

**PROMULGA ACUERDO N° 1969 DE LA JUNTA DIRECTIVA.
APRUEBA SUPLEMENTACION DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO EDIFICIO ING. INDUSTRIAL, CAMPUS SAUCACHE, ARICA.**

DECRETO EXENTO N° 00.1253/2019.

Arica, 27 de diciembre de 2019.

Con esta fecha la Rectoría de la Universidad de Tarapacá, ha expedido el siguiente decreto.

VISTO:

Lo dispuesto en el DFL N°150, de 11 de diciembre de 1981, del Ex Ministerio de Educación Pública; Resolución N° 7 de la Contraloría General de la República; Resolución Exenta Universitaria CONTRAL. N° 0.01/2002, de enero 14 de 2002; Resolución Exenta Universitaria CONTRAL. N° 0.01/2018, de abril 23 de 2018; el Decreto N°2/2019, de enero 08 de 2019, el Acuerdo de Junta Directiva N° 1969, de fecha diciembre 13 de 2019, los antecedentes adjuntos, y y las facultades que me confiere el Decreto TRA N° 335/129/2018, de julio 25 de 2018.

CONSIDERANDO:

Que, la Universidad de Tarapacá es una Corporación de derecho público, autónoma y con patrimonio propio, dedicada a la enseñanza y al cultivo superior de las artes, las letras y las ciencias, que goza de una triple autonomía académica, económica, administrativa, dedicada a la enseñanza y cultivo superior de las artes, las letras y las ciencias, creada por D.F.L N° 150, de 11 de diciembre de 1981, del Ex Ministerio de Educación.

Que, en sesión extraordinaria N°171, de Junta Directiva, celebrada el 13 de diciembre de 2019, según el punto N°2 de la Tabla, el Vicerrector de Administración y Finanzas expuso un conjunto de proyectos de obras, cuya ejecución se ha considerado para el año 2020, de entre los cuales se cuenta el PROYECTO EDIFICIO ING. INDUSTRIAL, CAMPUS SAUCACHE, ARICA.

Que, según la referida exposición, el presupuesto oficial de dicha iniciativa de inversión fue estimada en \$2.800.000.000.- de pesos, aprobado por la Junta Directiva en sesión de 07 de diciembre de 2018, quedando oficializada dentro del presupuesto oficial de la universidad del año 2019, por Decreto N°2/2019, de enero 08 de 2019.

Que, según consta de los antecedentes expuesto por el sr. Vicerrector de Administración y Finanzas, dicho presupuesto resultó insuficiente para cubrir la mejor oferta presentada, según el proceso licitatorio llevado a cabo para la adjudicación de esta obra, en donde la oferta seleccionada supera en un 40% el presupuesto oficial, ascendiendo el valor de la oferta económica de la mejor propuesta por un monto de \$4.196.009.748, existiendo un déficit de \$1.396.009.748.- entre aquella y el presupuesto oficial aprobado.

Que, en atención a la importancia del proyecto que se analiza y los argumentos expuestos, entre los que se expresan la necesidad de retomar la capacidad de inversión de la universidad en su infraestructura y las expectativas comprometidas por la comunidad universitaria que será directamente beneficiada, sin que ello comprometa en modo alguno el proceso licitatorio o los criterios de adjudicación, los cuales deben necesariamente ajustarse al conjunto de antecedentes de Licitación, respetando con ello los principios de estricto apego a la Bases y de igualdad de los oferentes, los integrantes de la Junta Directiva, presentes en la referida sesión extraordinaria N°171, estiman pertinente aprobar la suplementación del presupuesto del PROYECTO EDIFICIO ING. INDUSTRIAL, CAMPUS SAUCACHE, ARICA.

DECRETO:

1.- Promulgase Acuerdo N° 1969 de la Junta Directiva de la Universidad de Tarapacá, adoptado en sesión extraordinaria N° 171, realizada el 13 de diciembre de 2019, cuyo tenor es el siguiente:

“ACUERDO N° 1969

Por unanimidad de los Directores presentes: sr. Pablo Arancibia Mattar, sr. Iván Silva Focacci, sr. Jorge Toloza Humeres, sra. Yuny Arias Córdova, sra. Elizabeth Bastías Marín, y sr. Daniel Viera Castillo, acuerdan atendida la exposición del Vicerrector de Administración y Finanzas sr. Álvaro Palma Quiroz, aprobar la suplementación de 1.396.009.748, para el PROYECTO EDIFICIO ING. INDUSTRIAL CAMPUS SAUCACHE ARICA, solicitada para cubrir el monto total de \$4.196.009.748.”

2.- Publíquese, en el sistema informático conforme lo señalado en el art. 7 de la Ley N°20.285 de 2008, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, sobre Acceso a la información pública.

Anótese, y remítase a la Contraloría de la Universidad, para su control y registro. Comuníquese una vez tramitado totalmente el acto.


PAULA LEPE CAICONTE
Secretaría de la Universidad

ADA.PLC.plc.

SECRETARÍA
DE LA
UNIVERSIDAD
ARICA

UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
CONTRALORÍA
ARICA

MMM


ALFONSO DIAZ AGUAD
Rector (S)

UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
RECTOR
ARICA

7 ENE. 2020



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

UNIVERSIDAD DE TARAPACA
JUNTA DIRECTIVA
ARICA - CHILE

CERTIFICADO

La Secretaria de la Universidad de Tarapacá que suscribe, certifica que en reunión extraordinaria N° 171 de Junta Directiva, realizada el 13 de diciembre de 2019, se adoptó el siguiente acuerdo:

“ACUERDO N° 1969

Por unanimidad de los Directores presentes: sr. Pablo Arancibia Mattar, sr. Iván Silva Focacci, sr. Jorge Toloza Humeres, sra. Yuny Arias Córdova, sra. Elizabeth Bastias Marín, y sr. Daniel Viera Castillo, acuerdan atendida la exposición del Vicerrector de Administración y Finanzas sr. Álvaro Palma Quiroz, aprobar la suplementación de \$1.396.009.748, para el PROYECTO EDIFICIO ING. INDUSTRIAL CAMPUS SAUCACHE ARICA, solicitada para cubrir el monto total de \$4.196.009.748.”

ARICA, 16 de diciembre del 2019.

PAULA LEPE CAICONTE
Secretaria de la Universidad

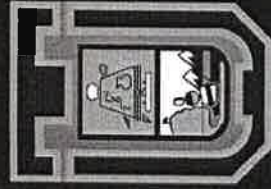
SECRETARIA
DE LA
UNIVERSIDAD

ARICA

PLC/plc

PROYECTOS DE OBRAS EJECUCIÓN 2020

REUNIÓN DE HONORABLE JUNTA DIRECTIVA
13 DE DICIEMBRE DE 2019



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

VICERRECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE LOGÍSTICA, OBRAS Y OPERACIONES

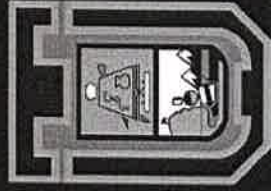
DICIEMBRE 2019

Temario de la presentación:

1. Proyecto “Edificio La Tirana”- Sede Iquique.
2. Proyecto “Edificio Ing. Industrial” – C. Saucache Arica.
3. Proyecto “Edificio Quebec” – Santiago.
4. Proyecto “Museo Antropológico” – San Miguel de Azapa Arica.
5. Plan de Obras 2020.



1.- PROYECTO EDIFICIO LA TIRANA SEDE IQUIQUE

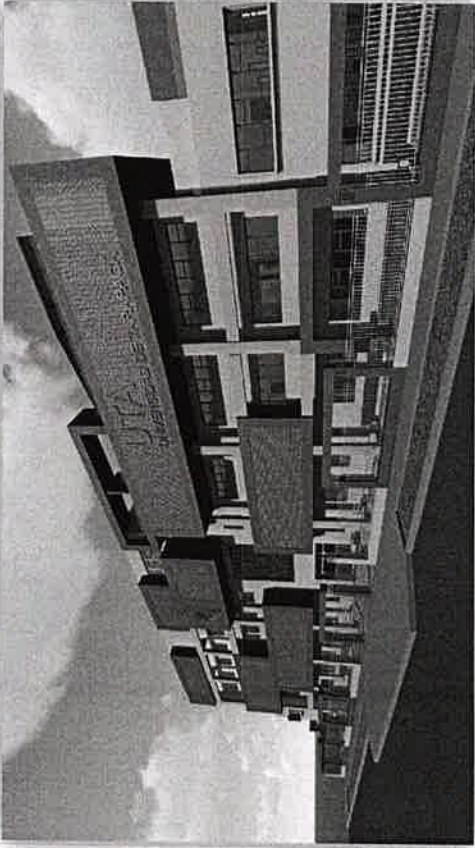


UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

VICERRECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE LOGÍSTICA, OBRAS Y OPERACIONES

DICIEMBRE 2019

Imágenes Objetivo del proyecto



Recursos aprobados por la HJD:

- Por medio de acuerdo N°1928, adoptado en reunión ordinaria N°165, realizada el 15/03/2019, promulgado mediante Decreto Exento N°00.307/2019, del 19/03/19
- La HJD aprueba los siguientes recursos:

| INVERSIÓN | OBRA | TIPO | MONTO MM\$ |
|-----------|-----------|---------------------------|------------|
| Iquique | La Tirana | Remodelación y Reparación | \$4.266 |

Proyecto Edificio La Tirana – Sede Iquique.



Ofertar recibidas en proceso de Licitación de Obras:

• Presupuesto **\$4.266.000.000.-**

| OFERENTE | Revisión Ofertas | MONTO OFERTA | % respecto a Presupuesto estimado | PLAZO EJECUCION |
|------------------------------------|---|---------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Constructora DAB S.A. | Rechazada No cumple capacidad económica | \$ 5.019.829.218.- | 18% | 600 días corridos |
| OG Ingeniería | Admisible | \$ 4.101.295.036.- | -4% | 540 días corridos |
| Empresa Constructora Tarapacá S.A. | Admisible | \$ 4.100.748.180.- | -4% | 540 días corridos |



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

Proyecto Edificio La Tirana – Sede Iquique.

LA CALIDAD ES NUESTRO COMPROMISO

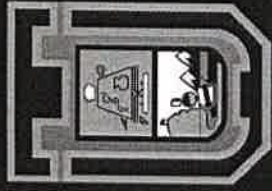
Resultado de la evaluación de Ofertas:

| OFERENTE | 1.- Precio | | | 2.- Capacidad Económica | | | 3.- Cumplimiento requisitos Formales | | | Puntaje Total |
|------------------------------------|-----------------|-----------|----------------------------------|-------------------------|----------|----------------------------------|--------------------------------------|----------|---|---------------|
| | Puntaje | Pond. 90% | Capacidad Económica (Disponible) | Puntaje | Pond. 8% | Cumplimiento Requisitos Formales | Puntaje | Pond. 2% | | |
| | Precio con IVA | | | | | | | | | |
| OG Ingeniería | \$4.101.295.036 | 100 | 90 | \$1.011.145.613.- | 100 | 8 | Sí | 100 | 2 | 100 |
| Empresa Constructora Tarapacá S.A. | \$4.100.748.180 | 100 | 90 | \$981.735.085.- | 100 | 8 | Sí | 100 | 2 | 100 |

- Como resultado de la evaluación se tiene que oferta favorecida es la de **Empresa Constructora Tarapacá S.A.** con un monto ofertado de **\$4.100.748.180.-**
- El monto de la oferta se encuentra por debajo del presupuesto aprobado por la HJD.



2.- PROYECTO EDIFICIO ING. INDUSTRIAL CAMPUS SAUCACHE ARICA

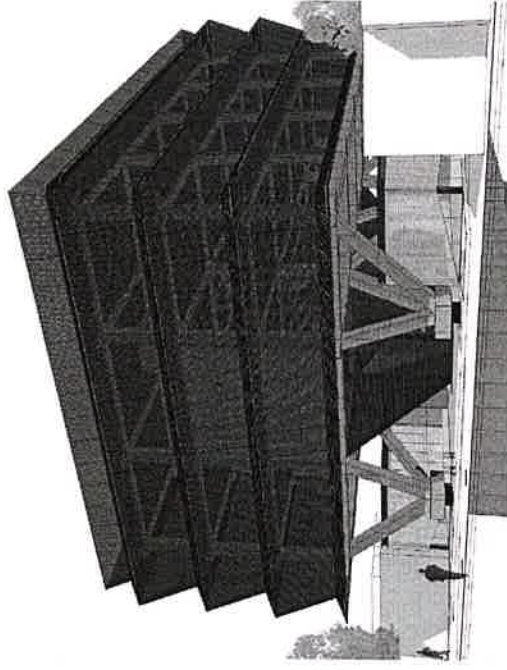
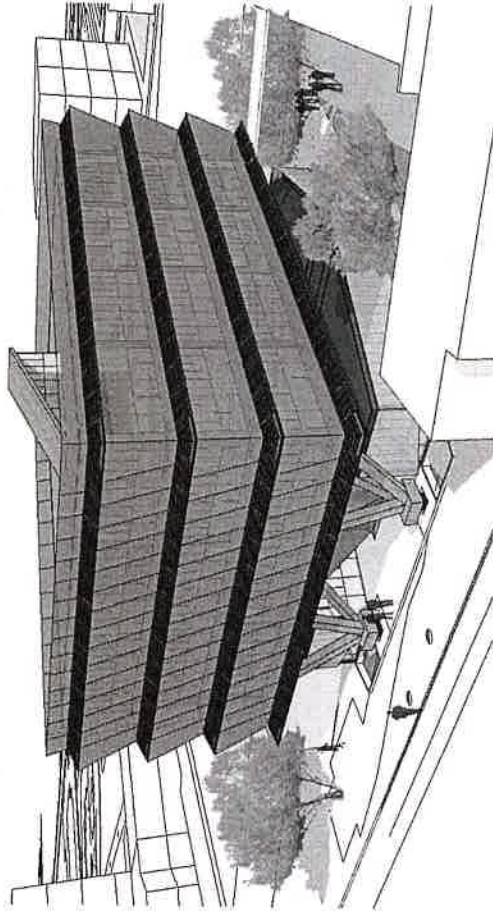


UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

VICERRECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE LOGÍSTICA, OBRAS Y OPERACIONES

DICIEMBRE 2019

Imágenes Objetivo del proyecto



LA CALIDAD ES NUESTRO COMPROMISO



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

Recursos aprobados por la HJD:

- Por medio de Acta N°323 de la HJD, de fecha 07/12/18, promulgado mediante Decreto N°02/2019, del 08/01/19.
- La HJD aprueba los siguientes recursos:

| Ciudad | OBRA | Superficie m2 | Costo Estimado |
|--------|-----------------------------|---------------|-----------------|
| Arica | Edificio Ing. Industrial | 1.886 | \$2.800.000.000 |

Proyecto Edificio Ing. Industrial-Arica.

Ofertar recibidas en proceso de Licitación de Obras

• Presupuesto **\$4.266.000.000.-**

| OFERENTE | Resultado Apertura | MONTO OFERTA | Valor UF/m ² | % Sobre Ppto. | Plazo de Ejecución |
|-------------------------------------|--|-----------------|-------------------------|---------------|--------------------|
| Constructora DAB S.A. | Oferta Admisible | \$4.196.009.748 | 74,3 | 40% | 600 días corridos |
| Constructora Guzmán y Larraín Ltda. | Oferta Admisible | \$5.469.722.105 | 96,9 | 82% | 491 días corridos |
| Constructora Arauco | Oferta Rechazada por falta de antecedentes obligatorios. | \$3.393.964.011 | 60,1 | 13% | 600 días corridos |

Proyecto Edificio Ing. Industrial-Arica.

LA CALIDAD ES NUESTRO COMPROMISO



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

Resultado de la evaluación de Ofertas:

| Ofertante | 1.-PRECIO | | | 2.-CAPACIDAD ECONOMICA | | | 3.-CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES | | | PUNTAJE TOTAL |
|-------------------------------------|-----------------|---------|-----------|----------------------------------|---------|----------|-------------------------------------|---------|----------|---------------|
| | Precio con IVA | Puntaje | Pond. 90% | Capacidad Económica (Disponible) | Puntaje | Pond. 8% | Requisitos Formales | Puntaje | Pond. 2% | |
| Constructora DAB S.A. | \$4.196.009.748 | 100 | 90 | \$658.644.885 | 89 | 7 | sí | 100 | 2 | 99 |
| Constructora Guzmán y Larrain Ltda. | \$5.469.722.105 | 77 | 69 | \$3.528.599.607 | 90 | 7 | sí | 100 | 2 | 78 |

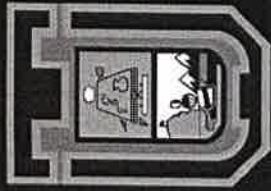
Como se puede apreciar la oferta favorecida por la evaluación es la de Constructora DAB S.A. Sin embargo, el monto ofertado se aleja en un 40% del presupuesto estimado.

Proyecto Edificio Ing. Industrial-Arica.



3.- PROYECTO EDIFICIO CASONA QUEBEC

Santiago

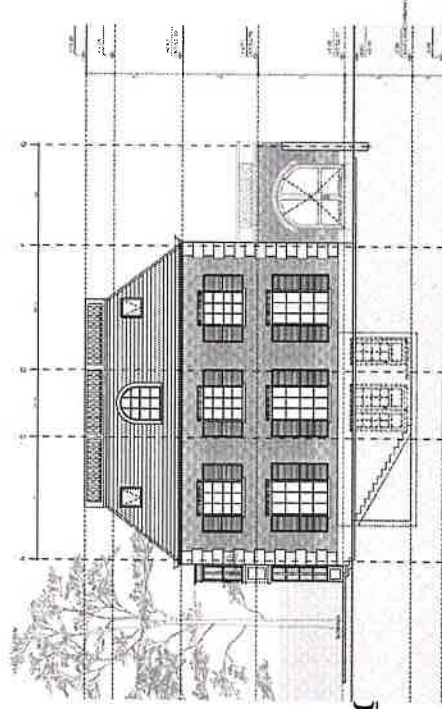
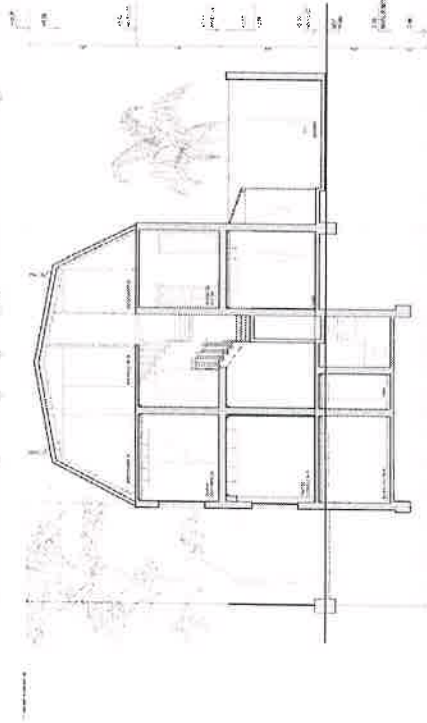
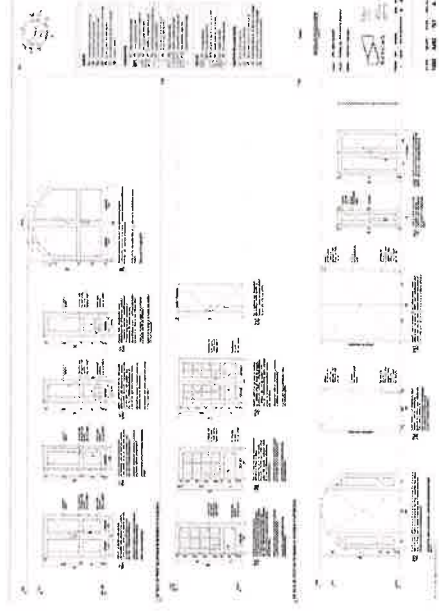
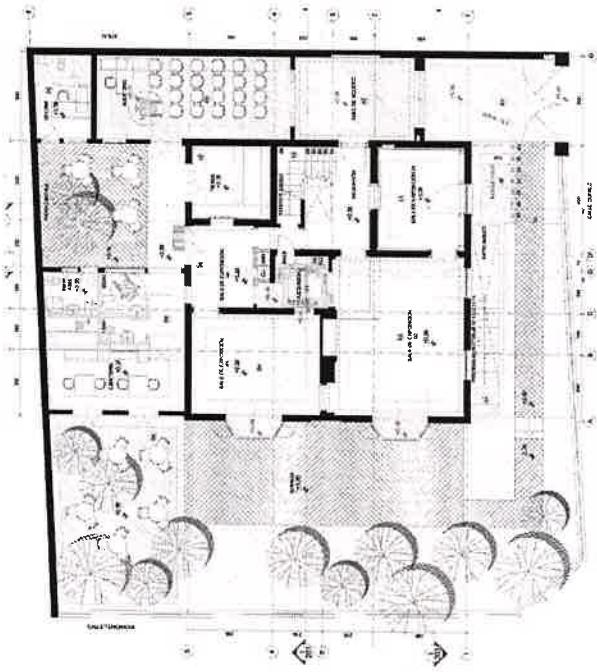


UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

VICERRECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE LOGÍSTICA, OBRAS Y OPERACIONES

DICIEMBRE 2019

Imágenes Objetivo del proyecto



Proyecto C

LA CALIDAD ES NUESTRO COMPROMISO



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

Recursos aprobados por la HJD:

- Por medio de acuerdo N°1928, adoptado en reunión ordinaria N°165, realizada el 15/03/2019, promulgado mediante Decreto Exento N°00.307/2019, del 19/03/19
- La HJD aprueba los siguientes recursos:

| Ciudad | OBRA | Superficie m2 | TIPO | Costo Estimado |
|----------|---------------|---------------|---------------------------|----------------|
| Santiago | Casona Quebec | 610 | Remodelación y Reparación | \$350.000.000 |

Proyecto Casona Quebec – Santiago.



Ofertar recibidas en proceso de Licitación de Obras:

- Presupuesto **\$350.000.000.-**

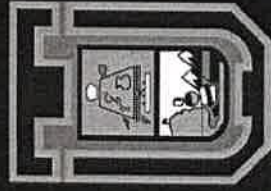
| OFERENTE | Revisión Ofertas | MONTO OFERTA | % respecto a Presupuesto estimado | PLAZO EJECUCION |
|-----------------------------------|------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| ALTO DISEÑO CONSTRUCCION LIMITADA | Admisible | \$ 360.800.000.- | 3,1% | 300 días corridos |

- Como resultado de la evaluación se tiene que oferta recibida supera en el presupuesto aprobado por la HJD.
- Por lo cual, se solicita a la HJD, si lo tiene a bien, autorizar un suplemento de recursos según el siguiente detalle:

| DETALLE | MONTO |
|--|---------------------|
| Monto aprobado por la H.J.D., Por medio de acuerdo N°1928, adoptado en reunión ordinaria N°165, realizada el 15/03/2019, promulgado mediante Decreto Exento N°00.307/2019, del 19/03/19. | \$350.000.000 |
| Monto requerido para la adjudicación. | \$360.800.000 |
| Suplemento solicitado | \$10.800.000 |



4.- PROY. MUSEO ANTROPOLÓGICO SAN MIGUEL DE AZAPA ARICA

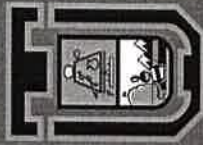


UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

VICERRECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE LOGÍSTICA, OBRAS Y OPERACIONES

DICIEMBRE 2019

CONSTRUCCIÓN MUSEO ANTROPOLÓGICO SAN MIGUEL DE AZAPA



DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y
DESARROLLO
UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ



Dirección de
Arquitectura
Ministerio de Obras
Públicas

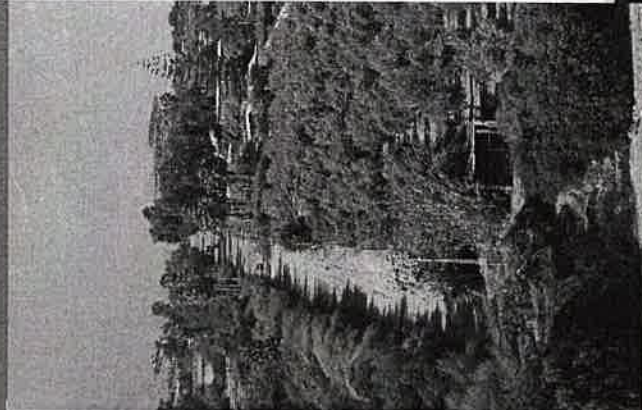
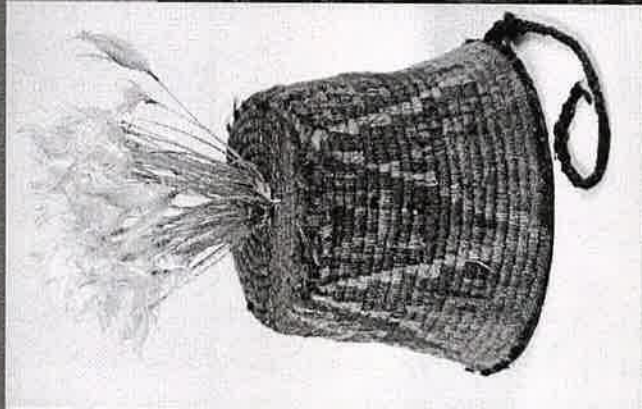
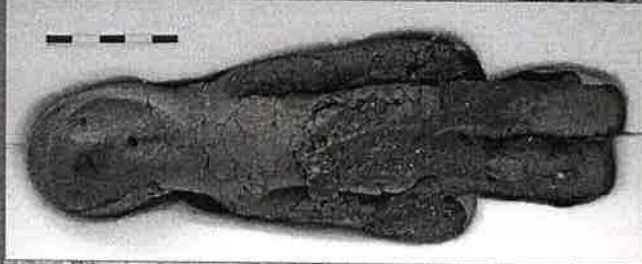
Gobierno de Chile

DIRECCIÓN REGIONAL DE ARQUITECTURA
ARICA Y PARINACOTA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS



TODO CHILE
ES CHILE
Plan de Desarrollo de Zonas Extremas
Arica y Parinacota

PLAN DE DESARROLLO DE ZONAS EXTREMAS
PEDZE
GOBIERNO REGIONAL ARICA Y PARINACOTA



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

“EL MUSEO ANTROPOLÓGICO SAN MIGUEL DE AZAPA TIENE ALREDEDOR DE 50 AÑOS DE PRESENCIA EN LA REGIÓN”

Cronología de postulación con aportes UTA al proyecto: MUSEO ANTROPOLÓGICO SAN MIGUEL DE AZAPA

PRIMER PROCESO: Aprobación postulación enero 2017 para licitación.

Aporte FNDR; M\$14.999.631

Aporte UTA: 328.702 (Catalogación de piezas arqueológicas)

SEGUNDO PROCESO: Reformulación para acople a primera licitación declaración desierta. Se ajusta Obras y Equipamiento por MOP al aporte FNDR y suplementa con aporte UTA.

Aporte FNDR: M\$14.999.629

Aporte UTA: 455.808 (Catalogación de piezas M\$312.905 y diferencial equipamiento M\$142.903).

TERCER PROCESO: Nuevo proceso de licitación (Se debe ajustar presupuesto en nueva revisión MOP).

Presupuesto estimado:

Aporte FNDR; M\$14.999.629

Aporte UTA: 1.702.806 (Catalogación de piezas M\$312.905 y diferencial equipamiento M\$1.389.901).



"EL PROYECTO MEJORA SIGNIFICATIVAMENTE LOS SERVICIOS DEL ACTUAL MUSEO, APORTANDO CON UN NUEVO PATRIMONIO A LA UNIVERSIDAD AL SERVICIO DE LA COMUNIDAD"

PROYECTO MUSEO ANTROPOLÓGICO SAN MIGUEL DE AZAPA

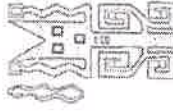
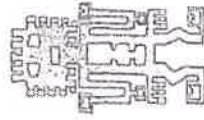
ETAPA: DISEÑO Y EJECUCIÓN (PAGO CONTRA RECEPCIÓN)

PRESENTA: DA – MOP / UTA

EMPLAZAMIENTO: AZAPA

PRESUPUESTO ESTIMADO A DICIEMBRE DE 2019:

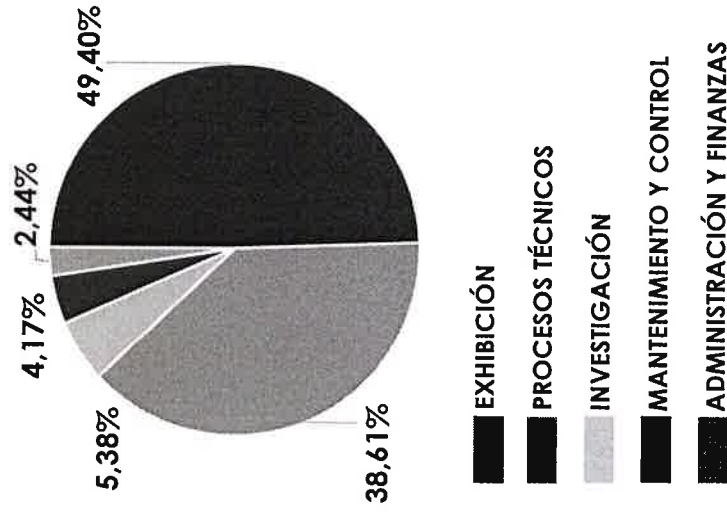
- APORTE FNDR M: \$14.999.629
- APORTE UTA M\$: 1.702.806
- TOTAL COSTO PROYECTO: M\$16.702.435



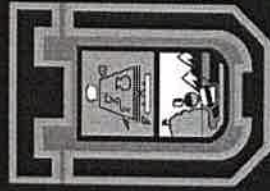
"EL MUSEO DESTACA LA CULTURA CHINCHORRO PONIENDO EN VALOR LO LOCAL RESPECTO A LO GLOBAL EN UN CONTEXTO DE MUSEO DE NIVEL INTERNACIONAL"

| | | |
|--|---|--------------------------------|
| Totalidad del Proyecto | : | 10.285,95 m² |
| Nueva Edificación | : | 4.953,00 m² |
| Obras Exteriores | : | 5.332,95 m² |
| Costo Total Proyecto de Inversión | : | M\$ 16.702.435 |
| Costo Total Obras Cíviles | : | M\$ 13.907.783 |
| Costo Inspección Fiscal | : | M\$ 357.420 |
| Costo Equipos | : | M\$ 500.000 |
| Costo Gastos Administrativos | : | M\$ 95.348 |
| Otros Gastos | : | M\$ 139.078 |
| Costo Equipamiento | : | M\$ 1.389.901 |
| Catalogación | : | M\$ 312.905 |
| Duración de ejecución de obra | : | 28 meses |
| Vida Útil | : | 30 años |
| Piezas en Conservación | : | 100.000 piezas |

Distribución Programática



5.- PLAN DE OBRAS 2020 -2021



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

VICERRECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE LOGÍSTICA, OBRAS Y OPERACIONES

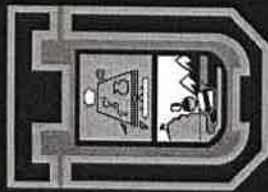
DICIEMBRE 2019

PLAN DE INVERSIONES 2020:

| Listado de Obras de Infraestructura | | | | | Programación de Gasto M\$ (Valores Estimados) | | |
|-------------------------------------|---|-----------------|------------------------|-----------|--|-------------|-------------|
| | Nombre | Mt ² | Lugar | Etapa | Monto Presupuestado en M\$ | AÑOS | |
| | | | | | | 2020 | 2021 |
| 1 | Construcción Edificio de Industrias | 2.011 | Arica (C. Saucache) | Ejecución | \$3.400.000 | \$3.000.000 | \$400.000 |
| 2 | Remodelación y ampliación edificio Campus la Tirana | 5.845 | Iquique (C. La Tirana) | Ejecución | \$4.100.748 | \$3.000.000 | \$1.100.748 |
| 3 | Remodelación Casona Quebec | 610 | Santiago | Ejecución | \$360.800 | \$360.800 | |
| 4 | Museo Antropológico San Miguel de Azapa | | | | \$1.702.806 | \$1.702.806 | |



GRACIAS



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

Diciembre 2019