líquidos)

En cumplimiento con las normas vigentes la UNAP, ha implementado sus laboratorios con dispositivos adecuados para el almacenamiento temporal de los residuos peligrosos (sólidos y líquidos).

El Plan de Manejo de Residuos sólidos no peligrosos y peligrosos, contempla un procedimiento que se viene cumpliendo en las facultades académicas, clínicas y laboratorios que generan este tipo de residuos. Para el almacenamiento de los residuos peligrosos, estos locales cuentan con su **Punto de acopio**, donde se hace el almacenamiento temporal hasta que la EPS Brunner haga el recojo, transporte y disposición final de estos residuos previa coordinación con el CAU.

La UNAP cuenta con un contrato con la EPS “BRUNNER”, la cual se encarga del recojo, transporte y disposición final de los Residuos peligrosos de laboratorios.



Punto de acopio de residuos peligrosos



UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**



**GENERACIÓN DE RESIDUOS HOSPITALARIOS DE LA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA - UNAP**



1. Centro de Investigaciones de Recursos Naturales – CIRNA
2. Facultad de Ciencias Biológicas - FCB
3. Facultad de Medicina Humana - FMH
4. Facultad de Enfermería - FE
5. Facultad de Odontología - FO
6. Facultad de Industrias Alimentarias - FIA
7. Facultad de Ingeniería Química - FIQ
8. Oficina General de Bienestar Universitario-OGEBU
(departamento médico)
9. Facultad de Farmacia y Bioquímica - FFB
10. Facultad de Ciencias Forestales - FCF



TIPO DE RESIDUOS

BIOCONTAMINADOS

ESPECIALES

- Residuo de atención al paciente,
- Biológicos (cultivos, inóculos, muestras biológicas, etc.)
- Bolsas conteniendo sangre humana y hemoderivados,
- Residuos quirúrgicos y anatómicos - Patológicos,
- Punzo cortantes
- Animales contaminados (cadáveres, o partes de animales inculados, así como los utilizados en entrenamiento de cirugías y experimentación expuestos a

- **Residuos químicos peligrosos**
recipientes o materiales contaminados por sustancias o productos químicos con características tóxicas, corrosivas, inflamables, explosivos, reactivos, genotóxicas o mutagénicas; tales como productos farmacéuticos (quimioterápicos), productos químicos no utilizados; plaguicidas vencidos o no rotulados, solventes, ácidos y bases fuertes, ácido crómico (usado en limpieza de vidrios de laboratorio), mercurio de termómetros, soluciones para revelados de radiografías, aceites lubricantes usados, recipientes con derivados del petróleo, tóner, pilas, entre otros.

orena
napiqu



UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**



**FLUJOGRAMA DE RESIDUOS
HOSPITALARIOS (Iquitos)**

ALMACENAMIENTO PRIMARIO
Se efectúa en cada laboratorio, segregando en el dispositivo según tipo de residuos; es decir, los residuos biocontaminados son depositados en el dispositivo de color rojo y los residuos especiales en el dispositivo de color amarillo.



TRANSPORTE INTERNO
Es el traslado desde el laboratorio que lo genera (almacenamiento primario) hasta el almacenamiento intermedio. El transporte intermedio lo realiza una



ALMACENAMIENTO INTERMEDIO
Las fuentes generadoras cuentan con un Almacenamiento Intermedio o Punto de acopio, donde se almacenan todos los residuos generados por los diferentes laboratorios. El almacenamiento intermedio cuenta con dos



**RECOLECCIÓN,
TRANSPORTE EXTERNO Y
DISPOSICIÓN FINAL**
Este servicio está a cargo de





UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



Manejo Residuos de Aparatos Eléctrico y Electrónicos (RAEE). El Plan de Manejo de Residuos sólidos, contempla la generación de los RAEEs, pues la UNAP como institución educativa genera estos residuos en las diferentes etapas, ya sean académicas o administrativas. Existe un procedimiento establecido para dar de baja en cada dependencia que genera residuos de computadoras, aires acondicionados y otros, quienes deben coordinar con la Oficina de Control Patrimonial para hacer el recojo previa documentación. Esta Oficina se encarga de almacenar y clasificar los RAEEs y dar la baja definitiva.

El traslado y disposición final está a cargo de la EPS Brunner, con quien la UNAP tiene un contrato de prestación de servicios, para la última etapa de estos residuos peligrosos. Los residuos peligrosos de oficina como las Baterías, pilas, luminarias, llantas usadas, tóner, cartuchos y residuos de tintas y pinturas, etc. se trasladan de cada oficina generadora al punto de acopio destinado para el almacenamiento temporal hasta que la EPS Brunner haga el traslado y disposición final.

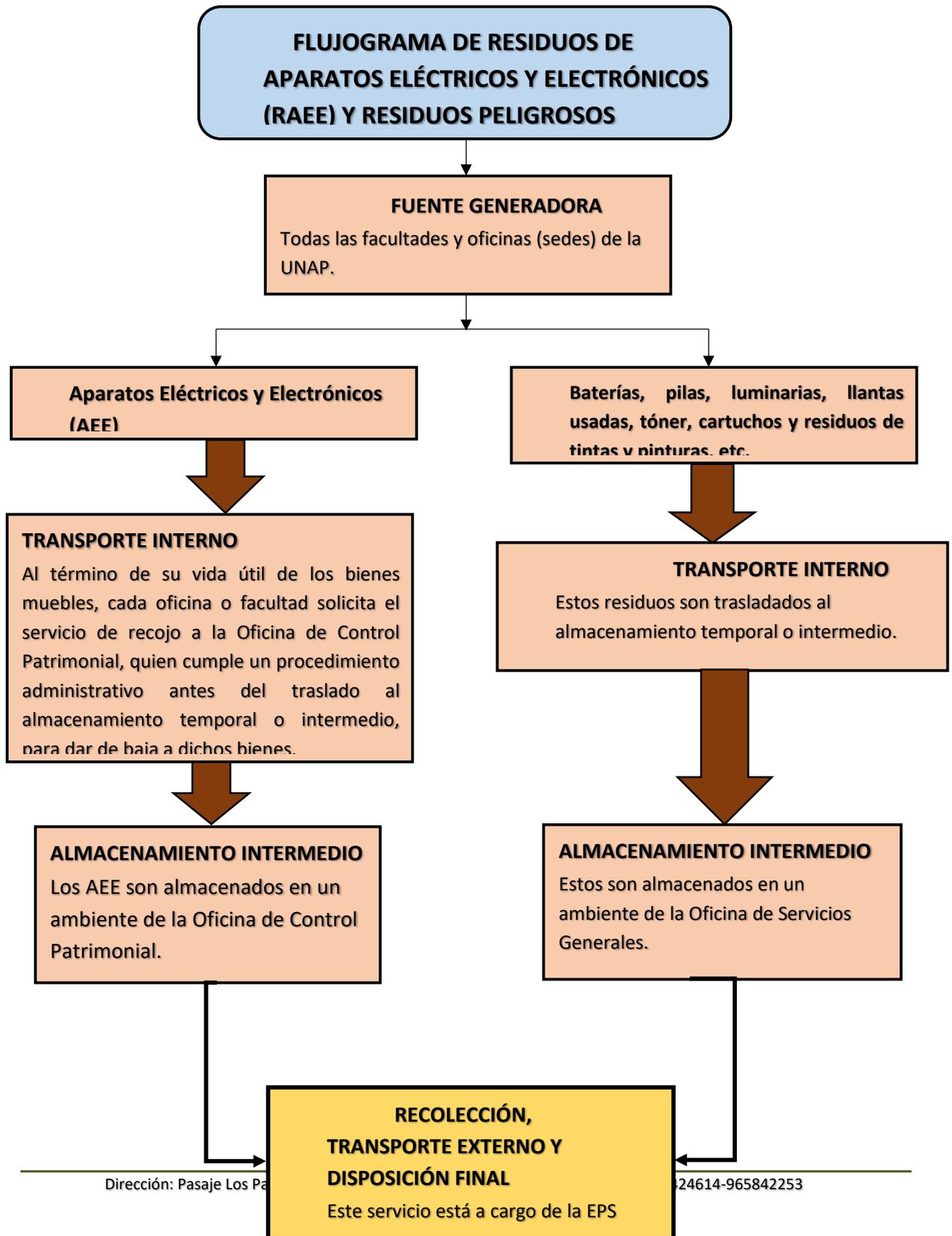


Luminarias



RAEE







UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**



VI. **ACCIONES DE EDUCACION AMBIENTAL.** La Universidad Nacional de la Amazonia Peruana, desde sus inicios despliega un trabajo ambiental permanente, debido a su ubicación estratégica en el corazón de la Amazonia peruana, lo cual significa una responsabilidad social comprometida con el cuidado y la conservación del medio ambiente, primero a través de sus facultades académicas y escuelas profesionales que contribuyen en la parte formativa de los estudiantes.

Pero, a través de las actividades de extensión universitaria y proyección a la comunidad, la UNAP también despliega un trabajo significativo mediante las facultades académicas que cada una tiene su área de extensión y proyección; y, por otro lado el Comité Ambiental Universitario y la Unidad especializada de Educación ambiental, cumplen un Programa anual de Educación Ambiental, en cumplimiento del Calendario Ecológico Nacional e internacional y como un complemento de la Gestión ambiental interna de la UNAP.



Taller de reutilización de bolsas plásticas



UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



CALENDARIO ECOLOGICO-2020

MES	FECH.	ACTIVIDAD	DETALLE
Enero	28	Día mundial de la acción frente al calentamiento terrestre.	Sensibilización y taller
Febrero	2	Día mundial de los humedales.	Sensibilización y taller
Marzo	22	Día mundial del agua.	FESTIVAL Y FERIA DEL AGUA
Abril	22	Día de la tierra.	Sensibilización y taller
Mayo	22	Día internacional de la diversidad biológica.	EXPO-FERIA DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA
Junio	05	Día mundial del ambiente. Día de la promoción del desarrollo sostenible en el Perú.	Sensibilización y taller
	26	Día internacional de los bosques tropicales.	Sensibilización y taller
Julio		Limpieza de playas y cauces de ríos.	Recojo de inservibles.
Agosto	2° viernes	DIAIRE. Día interamericano de la calidad del aire.	Sensibilización y taller
Setiemb.	16	Día Interamericano para la protección de la Capa de Ozono.	Sensibilización y taller
	3er Sábado	DIADESOL. Día interamericano de la limpieza y la gestión integral de residuos sólidos en el Perú.	EXPO-FERIA DE ARTESANIAS DE MATERIALES RECICLADOS
Octubre	16	Día mundial de la alimentación y la agrobiodiversidad.	Sensibilización y taller
Noviembre	1ra semana	Semana Forestal Nacional	Sensibilización y taller
Diciembre	3	Día de la promoción de la agricultura orgánica y el no uso de agroquímicos.	Sensibilización y taller
		TOTAL PROGRAMADAS= 14	



UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**



Es preciso indicar que, el año 2020 fue un año difícil para todos, como es sabido, fue un año prácticamente paralizado debido al aislamiento social por la pandemia de la covid-19. De tal manera que las actividades ambientales se redujeron a 5 actividades ambientales:

6.1. Sensibilización, entrega de víveres y materiales de bioseguridad a familias vulnerables de la comunidad de Puerto Almendras, en marco del Día Mundial del Agua. Actividad que se efectuó el 17 de abril del 2020, a las 10:00 am en la Comunidad de Puerto Almendras – San Juan Bautista. Los beneficiarios fueron 26 familias vulnerables. Los Objetivos de la actividad socio-ambiental fueron:

- Sensibilizar a las familias vulnerables de la comunidad de Puerto Almendras del Distrito de San Juan Bautista, en la prevención al contagio de la COVID-19, ahorro y cuidado del agua.
- Entregar materiales de bioseguridad a familias vulnerables de la comunidad de Puerto Almendras.
- Entregar canastas de víveres a familias vulnerables de la comunidad de Puerto Almendras.





UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



6.2. Sensibilización, entrega de víveres y materiales de bioseguridad a familias vulnerables de la comunidad de Ninarrumi, en marco del Día Mundial del Agua.

Actividad que se efectuó el 17 de abril del 2020, a las 11:00 am en la Comunidad de Ninarrumi– San Juan Bautista. Los beneficiarios fueron 26 familias vulnerables.

Los Objetivos de la actividad socio-ambiental fueron:

- Sensibilizar a las familias vulnerables de la comunidad de Ninarrumi del Distrito de San Juan Bautista, en la prevención al contagio de la COVID-19, ahorro y cuidado del agua.
- Entregar materiales de bioseguridad a familias vulnerables de la comunidad de Ninarrumi.
- Entregar canastas de víveres a familias vulnerables de la comunidad de Ninarrumi.



6.3. Sensibilización para el cuidado del Medio Ambiente

Fecha de actividad: 08 de octubre del 2020, Hora: 9:30 am, lugar: Maloca de la Iglesia “Martin El Pescador”– Bellavista Nanay. Beneficiarios: 70 pobladores de la comunidad de Bellavista Nanay. El objetivo fue sensibilizar a un grupo de pobladores de Bellavista Nanay, para el cuidado del Medio Ambiente.



UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**





6.4. Sensibilización en la gestión de los residuos sólidos de la playa Tipishca, en marco del programa Reto Riberas.

Fecha de actividad: 04 de diciembre 2020, Hora: 12:30 pm, Lugar: Playa Tipishca Río Nanay, Beneficiarios: Pobladores asistentes a la playa.

El objetivo fue sensibilizar a los visitantes de la playa Tipishca, para el cuidado de las playas y evitar la contaminación por residuos sólidos, especialmente plásticos.





UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**





6.5. Sensibilización para segregar botellas y bolsas plásticas en la chocolatada navideña. Fecha de actividad: 23 de diciembre 2020, Hora: 09:00 a.m., Lugar: Comunidad “12 de diciembre”- Quistococha. Beneficiarios: 50 niños y 20 adultos.

Los objetivos fueron:

- Sensibilizar a los niños y adultos de la Comunidad 12 de diciembre- Quistococha para la segregación de plásticos, ya sean botellas o bolsas plásticas a fin de evitar la contaminación durante la chocolatada navideña.
- Compartir la chocolatada con panetones
- Entrega de regalos a 50 niños menores de 8 años.





UNAP

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-**





VII. CONCLUSIONES.

- El Comité Ambiental Universitario, no pudo cumplir con su Plan de trabajo anual, del Calendario Ecológico como otros años, a causa de la pandemia y cuarentena generada por la covid-19.
- La UNAP tuvo participación de forma remota en la gestión ambiental local y regional a través de conferencias virtuales, de forma permanente durante la pandemia.
- El CAU ha participado en una actividad interinstitucional, con el Programa Reto riberas, a través de los voluntarios ambientales universitarios para la sensibilización en la Playa Tipishca.



UNAP

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA
UNIDAD ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
COMITÉ AMBIENTAL UNIVERSITARIO -CAU-



- El CAU gestionó el recojo y la disposición final de los residuos peligrosos del laboratorio de Análisis Clínico, con la EPS Brunner SAC. Fue el único laboratorio que trabajó durante el aislamiento social.
- Con respecto a la gestión de los RAEE, el presente año no hubo avance por falta de trabajo presencial en las Oficinas.
- En el mes de octubre, la UNAP a través del CAU participó en la Expoagua Educativa 2020, organizada por SUNASS, cuyo objetivo de la feria virtual fue dar a conocer los trabajos de los escolares finalistas en el Concurso Escolar Nacional “Buenas prácticas para el ahorro del agua potable” y promover una cultura de valoración del recurso hídrico e incentivar la creatividad y buenas prácticas entre los niños y jóvenes y público en general. La participación de la UNAP en dicha feria fue a través de la página Web: www.unapiquitos.edu.pe donde la UEEA tiene un link con mucha información. Además, la Coordinadora de la UEEA, fue panelista en el Foro virtual. Este trabajo interinstitucional para incentivar el cuidado del agua, la UNAP lo viene desarrollando hace años en alianza con la SUNASS.
- La gestión ambiental interna de la UNAP, con respecto al manejo integral de residuos sólidos no se ejecutó por falta de trabajo presencial, pues tampoco hubo generación de residuos.
- Para el Reporte de sostenibilidad ambiental que se efectúa a nivel nacional a través de la Red Ambiental Interuniversitaria y el Ministerio del Ambiente, el CAU tuvo dificultad para recabar los datos necesarios de las facultades y oficinas generales, debido a la falta de personal en las oficinas.

San Juan bautista, 29 de diciembre de 2020