

Cide

NUESTRA U, DEL MAGISTERIO

CORPORACIÓN INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO EDUCATIVO – CIDE

**POLITICA INSTITUCIONAL PARA LA RENOVACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE
RECURSOS FÍSICOS Y TECNOLÓGICOS**



Contenido

POLITICA INSTITUCIONAL PARA LA RENOVACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE RECURSOS FÍSICOS Y TECNOLÓGICOS 1

 Presentación..... 4

 Objetivos de la política..... 5

 Principios de la Política: 6

 Estrategias de implementación..... 8

 Beneficios y Resultados Esperados: 12

DIRECTIVA No.001 DE 2023

21 de junio de 2023

LA SALA GENERAL

En uso de sus atribuciones estatutarias y

CONSIDERANDO:

Que el contar con recursos físicos y tecnológicos es un proceso fundamental que da soporte y calidad a la prestación del servicio de educación superior que presta la Corporación Internacional Para el Desarrollo educativo CIDE.

Que conforme al proceso de Cambio de carácter que CIDE asumió, se autorizó en su debido momento enfrentar el reto de la modalidad virtual en Programas Técnico, Tecnología y profesional mediante ciclos propedéuticos se hace indispensable legislar sobre la renovación y actualización de recursos físicos y tecnológicos que contribuyan con el éxito de este compromiso Institucional.

Que el artículo 29 de la Ley 30 de 1992 consagra la autonomía de las instituciones tecnológicas en virtud a la cual pueden proceder a la definición de sus estructuras administrativas y académicas.

Que la Sala General de la institución ha desarrollado un proceso de revisión del proceso administrativo en especial a los procesos de renovación y actualización de recursos físicos y tecnológicos

Que dentro de las funciones establecidas en el Art. 21 del Estatuto General de la Corporación CIDE, se encuentra la de aprobar los reglamentos y políticas para el funcionamiento de la Institución.

Que en sesión del 21 de junio de 2023, la sala general estudió y de manera unánime aprobó la presente política

RESUELVE

Artículo primero: Aprobar la política institucional para la renovación y actualización de recursos físicos y tecnológicos de la corporación Internacional Para el Desarrollo Educativo – CIDE.

Artículo Segundo: Divulgar la presente política a través de la página web institucional en la sección normatividad institucional.

Presentación

En un mundo en constante evolución, donde la tecnología desempeña un papel fundamental en todos los aspectos de nuestra vida, la Corporación Internacional para el Desarrollo Educativo reconoce la importancia de contar con recursos físicos y tecnológicos actualizados para ofrecer una educación de calidad y acorde con los desafíos del siglo XXI. Conscientes de esta necesidad, hemos desarrollado una Política Institucional para la Renovación y Actualización de Recursos Físicos y Tecnológicos, que nos permitirá mantenernos a la vanguardia educativa y brindar a nuestra comunidad académica las herramientas necesarias para alcanzar el éxito.

Nuestro principal objetivo es garantizar la disponibilidad de recursos físicos y tecnológicos modernos y eficientes, tanto para el desarrollo de las actividades académicas como para las labores administrativas. Para lograrlo, hemos establecido una serie de principios rectores que guiarán nuestras acciones en este ámbito. Entre ellos se encuentran la innovación, donde nos comprometemos a adoptar constantemente nuevos recursos y herramientas educativas, y la sostenibilidad, que nos impulsa a utilizar de manera responsable los recursos, considerando no solo aspectos económicos, sino también ambientales y sociales.

Nuestra Política Institucional se fundamenta en la accesibilidad, lo que significa que nos esforzamos por asegurar que los recursos estén disponibles para toda nuestra comunidad educativa, sin barreras de acceso. Reconocemos que la equidad es un valor fundamental en la educación, y nos comprometemos a garantizar que todos los estudiantes, profesores y personal administrativo tengan igualdad de oportunidades para acceder a los recursos tecnológicos y físicos necesarios para su desarrollo académico y profesional.

La implementación de esta política se llevará a cabo a través de una serie de estrategias claras y definidas. Realizaremos evaluaciones periódicas para identificar las necesidades de renovación y actualización de los recursos, y elaboraremos un plan estratégico que incluirá asignación de presupuesto para su ejecución. Además, nos enfocaremos en la adquisición y actualización de recursos de acuerdo con las necesidades identificadas y las tendencias tecnológicas emergentes. Asimismo, implementaremos programas de mantenimiento y soporte técnico para garantizar el funcionamiento óptimo de los recursos a lo largo del tiempo.

Con la implementación exitosa de esta Política Institucional, esperamos obtener una serie de beneficios y resultados positivos. Mejoraremos la calidad educativa, ofreciendo una educación de vanguardia que preparará a nuestros estudiantes para enfrentar los retos del mundo actual. Asimismo, incrementaremos la productividad académica y administrativa, al contar con recursos actualizados y eficientes. Estaremos posicionados como una institución líder en el ámbito educativo, lo que aumentará nuestra competitividad institucional. Y, finalmente, lograremos la satisfacción de nuestra comunidad educativa al brindar recursos modernos, accesibles y adaptados a sus necesidades.

Objetivos de la política

1. Garantizar la disponibilidad de recursos físicos y tecnológicos actualizados para el desarrollo de las actividades académicas y administrativas.
2. Promover la renovación y modernización constante de los recursos para mantenernos a la vanguardia educativa.
3. Asegurar la calidad de los recursos y su adecuado mantenimiento para su óptimo funcionamiento.

Principios de la Política:

- 1. Innovación:** Buscamos estar a la vanguardia de la tecnología educativa, adoptando constantemente nuevos recursos y herramientas.

En un mundo cada vez más digital y tecnológico, la innovación se convierte en un factor clave para ofrecer una educación de calidad y relevante. En nuestra política institucional, reconocemos la importancia de mantenernos actualizados y adoptar constantemente nuevos recursos y herramientas que nos permitan mejorar los procesos de enseñanza y aprendizaje. Esto implica estar al tanto de las últimas tendencias y avances en tecnología educativa, como plataformas digitales interactivas, aplicaciones móviles educativas, herramientas de realidad virtual y aumentada, entre otras.

La innovación nos brinda la oportunidad de enriquecer las experiencias educativas, fomentar la participación activa de los estudiantes, estimular su creatividad y facilitar el acceso a información y recursos educativos relevantes. Además, al adoptar nuevas tecnologías, nos adaptamos a las preferencias y necesidades de las generaciones más jóvenes, que están acostumbradas a interactuar con la tecnología en su vida diaria.

- 2. Sostenibilidad:** Promovemos la utilización responsable de los recursos, considerando aspectos económicos, ambientales y sociales.

La sostenibilidad es un aspecto fundamental en nuestra política institucional. Reconocemos que la renovación y actualización de recursos físicos y tecnológicos debe realizarse de manera responsable, considerando aspectos económicos, ambientales y sociales. Esto implica evaluar cuidadosamente las inversiones en nuevos recursos, teniendo en cuenta su vida útil, costo de mantenimiento y beneficios educativos.

En términos económicos, buscamos maximizar el valor de cada inversión realizada, asegurándonos de que los recursos adquiridos sean de calidad y estén alineados con nuestros objetivos educativos. Además, consideramos el costo de mantenimiento a largo plazo, para garantizar que los recursos se mantengan en buen estado y sean funcionales durante su vida útil.

Desde el punto de vista ambiental, nos comprometemos a reducir el impacto ecológico de nuestros recursos, fomentando la adopción de tecnologías más eficientes en términos de consumo energético y promoviendo prácticas de reciclaje y gestión adecuada de los desechos tecnológicos.

En cuanto al aspecto social, buscamos que los recursos estén al alcance de toda la comunidad educativa. Esto implica considerar la diversidad de perfiles y necesidades de nuestros estudiantes y garantizar que los recursos sean accesibles para todos, incluyendo a personas con discapacidades o limitaciones físicas.

- 3. Accesibilidad:** Buscamos que los recursos estén disponibles para toda la comunidad educativa, sin barreras de acceso.

La accesibilidad es un valor fundamental en nuestra política institucional. Buscamos eliminar cualquier barrera que pueda limitar el acceso de nuestra comunidad educativa a los recursos físicos y tecnológicos. Esto implica garantizar que los recursos estén disponibles de manera equitativa y que se promueva la igualdad de oportunidades para todos los estudiantes, profesores y personal administrativo.

Estrategias de implementación

- A. Evaluación y diagnóstico:** Realizaremos evaluaciones periódicas para identificar las necesidades de renovación y actualización de los recursos.

La estrategia de evaluación y diagnóstico es fundamental en nuestra Política Institucional para la Renovación y Actualización de Recursos Físicos y Tecnológicos. Consiste en realizar evaluaciones periódicas y sistemáticas para identificar las necesidades específicas de renovación y actualización de los recursos que utilizamos en nuestra institución educativa.

Esta estrategia nos permite tener un panorama claro y actualizado sobre el estado de los recursos físicos y tecnológicos en nuestra institución. Mediante la evaluación, podemos determinar qué recursos están funcionando de manera eficiente, cuáles presentan deficiencias o limitaciones, y cuáles necesitan ser renovados o actualizados para mantenernos a la vanguardia educativa.

La evaluación y diagnóstico se llevan a cabo mediante diferentes métodos y técnicas, que pueden incluir:

- 1. Análisis de necesidades:** Realizamos un análisis detallado de las necesidades de recursos físicos y tecnológicos en cada área o departamento de nuestra institución. Esto implica recopilar información sobre el uso actual de los recursos, identificar posibles problemas o limitaciones, y recoger retroalimentación de los usuarios para comprender sus necesidades y expectativas.
- 2. Inspecciones y revisiones técnicas:** Realizamos inspecciones periódicas de los recursos físicos, como aulas, laboratorios, equipamiento deportivo, entre otros. También revisamos el estado de los equipos tecnológicos, como computadoras, proyectores, sistemas de audio y video, y otros dispositivos utilizados en el proceso educativo. Esto nos permite identificar posibles fallas, obsolescencia o necesidad de actualización.
- 3. Evaluación del rendimiento y uso:** Analizamos el rendimiento y la utilización de los recursos tecnológicos y digitales existentes. Esto puede incluir la revisión de datos de uso, encuestas o entrevistas a los usuarios, y la evaluación de la eficacia y la satisfacción con los recursos utilizados.
- 4. Análisis de tendencias y avances tecnológicos:** Estamos atentos a las últimas tendencias y avances en tecnología educativa. Investigamos y analizamos nuevas herramientas, software, aplicaciones y recursos digitales que podrían mejorar la calidad de la enseñanza y el aprendizaje. Evaluamos si estos nuevos recursos se ajustan a nuestras necesidades y objetivos educativos.

Una vez recopilada toda esta información, realizamos un diagnóstico que nos permite tener una visión clara de las áreas que requieren renovación o actualización. Esto nos facilita la toma de decisiones informadas para asignar presupuesto, establecer prioridades y desarrollar un plan estratégico de renovación y actualización de recursos físicos y tecnológicos.

Finalmente, la estrategia de evaluación y diagnóstico nos permite tener un panorama completo y actualizado de las necesidades de recursos físicos y tecnológicos en nuestra institución educativa. Esto nos ayuda a tomar decisiones informadas y a garantizar que nuestros recursos estén alineados con las necesidades de nuestra comunidad educativa y los avances tecnológicos en el campo educativo.

B. Planificación y presupuesto: Elaboraremos un plan estratégico de renovación y asignaremos los recursos necesarios para su ejecución.

La estrategia de planificación y presupuesto es esencial en nuestra Política Institucional para la Renovación y Actualización de Recursos Físicos y Tecnológicos. Consiste en desarrollar un plan estratégico detallado que establezca las acciones específicas a seguir para llevar a cabo la renovación y actualización de los recursos, así como asignar los recursos financieros necesarios para su ejecución.

La planificación nos permite definir de manera clara y ordenada los objetivos, metas y actividades necesarias para lograr la renovación y actualización de los recursos. Esto implica identificar qué recursos específicos requieren renovación, establecer un cronograma de acciones, definir los responsables de cada tarea y determinar los indicadores de éxito para evaluar el progreso y los resultados obtenidos.

Durante el proceso de planificación, consideramos diversos factores, como las necesidades identificadas a través de la evaluación y diagnóstico, los recursos disponibles, las prioridades institucionales y los plazos establecidos. Asimismo, nos aseguramos de tener en cuenta las necesidades de todos los departamentos y áreas de nuestra institución, garantizando una visión integral y equitativa de la renovación y actualización de los recursos.

Una vez que el plan estratégico ha sido elaborado, asignamos los recursos financieros necesarios para su ejecución. Esto implica determinar un presupuesto adecuado que cubra los costos de adquisición, instalación, mantenimiento y capacitación asociados con la renovación y actualización de los recursos físicos y tecnológicos.

Es importante destacar que la asignación de recursos no se limita únicamente a los aspectos económicos. También consideramos otros recursos, como el personal especializado necesario para llevar a cabo la renovación, las alianzas estratégicas con proveedores y los plazos establecidos en el plan estratégico.

La planificación y presupuesto nos permiten llevar a cabo un enfoque estratégico y organizado para la renovación y actualización de los recursos físicos y tecnológicos. Al establecer un plan detallado y asignar los recursos necesarios, garantizamos una ejecución eficiente y efectiva, maximizando el impacto de nuestras inversiones y asegurando que los recursos estén alineados con los objetivos educativos y las necesidades de nuestra comunidad académica.

C. Adquisición y actualización: Realizaremos compras y actualizaciones periódicas de acuerdo con las necesidades identificadas y las tendencias tecnológicas.

La estrategia de adquisición y actualización es una parte clave de nuestra Política Institucional para la Renovación y Actualización de Recursos Físicos y Tecnológicos. Esta estrategia se enfoca en realizar compras y actualizaciones periódicas de acuerdo con las necesidades identificadas y las tendencias tecnológicas relevantes en el ámbito educativo.

La adquisición de nuevos recursos físicos y tecnológicos es necesaria para mantenernos actualizados y ofrecer una educación de calidad. Esta estrategia implica identificar las necesidades específicas de renovación y actualización de los recursos, y luego buscar y seleccionar los productos, equipos o servicios que mejor se ajusten a dichas necesidades.

Al llevar a cabo este proceso, consideramos varios aspectos:

- 1. Necesidades identificadas:** Utilizamos la información recopilada durante la evaluación y diagnóstico para determinar las necesidades específicas de adquisición y actualización. Estas necesidades pueden incluir la incorporación de nuevos equipos, reemplazo de recursos obsoletos o la adopción de tecnologías emergentes que mejoren la experiencia educativa.
- 2. Análisis de mercado:** Realizamos un análisis exhaustivo del mercado para identificar proveedores confiables, investigar las características y funcionalidades de los productos disponibles, y comparar precios y opciones. También nos mantenemos actualizados sobre las últimas tendencias tecnológicas en el ámbito educativo para asegurarnos de tomar decisiones informadas y aprovechar las oportunidades que ofrecen las nuevas tecnologías.
- 3. Evaluación de productos y proveedores:** Evaluamos detenidamente los productos y proveedores considerando factores como calidad, confiabilidad, soporte técnico, garantías y reputación. Esta evaluación nos permite seleccionar las opciones más adecuadas que cumplan con nuestros requisitos y se alineen con nuestros objetivos educativos.
- 4. Presupuesto y recursos disponibles:** Teniendo en cuenta el presupuesto asignado y los recursos financieros disponibles, realizamos una gestión eficiente de los recursos para adquirir los productos y servicios necesarios. Buscamos maximizar el valor de cada compra, considerando la relación calidad-precio y asegurándonos de obtener los recursos necesarios sin exceder los límites presupuestarios establecidos.
- 5. Implementación y actualización:** Una vez realizada la adquisición, procedemos a la implementación y actualización de los recursos. Esto puede incluir la instalación y configuración de equipos, la capacitación del personal involucrado, la integración con los sistemas existentes y la puesta en marcha de los nuevos recursos para su uso efectivo.

La estrategia de adquisición y actualización nos permite mantenernos al tanto de las últimas tendencias y avances tecnológicos en la educación. Al realizar compras y actualizaciones periódicas, aseguramos que nuestros recursos físicos y tecnológicos estén actualizados, funcionales y alineados con las necesidades y expectativas de nuestra comunidad educativa. Esto nos permite ofrecer una educación de calidad, mejorar los procesos de enseñanza y aprendizaje, y promover la excelencia académica.

D. Mantenimiento y soporte: Implementaremos programas de mantenimiento preventivo y correctivo, así como brindaremos soporte técnico para garantizar el funcionamiento óptimo de los recursos.

La estrategia de mantenimiento y soporte es un componente fundamental de nuestra Política Institucional para la Renovación y Actualización de Recursos Físicos y Tecnológicos. Esta estrategia se enfoca en implementar programas de mantenimiento preventivo y correctivo, así como brindar soporte técnico para garantizar el funcionamiento óptimo de los recursos en nuestra institución educativa.

El mantenimiento preventivo se refiere a las acciones planificadas y periódicas que realizamos para prevenir problemas y asegurar el buen funcionamiento de los recursos. Esto implica llevar a cabo actividades como inspecciones regulares, limpieza, ajustes, actualizaciones de software, calibraciones y revisiones de seguridad. Al realizar estas tareas de manera proactiva, podemos evitar fallas inesperadas, reducir el desgaste y prolongar la vida útil de los recursos.

Por otro lado, el mantenimiento correctivo se refiere a las acciones que realizamos para solucionar problemas o averías en los recursos. Esto implica diagnosticar y reparar cualquier fallo o mal funcionamiento que pueda ocurrir. El mantenimiento correctivo se lleva a cabo de manera oportuna y eficiente para minimizar el tiempo de inactividad y asegurar que los recursos estén disponibles para su uso por parte de la comunidad educativa.

Además del mantenimiento, ofrecemos soporte técnico a nuestra comunidad educativa. Esto implica brindar asistencia y solución de problemas relacionados con el uso de los recursos físicos y tecnológicos. Nuestro equipo de soporte técnico está disponible para responder preguntas, resolver consultas, proporcionar orientación sobre el uso adecuado de los recursos y brindar asistencia en caso de dificultades técnicas. El soporte técnico puede ser ofrecido a través de diferentes canales, como el servicio de atención al cliente, el correo electrónico, el chat en línea o personalmente.

La implementación de programas de mantenimiento y soporte técnico nos permite garantizar que los recursos físicos y tecnológicos estén en óptimas condiciones de funcionamiento en todo momento. Esto asegura que los recursos estén disponibles para su uso por parte de estudiantes, profesores y personal administrativo, lo que a su vez promueve la continuidad de las actividades educativas sin interrupciones significativas.

En resumen, la estrategia de mantenimiento y soporte técnico nos ayuda a asegurar el buen funcionamiento, la durabilidad y la disponibilidad de los recursos físicos y tecnológicos en nuestra institución educativa. Esto se logra a través de programas de mantenimiento preventivo y correctivo, así como la provisión de soporte técnico para resolver problemas y brindar asistencia a los usuarios. Al mantener nuestros recursos en condiciones óptimas, podemos maximizar su eficiencia, garantizar una experiencia educativa fluida y mejorar la satisfacción de nuestra comunidad educativa.

Beneficios y Resultados Esperados:

1. Mejora de la calidad educativa: La renovación y actualización de recursos nos permitirá ofrecer una educación de calidad y acorde con las demandas del mundo actual.
2. Incremento de la productividad: Los recursos actualizados y eficientes contribuirán a incrementar la productividad académica y administrativa.
3. Competitividad institucional: Estar a la vanguardia tecnológica nos posicionará como una institución líder en el ámbito educativo.
4. Satisfacción de la comunidad educativa: La disponibilidad de recursos modernos y accesibles satisfará las necesidades de estudiantes, profesores y personal administrativo.

Comuníquese, publíquese y cúmplase

Dado en Bogotá DC. A los 21 días del mes de Junio de 2023.

Firmado,


ÉDINSON CASTRO ALVARADO
Presidente