

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA



## **Sistema Integrado de Gestión**

# **PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTION AMBIENTAL.**

**Versión 2**

**Código: GA.135.43.07.02**

**Proceso: Gestión Administrativa**

**Enero 2023**

 <p>INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL del DEPORTE</p>	<p><b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b></p>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 1 de 17

## INTRODUCCIÓN

La Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte, presenta a los grupos de interés, y a la ciudadanía el Plan de Austeridad y Gestión Ambiental para la vigencia 2023, adoptando medidas responsables para racionalizar el gasto sin desconocer el cumplimiento de su misión institucional.

Este ejercicio de responsabilidad es imprescindible, no solo por las políticas de austeridad establecidas por el Gobierno Nacional, sino también por el compromiso que en la Institución debe prevalecer el principio de austeridad.

En cuanto a la austeridad y eficiencia en el sector público, se considera necesario que la Institución expida las medidas pertinentes para vigilar que los bienes y recursos de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte – IUEND, se desarrollen con el máximo de eficiencia y eficacia, por lo anterior resulta necesario fomentar la cultura de racionalización del gasto público en cada uno de los funcionarios, docentes, estudiantes, y contratistas de la Institución, para garantizar su sostenibilidad y estos a su vez tienen el deber como principio fundamental de velar por el uso adecuado de los recursos, que son puestos a su disposición para el cumplimiento de sus funciones y/o actividades.

	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 2 de 17

## 1. OBJETIVO

### Objetivo general

Promover el uso racional de los recursos y un ambiente saludable, afianzando la cultura del ahorro y la aplicación de los controles y lineamientos, previniendo, y mitigando los impactos ambientales negativos generados por la Institución, siendo así eficiente y austera.

### Objetivos específicos

- Generar y aplicar medidas de austeridad, eficiencia y racionalidad en el desarrollo administrativo y misional de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.
- Sensibilizar a la población estudiantil, docentes, funcionarios y contratistas en general a través de actividades pedagógicas sobre el aprovechamiento y uso eficiente de los recursos naturales.
- Diseñar y ejecutar acciones para el desarrollo de procesos fundados en prácticas sostenibles y de responsabilidad social, ambiental en la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.
- Establecer indicadores que permitan hacer seguimiento al consumo de los recursos en la Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte (acueducto y alcantarillado, energía eléctrica, residuos sólidos, entre otros) y medir así la efectividad de las campañas de sensibilización que se realicen.

 <p>INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL del DEPORTE</p>	<p><b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b></p>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 3 de 17

## 2. ALCANCE

Establecer lineamientos mediante los cuales se fortalezca el uso racional de los recursos públicos, afianzando la cultura del ahorro y la aplicación de los controles y estrategias que permitan que la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte, sea una entidad eficiente, eficaz y austera. La política de Austeridad del Gasto debe ser acatada por todos los estudiantes, docentes, servidores públicos y contratistas en el ejercicio de sus funciones y/o actividades.

## 3. NORMATIVIDAD

La normativa aplicable al Plan de Austeridad y Gestión Ambiental, se encuentra documentada en el Portal Institucional en la URL: <http://www.endeporte.edu.co/institucional/informacion-general/normatividad> y en la Intranet Institucional en la URL: <http://www.endeporte.edu.co/intranet/index.php/la-entidad/normograma-institucional-por-procesos>

## 4. DEFINICIONES

Para efectos de este procedimiento se establecen las siguientes definiciones:

- **Austeridad:** Hace referencia a sencillez y moderación.
- **Cero Papel:** Se relaciona con la reducción sistemática del uso del papel mediante la sustitución de los flujos documentales en papel por soportes y medios electrónicos. Es una consecuencia de la administración electrónica que se refleja en la creación, gestión y almacenamiento de documentos de archivo en soportes electrónicos, gracias a la utilización de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. La estrategia Cero Papel no concibe la eliminación radical de los documentos en papel.
- **Buenas Prácticas Ambientales:** Es uno de los instrumentos para la mejora medioambiental de la entidad. Conjunto de acciones sencillas que implican un cambio de actitud y de comportamiento en nuestras actividades diarias, promoviendo una relación amigable con el ambiente.

	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 4 de 17

- **Eficacia:** Grado en el que se realizan las actividades planificadas y se alcanzan los resultados planificados.
- **Eficiencia:** Relación entre el resultado alcanzado y los recursos utilizados.
- **Optimizar:** Acción designada para buscar la mejor forma de hacer algo.
- **Racionalizar:** Es una forma de organizar el trabajo con el objetivo de aumentar el rendimiento o reducir el costo con un mínimo esfuerzo. También, es un conjunto de medidas adoptadas para alcanzar un objetivo determinado a menor gasto.
- **Reciclaje:** Es el proceso mediante el cual se aprovechan y transforman los residuos sólidos recuperados y se devuelve a los materiales su potencialidad de reincorporación como materia para la fabricación de nuevos productos.
- **Recolección:** Es la acción y efecto de recoger y retirar los residuos sólidos de uno o varios generadores efectuada por la persona prestadora del servicio.
- **Movilidad Sostenible:** Es un conjunto de acciones destinadas a todos los ciudadanos, que de manera global, pretenden en sus desplazamientos mejorar la calidad del entorno.
- **Construcción Sostenible:** Es un modo de construcción basado en el respeto al entorno y al medio ambiente.

	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 5 de 17

## 5. CONDICIONES GENERALES

Mediante la implementación del Plan de Austeridad y Gestión Ambiental, se hace necesario dar cabal cumplimiento a la implementación de estrategias y acciones que contribuyan a mantener en equilibrio la gestión presupuestal de la institución, e incentivar el manejo austero de los recursos sin poner en riesgo el desempeño de la misma. El Plan de Austeridad y Gestión Ambiental se estructura en los siguientes ejes temáticos basados en los programas ambientales de la institución, definidos así:

### 5.1 Programa de Ahorro y Uso Eficiente del Agua:

La Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte es consciente de los impactos ambientales causados por sus procesos, por lo tanto se cuenta con el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA), por ser el recurso hídrico un elemento vital y articulador de la naturaleza, ya que interrelaciona los demás recursos naturales y la actividad humana; y más aún, cuando este recurso es fundamental para algunas de las actividades de la institución y para un ambiente sano.

Este programa estará enmarcado tanto en la política de calidad como ambiental que la institución posee, con las cuales, logra fomentar acciones para minimizar el efecto de sus actividades sobre el cambio climático, respetando la biodiversidad y logrando un mejoramiento continuo.

#### 5.1.1 Propósito:

Establecer las estrategias y acciones para llevar a cabo la optimización del Recurso Hídrico, al interior de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte implementando diferentes actividades de sensibilización y capacitación, con el fin de generar conciencia ambiental en cada uno de los funcionarios y contratistas, de acuerdo con la normatividad ambiental vigente, facilitando la ejecución de acciones de prevención, aprovechamiento y ahorro del recurso.

#### 5.1.2 Propósitos específicos:

- Actualizar el diagnóstico de la oferta hídrica de las fuentes de abastecimiento de la Institución.
- Establecer las metas e indicadores para la reducción del consumo de agua.
- Formular acciones e indicadores tendientes al uso eficiente y ahorro del agua.

	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 6 de 17

- Monitorear las acciones e indicadores que permitan garantizar la implementación y el cumplimiento de las estrategias planteadas.

### 5.1.3 Acciones a desarrollar:

La Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte, desarrollará para el cumplimiento de su programa acciones que se listan a continuación:

- Continuar en el reemplazo de las baterías sanitarias, orinales y grifería en los edificios con sistemas modernos, ahorradores de agua.
- Apoyar las actividades implementadas para sensibilizar a la población estudiantil, docente y personal en general, frente al uso correcto del recurso hídrico.
- Revisar constantemente las facturas de servicios públicos y realizar análisis por bloques.
- Inspeccionar las redes sanitarias con el fin de detectar posibles fugas y hacer las correcciones que sean necesarias.

### 5.1.4 Responsables:

Tema/componente	Área responsable	Obligación	Supervisión
Registro consumo de agua pozo	Unidad de Servicios Generales – Contratista de apoyo r	Registrar el consumo de agua del pozo para el riego de jardines	Vicerrectoría Administrativa Profesional Universitario
Registro consumo de agua uso doméstico	Unidad de Servicios Generales – Contratista de apoyo	Registrar el consumo de agua que se utiliza en servicios administrativos, educativos y de la IPS	
Reporte consumos a la autoridad ambiental	Unidad de Servicios Generales – Contratista de apoyo	Reportar los volúmenes de agua consumidos al DAGMA.	
Inspección y Mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo al sistema	Unidad de Servicios Generales – Contratista de apoyo	Prevenir y corregir fugas de agua.	

 <p>INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL del DEPORTE</p>	<p><b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b></p>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 7 de 17

### 5.1.5 Indicadores:

Indicador	Fórmula o Unidad
Recorridos de identificación de fugas	$\frac{\text{No. de recorridos realizados} * 100}{\text{No. de recorridos programados}}$
Perdidas y/o fugas detectadas	$\frac{\text{No. de pérdidas o fugas corregidas} * 100}{\text{No. de pérdidas o fugas detectadas}}$
Consumo de agua	$\frac{\text{Consumo Real Mensual} * 100}{\text{Consumo Promedio año anterior}}$
Dispositivos ahorradores	$\frac{\text{No. De dispositivos instalados} * 100}{\text{No. De dispositivos requeridos}}$

## 5.2 Programa de Ahorro y Uso Eficiente de la energía.

La Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte es consciente de los impactos ambientales causados por sus procesos, por lo tanto, se elabora el Programa de Uso Eficiente y Ahorro de energía, con el propósito de contribuir al desarrollo sostenible y a su vez teniendo en cuenta que en la generación de energía se hace uso de recursos naturales no renovables. Mediante la implementación de este programa, la institución pretende aportar a la disminución del impacto ambiental generado con el uso de la energía eléctrica. Igualmente, mediante la sensibilización del personal respecto al uso eficiente de la energía.

### 5.2.1 Propósito:

Desarrollar estrategias que fomenten la eficiencia energética, haciendo buen uso de los equipos electrónicos y fomentando políticas de ahorro dentro de la institución.

### 5.2.2 Propósitos específicos:

- Incentivar hábitos, actitudes y comportamientos, individuales y colectivos, con la comunidad estudiantil, docentes, contratistas y funcionarios de la Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte, personal de servicios generales y visitantes, con relación al ahorro y uso eficiente de Energía.



	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 8 de 17

- Sensibilizar a la comunidad estudiantil, funcionarios, docentes y contratistas de la Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte, personal de servicios generales, sobre la importancia del ahorro y uso eficiente de Energía y de su apoyo en el desarrollo de este programa y de la gestión ambiental institucional.
- La Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte, tiene como proyecto la implementación del uso de energía de fuentes renovables como la fotovoltaica.

### 5.2.3 Acciones a desarrollar:

La Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte, desarrollará para el cumplimiento de su programa acciones que se listan a continuación:

- Reemplazo de las luminarias convencionales por tecnología led en las áreas sin intervenir (sector de la piscina, ampliación de la IPS).
- Determinar el consumo de energía eléctrica y socializar a la comunidad las actividades para reducir el consumo, generando una guía de racionalización.
- Socializar a la comunidad la guía de racionalización de energía eléctrica.
- Adquirir equipos eficientes en uso de energía, tanto en las instalaciones administrativas como operativas: Luminarias de bajo consumo, computadores, máquinas y herramientas eléctricas y electrónicas y aires acondicionados.

### 5.2.4 Responsables:

Tema/componente	Área responsable	Obligación	Supervisión
Registro consumo de energía eléctrica	Unidad de Servicios Generales – Profesional de Gestión Ambiental	Registrar el consumo de energía	Vicerrectoría Administrativa Profesional Universitario
Reemplazo de luminarias por tecnología LED	Unidad de Servicios Generales – Profesional de Gestión Ambiental	Reemplazar las luminarias convencionales por tecnología LED	

 <p>INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL del DEPORTE</p>	<p><b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b></p>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 9 de 17

### 5.2.5 Indicadores:

Indicador	Fórmula o Unidad
% personas capacitadas	$\frac{\text{No. Capacitaciones realizadas}}{\text{No de capacitaciones programadas}} * 100$
% de cumplimiento de las jornadas de capacitación/sensibilización	$\frac{\text{No. De actividades realizadas}}{\text{No. De actividades programadas}} * 100$
Consumo de energía	$\frac{\text{Consumo Real}}{\text{Consumo Promedio año anterior}} * 100$
Luminarias tipo LED	$\frac{\text{No. De dispositivos instalados}}{\text{No. De dispositivos identificados}} * 100$

## 5.3 Programa para el Manejo Integral de Residuos Sólidos y Peligrosos.

Mediante la implementación de este Programa, se busca establecer las actividades y disposiciones encaminadas a dar a los residuos el destino más adecuado, desde el punto de vista ambiental, de acuerdo a sus características (ordinario, reciclable y peligroso), volumen, procedencia, costos, tratamiento, posibilidades de recuperación, aprovechamiento, comercialización y disposición final, con el propósito de evitar o minimizar los impactos ambientales que estos puedan generar.

El programa permitirá mejorar la gestión integral de los residuos y se convertirá en una guía para implementar las prácticas más adecuadas referentes a: separación en la fuente, almacenamiento en centro de acopio, transporte interno y externo, aprovechamiento y disposición final de los mismos.

### 5.3.1 Propósito:

Garantizar la gestión y el manejo integral de los residuos en la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte desde su generación hasta la disposición final, de acuerdo con la normatividad ambiental vigente.

### 5.3.2 Propósitos específicos:

- Actualizar el PGIRS, con el volumen de residuos generado por tipo durante el año 2022, por tipo en la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 10 de 17

- Realizar seguimiento a las etapas de la gestión de residuos: generación, segregación, desactivación.

### **ACCIÓN, MOVIMIENTO INTERNO, ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL.**

- Realizar seguimiento a los sitios de almacenamiento temporal de los residuos generados en la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte
- Actualizar las rutas de recolección de los residuos sólidos internamente, acorde a las modificaciones efectuadas en las instalaciones locativas.
- Verificar el adecuado uso de los elementos de protección personal en los trabajadores que apoyan el manejo de los residuos sólidos.
- Socializar los procedimientos y las actividades de manejo integral de residuos a toda la comunidad universitaria y la IPS de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.
- Evaluar de manera periódica la implementación y el desarrollo del PGIRS a través de los programas de monitoreo y seguimiento.

#### **5.3.3 Acciones a desarrollar:**

La Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte, desarrollará para el cumplimiento de su programa acciones que se listan a continuación:

- Cumplir con la normatividad ambiental vigente.
- Prevenir los efectos adversos al medio ambiente, mediante la disposición adecuada de los residuos generados en la institución y promover el uso eficiente de los recursos naturales.
- Aplicar y actualizar procedimientos para la ejecución de las actividades, garantizando y difundiendo el cumplimiento de la normatividad vigente y que sea adaptable a las actividades propias de la Institución.
- Bajo el criterio de desarrollo sostenible, cada servicio, proyecto, obra y actividad será concebida a través del mejoramiento continuo y se plantearán alternativas para prevenir, controlar y mitigar los posibles impactos ambientales que estos puedan generar dentro de la institución o la comunidad.
- Gestionar recursos presupuestales que den soporte a la Gestión Ambiental en lo que concierne al manejo adecuado de los residuos sólidos y peligrosos generados en la institución, con el fin de alcanzar los objetivos, metas y compromisos ambientales.

 <p>INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL del DEPORTE</p>	<p><b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b></p>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 11 de 17

- Adelantar programas o actividades de sensibilización ambiental orientados a promover una cultura de Reducir, Reciclar, Reutilizar, Reparar y Recuperar, mejorando el entorno ambiental en la institución.
- Evaluar la Gestión Ambiental mediante indicadores establecidos en el marco del Plan de Gestión Ambiental (PGA) y el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS).

#### 5.3.4 Responsables:

Tema/componente	Área responsable	Obligación	Supervisión
Registrar los volúmenes de residuos generados.	Unidad de Servicios Generales – Profesional de Gestión Ambiental	Registrar el volumen de los residuos evacuados y contar con los certificados expedidos por el gestor.	Vicerrectoría Administrativa Profesional Universitario

#### 5.3.5 Indicadores:

- **Indicadores de destinación:** Se calculan con el fin de llevar un control del desarrollo del plan de gestión integral de Residuos y sirven para conocer los beneficios obtenidos.

Cada indicador muestra el tratamiento y disposición final de los residuos generados y su sumatoria nos proporciona la cantidad total de producción mes de residuos.

A continuación, se relacionan los indicadores relacionados con la gestión externa de residuos:

Indicador	Formula	Unidad de medida
Indicador de destinación para tratamiento térmico con combustión (IDTCC)	$IDTCC = \frac{RTCC}{RT} \times 100$	%
Indicador de destinación para tratamiento químico (IDTQ)	$IDTQ = \frac{RTQ}{RT} \times 100$	%
Indicador de destinación para aprovechamiento (IDA)	$IDA = \frac{RA}{RT} \times 100$	%
Indicador de destinación para relleno sanitario (IDR)	$IDR = \frac{RR}{RT} \times 100$	%

 <b>INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA</b> <b>ESCUELA NACIONAL del DEPORTE</b>	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 12 de 17

## Variables

<b>RTCC:</b>	Cantidad de residuos sometidos a tratamiento térmico con combustión (kg/mes)
<b>RT:</b>	Cantidad de residuos total generados en el establecimiento (kg/mes)
<b>RTQ:</b>	Cantidad de residuos sometidos a tratamiento químico (kg/mes)
<b>IDA:</b>	Cantidad de residuos sometidos a aprovechamiento (kg/mes)
<b>RR:</b>	Cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios (kg/mes)

- **Indicadores de Capacitación:** Se deben establecer indicadores para realizar seguimiento al programa de capacitación y socialización establecido por el generador.

Indicador	Formula	Unidad de medida
Cumplimiento jornadas de capacitación	$ICC = CE / CP * 100$	%
Cobertura personas del generador capacitadas	$ICP = PA / PP * 100$	%

## Variables

Indicador de cumplimiento de capacitación	ICC
Capacitaciones ejecutadas, durante un periodo de tiempo	CE
Capacitaciones programadas, durante un periodo de tiempo	CP
Número de personas asistentes	PA
Indicador de cobertura del personal	ICP
Número de personas programadas	PP

## 5.4 Programa para Ahorro de papel:

La Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte, se compromete a divulgar y desarrollar lineamientos internos para el uso racional de papel y promover en todo el personal el cumplimiento de las políticas de eficiencia administrativa y cero papel definidas por la administración pública y fomentar el sentido de responsabilidad sostenible del país. El medio ambiente y compromiso con el desarrollo.

Cabe resaltar que la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte cuenta con la política Plan de Eficiencia Administrativa y de Cero Papel y Eficiencia Administrativa, en la cual se han formulado acciones tendientes a reducir el

	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 13 de 17

consumo de papel mediante la adopción de buenas prácticas en materia de gestión documental y buena utilización de las Tecnologías de la Información y la Comunicación, involucrando a los funcionarios, docentes, contratistas y usuarios de nuestros servicios, con el objeto de facilitar el acceso a la información y reducir costos en funcionamiento.

#### **5.4.1 Propósito:**

Motivar al interior de la entidad el uso racional del papel, mediante estrategias tales como el re-uso y reciclaje, reduciendo el consumo, de manera que podamos fortalecer nuevos caminos de comunicación e información que disminuyan los costos y tiempos administrativos de los diferentes procesos internos, generando un aporte socio-ambiental.

#### **5.4.2 Propósitos Específicos:**

- Adoptar buenas prácticas en materia de gestión documental y buena utilización de tecnologías de la información y las comunicaciones disponibles.
- Promover sentido de responsabilidad con el ambiente y mediante la implementación de estrategias que reducen el uso del papel.
- Crear dentro de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte la cultura de separación y re-uso del papel, con el fin de promover el uso eficiente de los recursos de la entidad.

#### **5.4.3 Acciones a desarrollar:**

Para disminuir el consumo de papel, se deberán ejecutar actividades como:

- Revisar primero las tareas antes de ser impresas se deben revisar muy bien y enviarlas por internet, al receptor quien las imprimirá si es necesario.
- Colocar en sitios visibles avisos recordando al personal el cumplimiento de las medidas implementadas para ahorro del papel.
- La Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte, mediante su proceso de adquisición de bienes y servicios, establecerá los controles correspondientes para la compra de la papelería y la distribución a las distintas dependencias para su consumo.
- La Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte, establecerá medidas para el uso eficiente y racional de papel para reducir el impacto ambiental e interiorizar los hábitos del uso racional de este recurso, la optimización y aprovechamiento de las tecnológicas disponibles.

	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 14 de 17

- La impresión de documentos en borrador debe realizarse en papel de reciclaje, o en su defecto, el interesado o responsable deberá hacer revisiones y correcciones necesarias previa y directamente en el computador antes de imprimir.

#### 5.4.4 Responsables:

Tema/componente	Área responsable	Obligación	Supervisión
Registrar el consumo de papel mensual	Unidad de Servicios Generales – Profesional de Gestión Ambiental	Elaborar los indicadores ambientales de consumo mensuales.	Vicerrectoría Administrativa Profesional Universitario

#### 5.4.5 Indicadores:

Indicador	Formula	Unidad de medida	Soportes
Consumo de papel	(consumo en resmas del periodo/No de funcionarios y contratistas)	%	Formato mensual de indicadores.
Personal capacitado	(# personas capacitadas/#total de personas)	%	Certificado de asistencia

### 5.5 Programa para Movilidad Sostenible:

La Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte, plantea como solución para la movilidad sostenible de la comunidad universitaria y el personal en general, mitigar los impactos de ocupación del suelo, gestión de tráfico, contaminación medioambiental, potenciando el uso de otros modos de transporte amigables con el medio ambiente.

#### 5.5.1 Propósito:

La Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte incentivará a la población estudiantil, docente y personal en general el uso de la bicicleta como medio de transporte, con esto contribuimos a un aire más limpio.

#### 5.5.2 Propósitos Específicos:

- Promover sentido de responsabilidad con el ambiente y con el desarrollo sostenible del país, incentivando en los funcionarios, docentes, estudiantes, y

	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 15 de 17

contratistas el uso de la bicicleta y vehículos eléctricos como medio de transporte.

- Disminuir la ocupación de sitios de parqueo de vehículos dentro de la Institución y pago de parqueaderos externos.

### 5.5.3 Acciones a desarrollar:

- La Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte incentivará la población estudiantil, docente y personal en general el uso de la bicicleta como medio de transporte, con esto contribuimos a un aire más limpio y disminuimos el gasto por pago de parqueaderos externos.
- La Institución Universitaria Escuela Nacional Del Deporte cuenta con zona para parquear las bicicletas para el personal que pretende en sus desplazamientos mejorar la calidad del entorno y contribuir así al medio ambiente.

### 5.5.4 Responsables:

Tema/componente	Área responsable	Obligación	Supervisión
Incentivar el uso de la bicicleta como medio de transporte en estudiantes y personal en general.	Contratista Profesional de Gestión Ambiental	Brindar capacitación a los estudiantes y personal en general para que hagan uso de la bicicleta y vehículos eléctricos, brindar espacios para el parqueo de bicicletas y sitios para cargar.	Vicerrectoría Administrativa Profesional Universitario

**5.5.5 Indicadores:** Una vez se culmine la construcción de los parqueaderos se determinará el indicador

## 6. REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN

Este plan será elaborado por el contratista encargado de la gestión ambiental, revisado por la profesional Universitaria de la Unidad de Servicios Generales y la Vicerrectora Administrativa, Cuando se presenten inconsistencias en su uso, teniendo en cuenta los conceptos que sobre el mismo hayan enviado los procesos que lo han utilizado y aprobados por el Rector.



	<b>PLAN DE AUSTERIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL</b>	Código: GA.135.43.07.02
		Fecha: 27/01/2023
		Versión: 2
		Página 16 de 17

## 7. ANEXOS

N/A

## 8. REFERENCIAS DOCUMENTALES

PGIRS Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

Plan de Gestión Ambiental Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

Aprobación del Documento				
	Nombre	Responsable	Firma	Fecha
Elaboró	Carlos Andrés Hernández.	Contratista Gestión Ambiental.	Original Firmado	28/12/2022
Revisó	María Isabel Andrade.	Vicerrectora Administrativa	Original Firmado	23/01/2023
Aprobó	José Fernando Arroyo Valencia.	Rector	Original Firmado	27/01/2023

Control de los Cambios			
Versión No.	Fecha de Aprobación	Descripción de los Cambios	Justificación del cambio
1	29/01/2020		Requerimiento Legal
2	27/01/2023		Requerimiento Legal