



Universidad Nacional de Chimborazo
Vicerrectorado Administrativo
Coordinación de Gestión de Infraestructura y Mantenimiento
PROYECTO: 1002 Construcción de la Infraestructura Física UNACH

Líder del Proyecto:	Coordinador, Gestión de Infraestructura y Mantenimiento (infraestructura@unach.edu.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Salazar Granizo, Yolanda Elizabeth	Programas Relacionados:	
Titular:	Paredes Peñaherrera, Oscar Efren	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Infraestructura	Retorno Económico:	0.00
CUP:	91800000.0000.383004	TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	0	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Media	Estimado Al Fin Del Proyecto:	0.00
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	02/07/2018 - 23/03/2022
Fecha de última actualización:	04/03/2022	Fecha de Fin Base:	23/03/2022
Modificado por:	Coordinador, Gestión de Infraestructura y Mantenimiento	Fecha del siguiente Hito:	01/01/2022

Nota: Este Proyecto no está alineado a ningún objetivo en el año actual

DATOS GENERALES

Descripción

INCREMENTAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA DE LA INSTITUCION MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE LABORATORIOS, AULAS BIBLIOTECAS Y LA IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS EN ESCENARIOS DEPORTIVOS CON TECNOLOGIA DE PUNTA QUE PERMITA BRINDAR UNA EDUCACION DE CALIDAD CON PERTINENCIA.

Beneficios Cualitativos

El proyecto beneficiará a toda la comunidad universitaria brindando seguridad y comodidad mediante la contratación de la construcción de la infraestructura física dentro de los tres campus de la Universidad Nacional de Chimborazo, que se listan a continuación:

- Construcción Adecuaciones Nave y Casa del Rosario
- Construcción Casa de la Juventud soñadora
- Construcción Parqueaderos y caminerías para el edificio del Bar Comedor Saludable
- Construcción de la Nave Taller de Mantenimiento
- Adecuación del Archivo Institucional de la UNACH
- Construcción del sistema de detección contra incendios de las instalaciones de la institución
- Adecuaciones varias en la dirección de posgrado de la UNACH
- Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH

Además la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, de acuerdo al siguiente listado:

- Adquisición de equipos de cómputo para laboratorios, escaneres
- Renovación de equipos (123 proyectores para aulas laboratorios y oficinas administrativas y 12 Proyectores para auditorios, teatro y Salas Multimedia)
- Adquisición de equipos informáticos para equipamiento de la infraestructura (aulas, oficinas y laboratorios)

Tipo de Beneficiario

- Estudiantes de la Universidad Nacional de Chimborazo
- Profesores de la Universidad Nacional de Chimborazo
- Personal administrativo de la Universidad Nacional de Chimborazo
- Trabajadores de la Universidad Nacional de Chimborazo

Restricciones

- El proyecto tiene un plazo de 5 años
- El proyecto tiene un costo de \$417,816.61 USD más IVA
- El proyecto comprende la construcción de la infraestructura física dentro de los tres campus de la Universidad Nacional de Chimborazo, que se listan a continuación:
- Construcción Adecuaciones Nave y Casa del Rosario
- Construcción Casa de la Juventud soñadora
- Construcción Parqueaderos y caminerías para el edificio del Bar Comedor Saludable
- Construcción de la Nave Taller de Mantenimiento

Restricciones

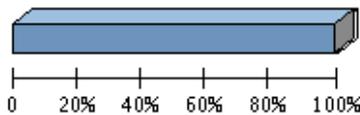
Adecuación del Archivo Institucional de la UNACH
 Construcción del sistema de detección contra incendios de las instalaciones de la institución
 Adecuaciones varias en la dirección de posgrado de la UNACH
 Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH

Además la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, de acuerdo al siguiente listado:
 Adquisición de equipos de cómputo para laboratorios, escaneres
 Renovación de equipos (123 proyectores para aulas laboratorios y oficinas administrativas y 12 Proyectores para auditorios, teatro y Salas Multimedia)
 Adquisición de equipos informáticos para equipamiento de la infraestructura (aulas, oficinas y laboratorios)

Fase Actual: Anteproyecto Definición Planeación **Ejecución** Cierre Completado Congelado Cancelado

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO



Transcurrido: 98.75 %
 Fecha de Inicio: 02/07/2018 Fecha de Fin: 23/03/2022

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL



Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2022	Avance programado acumulado											
	87 %	87 %	100 %									
	Avance real acumulado											
	Estado											

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>RESUMEN EJECUTIVO AÑO 2021</p> <p>ANTECEDENTES El objetivo del proyecto de construcción de infraestructura física UNACH es incrementar la infraestructura física de la institución mediante la construcción de laboratorios, aulas, bibliotecas y la implementación de un sistema de detección de incendios en escenarios deportivos con tecnología de punta. Además, la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, lo que permitirá brindar una educación de calidad con pertinencia. Con la ejecución del proyecto se beneficiará a un total de 14422 estudiantes de la Universidad Nacional de Chimborazo, además, personal docente y administrativo de la Institución.</p> <p>OBJETIVO Y METAS DEL PROYECTO El proyecto comprende la construcción de la infraestructura física dentro de los tres campus de la Universidad Nacional de Chimborazo, que se lista a continuación: -Construcción Adecuaciones Nave y Casa del Rosario -Construcción Casa de la Juventud soñadora -Construcción Parqueaderos y caminerías para el edificio del Bar Comedor Saludable -Construcción de la Nave Taller de Mantenimiento -Adecuación del Archivo Institucional de la UNACH</p>	Coordinador, Gestión de Infraestructura y Mantenimiento	04/03/2022 - 02:06 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>-Construcción del sistema de detección contra incendios de las instalaciones de la institución -Adecuaciones varias en la dirección de posgrado de la UNACH y Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH Además, la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, de acuerdo al siguiente listado: -Adquisición de equipos de cómputo para laboratorios, escáneres -Renovación de equipos (123 proyectores para aulas laboratorios y oficinas administrativas y 12 Proyectores para auditorios, teatro y Salas Multimedia) -Adquisición de equipos informáticos para equipamiento de la infraestructura (aulas, oficinas y laboratorios)</p> <p>MONTO EJECUTADO AÑO 2021 PROYECTO: Adecuaciones varias en la dirección de posgrado de la UNACH y Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH MONTO PROGRAMADO = 131.725,06 más IVA MONTO EJECUTADO 2021 = 65862.53 más IVA</p> <p>PROYECTO: Renovación de equipos (123 proyectores para aulas laboratorios y oficinas administrativas y 12 Proyectores para auditorios, teatro y Salas Multimedia) MONTO PROGRAMADO = 295.040,00 más IVA MONTO EJECUTADO 2021 = 00,00</p> <p>PROYECTO: Adquisición de equipos informáticos para equipamiento de la infraestructura (aulas, oficinas y laboratorios) MONTO PROGRAMADO = 339.274,81 más IVA MONTO EJECUTADO 2021 = 00.00</p> <p>RESUMEN DE LO EJECUTADO EN EL AÑO 2021 Se realizó la contratación de los proyectos de Adecuaciones varias en la dirección de posgrado de la UNACH y Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH, de los cuales se pagó el anticipo en ambos casos; el proyecto Adecuaciones varias en la dirección de posgrado de la UNACH tuvo un avance de 36,11% hasta el 31 de diciembre de 2021 y el proyecto Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH tuvo un avance del 3.11%. Durante el año 2021 se realizó la contratación de la Renovación de equipos (123 proyectores para aulas laboratorios y oficinas administrativas y 12 Proyectores para auditorios, teatro y Salas Multimedia), pero no se logró pagar el anticipo. Durante el año 2021 se realizó la contratación de la Adquisición de equipos informáticos para equipamiento de la infraestructura (aulas, oficinas y laboratorios), pero no se logró pagar el anticipo.</p>		
<p>RESUMEN EJECUTIVO AÑO 2020</p> <p>ANTECEDENTES El objetivo del proyecto de construcción de infraestructura física UNACH es incrementar la infraestructura física de la institución mediante la construcción de laboratorios, aulas, bibliotecas y la implementación de un sistema de detección de incendios en escenarios deportivos con tecnología de punta. Además, la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, lo que permitirá brindar una educación de calidad con pertinencia. Con la ejecución del proyecto se beneficiará a un total de 14422 estudiantes de la Universidad Nacional de Chimborazo, además, personal docente y administrativo de la Institución.</p> <p>OBJETIVO Y METAS DEL PROYECTO El proyecto comprende la construcción de la infraestructura física dentro de los tres campus de la Universidad Nacional de Chimborazo, que se lista a continuación: -Construcción Adecuaciones Nave y Casa del Rosario -Construcción Casa de la Juventud soñadora -Construcción Parqueaderos y caminerías para el edificio del Bar Comedor Saludable -Construcción de la Nave Taller de Mantenimiento -Adecuación del Archivo Institucional de la UNACH -Construcción del sistema de detección contra incendios de las instalaciones de la institución -Adecuaciones varias en la dirección de posgrado de la UNACH y Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH Además, la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, de acuerdo al siguiente listado: -Adquisición de equipos de cómputo para laboratorios, escáneres</p>	<p>Coordinador, Gestión de Infraestructura y Mantenimiento</p>	<p>04/03/2022 - 11:49 AM</p>

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>-Renovación de equipos (123 proyectores para aulas laboratorios y oficinas administrativas y 12 Proyectores para auditorios, teatro y Salas Multimedia) -Adquisición de equipos informáticos para equipamiento de la infraestructura (aulas, oficinas y laboratorios)</p> <p>MONTO EJECUTADO AÑO 2020 PROYECTO: Adecuación del archivo institucional de la UNACH MONTO PROGRAMADO = 1195.80 más IVA MONTO EJECUTADO 2020 = 1195.80 más IVA</p> <p>PROYECTO: Construcción de una Nave para taller de Mantenimiento MONTO PROGRAMADO = 4777.00 más IVA MONTO EJECUTADO 2020 = 4777.00 más IVA</p> <p>RESUMEN DE LO EJECUTADO EN EL AÑO 2020 En el proyecto Adecuación del archivo institucional de la UNACH, durante el año 2020 se liquidó lo correspondiente al costo más porcentaje del contrato principal, que quedó como deuda del año 2019. En el proyecto Construcción de una Nave para taller de Mantenimiento, durante el año 2020 se liquidó lo correspondiente al costo más porcentaje del contrato principal, que quedó como deuda del año 2019.</p>		
<p>RESUMEN EJECUTIVO AÑO 2019</p> <p>ANTECEDENTES El objetivo del proyecto de construcción de infraestructura física UNACH es incrementar la infraestructura física de la institución mediante la construcción de laboratorios, aulas, bibliotecas y la implementación de un sistema de detección de incendios en escenarios deportivos con tecnología de punta. Además, la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, lo que permitirá brindar una educación de calidad con pertinencia. Con la ejecución del proyecto se beneficiará a un total de 14422 estudiantes de la Universidad Nacional de Chimborazo, además, personal docente y administrativo de la Institución.</p> <p>OBJETIVO Y METAS DEL PROYECTO El proyecto comprende la construcción de la infraestructura física dentro de los tres campus de la Universidad Nacional de Chimborazo, que se lista a continuación: -Construcción Adecuaciones Nave y Casa del Rosario -Construcción Casa de la Juventud soñadora -Construcción Parqueaderos y caminerías para el edificio del Bar Comedor Saludable -Construcción de la Nave Taller de Mantenimiento -Adecuación del Archivo Institucional de la UNACH -Construcción del sistema de detección contra incendios de las instalaciones de la institución -Adecuaciones varias en la dirección de posgrado de la UNACH y Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH Además, la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, de acuerdo al siguiente listado: -Adquisición de equipos de cómputo para laboratorios, escáneres -Renovación de equipos (123 proyectores para aulas laboratorios y oficinas administrativas y 12 Proyectores para auditorios, teatro y Salas Multimedia) -Adquisición de equipos informáticos para equipamiento de la infraestructura (aulas, oficinas y laboratorios)</p> <p>MONTO EJECUTADO AÑO 2019 PROYECTO: Construcción de Parqueaderos y caminerías Bar comedor saludable 2019 MONTO PROGRAMADO = 42955.33 más IVA MONTO EJECUTADO 2019 = 45692.2 más IVA</p> <p>PROYECTO: Adecuación del archivo institucional de la UNACH MONTO PROGRAMADO = 59796.09 más IVA MONTO EJECUTADO 2019 = 50,119.03 más IVA</p> <p>PROYECTO: Construcción de una Nave para taller de Mantenimiento MONTO PROGRAMADO = 59712.76 más IVA MONTO EJECUTADO 2019 = 61140.19 más IVA</p> <p>RESUMEN DE LO EJECUTADO EN EL AÑO 2019</p>	<p>Coordinador, Gestión de Infraestructura y Mantenimiento</p>	<p>04/03/2022 - 10:42 AM</p>

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>Durante el año 2019 se ejecutó el Proyecto de Construcción de Parquederos y caminerías Bar comedor saludable 2019, mismo que inició el 07 de octubre de 2019 y concluyó el 31 de octubre de 2019 en un 100%, durante 2019 se realizó la liquidación del contrato e incrementos de obra. Se realizó la Adecuación del archivo institucional de la UNACH, el plazo inició el 15 de noviembre de 2019, se concluyó en un 100% el 20 de diciembre de 2019, durante el año 2019 se liquidó lo correspondiente al contrato principal y contrato complementario, pero no incrementos de obra. Se realizó la contratación de la Construcción de una Nave para taller de Mantenimiento, el plazo inició el 15 de noviembre de 2019. El proyecto concluyó en un 100% el 20 de diciembre de 2019, durante el año 2019 se liquidó lo correspondiente al contrato principal y contrato complementario, pero no incrementos de obra.</p>		
<p>RESUMEN EJECUTIVO AÑO 2018</p> <p>ANTECEDENTES El objetivo del proyecto de construcción de infraestructura física UNACH es incrementar la infraestructura física de la institución mediante la construcción de laboratorios, aulas, bibliotecas y la implementación de un sistema de detección de incendios en escenarios deportivos con tecnología de punta. Además, la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, lo que permitirá brindar una educación de calidad con pertinencia. Con la ejecución del proyecto se beneficiará a un total de 14422 estudiantes de la Universidad Nacional de Chimborazo, además, personal docente y administrativo de la Institución.</p> <p>OBJETIVO Y METAS DEL PROYECTO El proyecto comprende la construcción de la infraestructura física dentro de los tres campus de la Universidad Nacional de Chimborazo, que se lista a continuación: -Construcción Adecuaciones Nave y Casa del Rosario -Construcción Casa de la Juventud soñadora -Construcción Parquederos y caminerías para el edificio del Bar Comedor Saludable -Construcción de la Nave Taller de Mantenimiento -Adecuación del Archivo Institucional de la UNACH -Construcción del sistema de detección contra incendios de las instalaciones de la institución -Adecuaciones varias en la dirección de posgrado de la UNACH y Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH Además, la adquisición de equipamiento tecnológico para dotar a los espacios educativos y administrativos, de acuerdo al siguiente listado: -Adquisición de equipos de cómputo para laboratorios, escáneres -Renovación de equipos (123 proyectores para aulas laboratorios y oficinas administrativas y 12 Proyectores para auditorios, teatro y Salas Multimedia) -Adquisición de equipos informáticos para equipamiento de la infraestructura (aulas, oficinas y laboratorios)</p> <p>MONTO EJECUTADO PROYECTO: Construcción Sistema detección contra incendios MONTO PROGRAMADO = 57815.32 MONTO EJECUTADO 2018 = 57815.32 más IVA</p> <p>PROYECTO: Adecuación casa de Rosario y Nave de lácteos MONTO PROGRAMADO = 30350.68 MONTO EJECUTADO 2018 = 21403.11 más IVA</p> <p>PROYECTO: Construcción del Proyecto Casa de la Juventud Soñadora MONTO PROGRAMADO =52433.13 MONTO EJECUTADO 2018 = 00.0</p> <p>PROYECTO: Adquisición de equipos de cómputo para laboratorios, escáneres MONTO PROGRAMADO = 20,474.40 MONTO EJECUTADO 2018 = 20,474.40</p> <p>RESUMEN DE LO EJECUTADO EN EL AÑO 2018 Durante el año 2018 se ejecutó el Proyecto de Construcción de Infraestructura Física UNACH (Adecuaciones Nave y Casa UNACH), mismo que inició el 08 de noviembre de 2018 y concluyó el 19 de diciembre de 2018 en un 100%, durante 2018 se realizó la liquidación de la planilla de avance de obra No. 1. Se realizó la Construcción del Sistema de detección contra incendios, el plazo inició el 03 de diciembre de 2018, se concluyó en un 100% el 13 de diciembre de 2018 y se liquidó en diciembre de 2018.</p>	<p>Coordinador, Gestión de Infraestructura y Mantenimiento</p>	<p>04/03/2022 - 10:31 AM</p>

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Se realizó la contratación de la construcción del Proyecto Casa de la Juventud Soñadora, el plazo inició el 30 de octubre de 2018. Durante el año 2018 se presentó un avance del proyecto del 59.99% con las planillas de avance de obra 1 y 2, sin embargo, no se liquidó contablemente ninguna de las dos. Se realizó la adquisición de escáneres para la Universidad Nacional de Chimborazo y se liquidó en el año 2018.		

LOCALIDADES

Localidad de Impacto
No hay información disponible

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	Construcción Sistema detección contra incendios REALIZADO	4. Ejecución	01/07/2018		01/07/2018		Sí	0.0
2	Adecuación casa de Rosario y Nave de lácteos EJECUTADO	4. Ejecución	10/10/2018		10/10/2018		Sí	20.0
3	Construcción del proyecto Casa de la juventud soñadora CONCLUIDO	4. Ejecución	01/01/2019		01/01/2019		Sí	20.0
4	Parqueaderos y caminerías Bar comedor saludable EJECUTADO	4. Ejecución	07/10/2019		07/10/2019		Sí	0.0
5	Adecuación del archivo institucional de la UNACH EJECUTADO	4. Ejecución	15/11/2019		15/11/2019		Sí	0.0
6	Construcción de una nave para taller de mantenimiento EJECUTADO	4. Ejecución	15/11/2019		15/11/2019		Sí	0.0
7	HITOS 2020	4. Ejecución	01/01/2020		01/01/2020		Sí	20.0
8	HITOS 2021	4. Ejecución	01/01/2021		01/01/2021		Sí	20.0
9	Adecuaciones varias en la Dirección de Posgrado de la UNACH CONCLUIDO	4. Ejecución	01/01/2022	01/01/2022			No	7.0
10	Construcción del cerramiento del campus norte y campus dolorosa de la UNACH. REALIZADO	4. Ejecución	23/03/2022	23/03/2022			No	13.0
11	Equipamiento infraestructura REALIZADO	4. Ejecución	30/04/2022	30/04/2022			No	0.0

INDICADORES DEL PROYECTO

Indicador	Estado	Avance al Periodo	Meta	Resultado del Periodo	Fecha de Inicio	Último Periodo Actualizado
No hay información disponible						

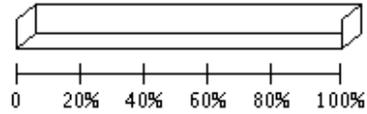
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	0.00 **
Costo Total:	0.00
Total Devengado:	0.00
% Costo Total Devengado:	0.00 %

***El Estimado al fin del proyecto se calcula con el devengado de años anteriores, mas el programado actual, mas el planeado de años futuros.*

% COSTO TOTAL DEVENGADO



% Costo Total Devengado: 0.00 %

Perfil Económico 2022

	Años Previos	Año Actual (2022)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Aprobado Inicial	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Codificado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	0.00
Planeado - Codificado (2022)		0.00		
Ppto. Programado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Devengado	0.00	0.00	0.00	0.00
Estimado a fin de año	* 0.00	0.00	0.00	0.00
Variación Proyectada (Programado - Estimado)	0.00	0.00	0.00	0.00
% de Ppto. Programado vs. Devengado	* 0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %

* Ppto. Devengado

OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos

No hay información disponible