ILUSTRE MUNICIPALIDAD
COMUNA DE
LA LIGUA

Alcaldía

RECIBIDO
28 MAR 2023
CONTROL
☐A.M. ☐P.M.

**DECRETO ALCALDICIO N°.** 2527 /
**LA LIGUA,** 28 MAR 2023

**VISTOS:**

**1.** Ley 18695 "Orgánica Constitucional de Municipalidades" y sus modificaciones posteriores.

**2.** Resolución N°7 Y 8 del año 2019, de la Contraloría General de la República.

**3.** La Sentencia de Proclamación de fecha 25 de junio del 2021, del Tribunal Electoral de Valparaíso, enmendada con fecha 26 de junio del 2021.

**4.** La Ley N°19.886, de Compras y Contrataciones Públicas y su Reglamento, Decreto N°250, conforme a lo señalado en el artículo N°107 del D.S. N°250, Reglamento de la Ley N° 19.886, de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios, que, en la especie, faculta excepcionalmente a efectuar una contratación directa con un determinado proveedor, previa verificación de su idoneidad, tratándose de servicios especializados de un monto inferior a 1000 UTM.

5. Decreto alcaldía N° 648/2023 Aprueba Subrogancia Director de Control.

**6.** Invitación para servicios especializados ID 3772-4-IN23 y oferta aceptada.

**CONSIDERANDO:**

1. La necesidad de contratar los servicios especializados de una persona natural para los servicios de mantención y desarrollo de software de gestión municipal, según los términos de referencia.
2. Que la municipalidad no cuenta con personal de planta o A Contrata especializado que pueda realizar este servicio de mantención de software, por lo que se hace indispensable contratar personal externo.
3. Que los servicios solicitados son de gran importancia dado el alto nivel de necesidad para el sistema de gestión municipal.
4. Los términos de referencia que se adjuntan a este decreto, que establecen la duración de los servicios.
5. Que la persona natural a la cual se invita tiene una amplia experiencia en materias de software municipales, razón por la que se considera especializada, además de que cuenta con ejecución de los sistemas de esta municipalidad.
6. Que se invitó por medio del Sistema de Información www.mercadopublico.cl, Cotización ID 3772-4-IN23, a don Edison Mauricio Maldonado Villagra.
7. Cotización presentada por don Edison Mauricio Maldonado Villagra.
8. Acta de Evaluación del Servicio Especializado.
9. Que la oferta económica se encuentra dentro del presupuesto disponible para la ejecución de los servicios, para el año 2023.
10. Que se cuenta con la disponibilidad presupuestaria.

ILUSTRE MUNICIPALIDAD
COMUNA DE
LA LIGUA

Alcaldía

**CONTINUACIÓN DECRETO DE ALCALDÍA N°** 2527 /

**DECRETO:**

1.- **ADJUDICASE y REGULARÍCESE** la contratación por Servicio Especializado denominado **Servicios de Mantención y Desarrollo de Software de Gestión Municipal**, al profesional **Edison Mauricio Maldonado Villagra, RUT Nº11.348.957-k.**

El monto adjudicado de acuerdo a la cotización presentada es por un total de: **$ 25.200.000, (veinticinco millones, doscientos mil pesos) impuestos incluido.**

**Forma de Pago.**
El precio del contrato se pagará por mensualidades, de $2.800.000, cada uno, los 5 primeros días de cada mes. (Abril a diciembre del 2023).

2.- **PROCEDASE** a la redacción del contrato para la contratación del profesional.

3.- **IMPÚTESE,** el gasto respectivo y en su momento a la cuenta denominada 22-11-003 "Servicios Informáticos", del Presupuesto Municipal.

4.- **Publíquese el presente decreto en el sistema de Chile Compra dentro de una Plazo de 24 horas, contados desde su dictación.**

**Anótese, comuníquese y archívese,**

I. MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA
ALCALDE

**PATRICIO PALLARES VALENZUELA**
**ALCALDE**

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA
SECRETARIA MUNICIPAL

**MARIA IGNACIA IBACACHE GALLARDO**
**SECRETARIA MUNICIPAL**

I. MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA
CONTRALOR MUNICIPAL(S)

EXAMINADO
28 MAR 2023
CONTRALORIA
LA LIGUA

DISTRIBUCIÓN:
- EDISON MALDONADO V.
- ARCHIVO
- ADQUISICIONES

PPV/HRG/RPE/lfv

ILUSTRE MUNICIPALIDAD
COMUNA DE
LA LIGUA

Alcaldía

**ACTA DE EVALUACION**

Con fecha, 28 de Marzo del 2023, se evalúa la oferta referida al servicio denominado "SERVICIOS DE MANTENCIÓN Y DESARROLLO DE SOFTWARE DE GESTIÓN MUNICIPAL año 2023".

**1.- Cotización**

**Edison Mauricio Maldonado Villagra, Rut 11.348.957-k**

**Anexos Administrativos:**

- **Currículo profesional** **Cumple**
- **Certificado de titulo** **Cumple**
- **Documentos de idoneidad tecnica** **Cumple**
- **Documento experiencia** **Cumple**

**Anexos Económicos**

- **Oferta Economica** **Cumple**

**2.- Evaluacion de la oferta**

Que revisados los antecedentes se permite arribar a la conclusión de que el profesional don **Edison Mauricio Maldonado Villagra**, cuenta con la suficiente idoneidad tecnica y profesional para ejecutar el servicio de MANTENCIÓN Y DESARROLLO DE SOFTWARE DE GESTIÓN MUNICIPAL, en virtud de los siguientes antecedentes:

1.- Cuenta con titulo profesional habilitante y requerido.
2.- Se comprueba su vasta experiencia municipal (sobre todo en esta municipalidad).
3.- Que la oferta económica se encuentra dentro del presupuesto disponible para la ejecución de este servicio. (Abril a diciembre año 2023)
4.- Que el servicio será prestado según contrato que se dicta al respecto.

**Conclusión.**

Por lo expuesto, precedentemente, la Comision de Evaluacion propone adjudicar el servicio de MANTENCIÓN Y DESARROLLO DE SOFTWARE DE GESTIÓN MUNICIPAL Especializada, al profesional don **Edison Mauricio Maldonado Villagra**, Rut: 11.348.957-k, por un monto mensual de $2.800.000 (dos millones, ochocientos mil pesos mensuales), impuestos incluidos, desde el mes de abril a mes de diciembre del 2023.

**COMISIÓN EVALUADORA:**

| | |
|---|---|
| **ADMINISTRADOR MUNICIPAL (S)** | **HERNAN ROMERO GOMEZ** |
| **DIRECTOR DE FINANZAS** | **RICARDO PAEZ EYZAGUIRRE** |
| **ENCARGADO DE ADQUISICIONES** | **LUIS FARFAN VEGA** |

I. MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA
ADMINISTRADOR

I. MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA
DIREC. ADMINIST Y FINANZAS
DIRECTOR

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA
ADQUISICIONES

**OFERTA SERVICIOS DE MANTENCION Y DESARROLLO DE SOFTWARE DE GESTION MUNICIPAL**


Nombre : Edison Mauricio Maldonado Villagra.
Rut : 11.348.957-k
Domicilio : Ruta E-41 Parcela 2B lote 4, El Quemado, Cabildo, Quinta Región Valparaíso.
Cel. : +56 9 9 874 13 65


Valor Oferta Mensual: $ 2.800.000
Valor Total Oferta x 9 Meses: $ 25.200.000

**Metodología**

En general Desarrollo y Mantención de Software Existentes, se realiza en base a requerimiento de usuarios de sistemas o jefes de direcciones municipales, el usuario solicita un requerimiento se verifica la factibilidad, aprobación del director del departamento, se desarrolla, se implementa y se realiza un seguimiento para verificar la integridad de los datos por el usuario que corresponda.

La cantidad de días presenciales en el municipio se coordinaran con la contraparte técnica, en cuanto a los horarios de la mañana se considerara tiempos de desarrollo de nuevos requerimientos de software existentes, para cumplir con los plazos requeridos. Se trabajara con la contraparte técnica para dar prioridades y para realizar seguimientos de las implementaciones realizadas, los usuarios deberán contar con el tiempo necesario para realizar los procesos de revisión y pruebas con el fin de verificar y validar la información y datos entregados por el software y poder pasar a la siguiente etapa.

Se considera la planificación de procesos municipales con las unidades correspondientes, en el caso de vencimientos, para realizar las pruebas correspondientes. Cualquier modificación a los métodos de planificación, serán conversados con la contraparte técnica, e implementados, siempre con la finalidad de mejorar la gestión municipal.

En el informe mensual solicitado en los términos de referencia, se indicaran las actividades realizadas en el mes correspondiente.

La Ligua, 28 de Marzo del 2023

# CURRICULUM VITAE

## 1.- ANTECEDENTES PERSONALES

| | |
|---|---|
| Nombre | : EDISON MAURICIO MALDONADO VILLAGRA |
| Nacionalidad | : CHILENO |
| Estado civil | : Casado |
| Fecha de nacimiento | : 12 de Agosto 1968 |
| R.U.T | : 11.348.957-K |
| Contacto | : +56 9 98741365 e-mail: edisoningv@gmail.com |
| Dirección | : Ruta E-41 Parcela 2B lote 4, El Quemado, CABILDO, 5 Región, CHILE |
| e-mail | : edisoningv@gmail.com |
| Profesión | : **MAGISTER EN GOBIERNO Y GESTIÓN PÚBLICA**<br>Universidad de Valparaíso<br>**INGENIERO EJEC. EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA**<br>Universidad Mayor<br>**DIBUJANTE TÉCNICO ARQUITECTÓNICO**<br>DUOC UC de la Pontificia Universidad Católica de Chile |

## 2.- ANTECEDENTES ACADEMICOS

Estudios Básicos y Medios (1973-1985) : Liceo A Nª 2, Cabildo, 5 Región, CHILE

**ESTUDIOS SUPERIORES**

| | |
|---|---|
| **Año** | : 1987-1988-1989 |
| Entidad | : **DUOC, PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE** |
| Título | : Dibujante Técnico Arquitectónico |
| **Año** | : **1997- 2001** |
| Entidad | : **UNIVERSIDAD MAYOR**<br>**Facultad de Ingeniería** |
| Título | : Ingeniero Ejecución en Computación e Informática |

- **Año** : **2013**
- Entidad : **E-SING – LA LIGUA**
- Cargo : Desarrollo Web Firma Electrónica
- Función : Software Documentos con Firma Electrónica

- **Año** : **2014**
- Entidad : **SCM MINERÍA**
- Cargo : Desarrollo Web – Gestión de Archivos
- Función : Desarrollo Software de Gestión y Administración Documentos Electrónicos

## Actividades Académicas (CLASES)

Entidad : **UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO**
Carrera : Técnico en Gestión Municipal
Ramo : Introducción a la Computación

Entidad : **UNIVERSIDAD DE ACONCAGUA**
Carrera : Analista de Sistemas
Ramo : Análisis de Sistemas

Entidad : **PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE**
Función : Conferencia
Tema : Herramientas de Gestión Municipal

**Año** : **2002 - 2004**

Entidad : **ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE LA PINTANA**
**CORPORACIÓN MUNICIPAL DE LA FLORIDA**

Cargo : JEFE DE PROYECTOS

Función : Desarrollo y Mantención de Herramientas de apoyo a la Gestión Municipal.

Administración de Proyectos de software CMM, RUP, Aseguramiento de Calidad de Software y Administración de la Configuración del Software.

**Desarrollo y Mantención de Software.**

- Contabilidad Gubernamental
  - Adquisiciones
  - Tesorería
  - Rentas y Patentes
  - Unidades Giradoras
  - Cajas Recaudadoras
- Personal y Remuneraciones Municipal, Educación y Salud
- Expedientes de Obras
- Oficina de Partes

- **Año** : **2012**
- Entidad : **TESORERÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - LA LIGUA**
- Cargo : Desarrollo Web Medios de Pagos
- Función : Software Pagos Online Electrónicos Bancos y Casas Comerciales

- **Año** : **2012**
- Entidad : **TRANSBANK – LA LIGUA**
- Cargo : Desarrollo Web Medios de Pagos
- Función : Software Pagos Online Tarjetas Débitos y Créditos

**Año** : **2001 – a la Fecha**

Entidad : **ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA**

Cargo : JEFE DE PROYECTOS

Función : Planificación, Desarrollo, Estudio y Mantención de Herramientas de Gestión Municipal.

Administración de Proyectos de software CMM, RUP, Aseguramiento de Calidad de Software y Administración de la Configuración del Software.

**Desarrollo y Mantención de Software:**

- Contabilidad Gubernamental
  - Adquisiciones
  - Tesorería
  - Rentas y Patentes
  - Unidades Giradoras
  - Cajas Recaudadoras
- Personal y Remuneraciones Municipal, Educación y Salud
- Juzgado policía Local
- Expedientes de Obras
- Proyectos de Inversión (SECPLA)
- Oficina de Partes
- Licencias de Conducir
- Permisos de Circulación
- Página web y Transparencia
- Pagos Online

**Año** : **2006**

Entidad : **UNIVERSIDAD CHILE**

Diploma : Diseño de Aplicaciones Web en PHP y MySql

**Año** : **2013-2014**

Entidad : **UNIVERSIDAD VALPARAÍSO**
**Facultad de Ingeniería Comercial**

Grado Académico : Magister en Gobierno y Gestión Pública

## 3.- OTROS ANTECEDENTES ACADEMICOS

**Años** : **1993 - 1994 - 1995 - 1996.-**

Estudios : Autocad Realese 10 y 12 D.O.S
Trabajando a partir de 1993 Dibujo asistido por Computadores realese 10 D.O.S en 1994 realese 12 D.O.S y 1995 - 1996 Realese 12 Windows .-
Adquiriendo experiencia y capacitación para desarrollar Proyectos integramente por computadores.
Diseño y Modelamiento en 3D asistido por Software tales como AutoArq 4 y Autocad 2000.

**Año** : **1998**

Entidad : Facultad de Ingeniería Universidad Mayor

Estudios : Diseño y Desarrollo de Software para tecnologías Web, Gestión de datos y páginas dinámicas.

**Año** : **2000**

Entidad : **Facultad de Ingeniería Universidad Mayor**

Estudios : Seminario de administración de Proyectos de software CMM, RUP, Aseguramiento de Calidad de Software y Adm. de la Configuración del Software.

**Año** : **2002**

Entidad : **Facultad de Ingeniería Universidad Mayor**

Estudios : Proyecto de Titulo Sistema de Gestión de Proyectos de Inversión Municipal.

## 4.- ANTECEDENTES LABORALES

**Supervisión Equipos de Trabajo: 21 Años de Experiencia**

**Proyectos Tecnológicos : 18 Años de Experiencia**

**Gestión Pública : 18 Años de Experiencia**

### SECTOR PRIVADO

Año : 1995 - 2000

Entidad : **KÖSTER Y ARQUITECTOS ASOC.**

Cargo : Jefe de Gestión Informática

Función : Administrador de Redes Cliente / Servidor
Desarrollo y mantención de sistemas, Visual Basic 5.0 y Bases de datos SQL SERVER 6.5.
Mantención de Hardware y Software
Desarrollo de Tecnologías Web, Administración e instalación de Web Server.

### SECTOR PUBLICO

**Año** : **2001**

Entidad : **MINISTERIO DEL INTERIOR**
Sub Secretaría Desarrollo Regional y Administrativo.

Función : Capacitación de Sistema de Gestión Municipal Participación realizada en todo CHILE. Capacitando Directores Municipales.

**Año** : **2001**

Entidad : **ASOC. NACIONAL Y REGIONAL DE MUNICIPALIDADES**

Función : Asesor

**Año** : **2001**

Entidad : **ENAP**

Función : Diseño y Desarrollo de Sistema Intranet para Administración de Contratos.

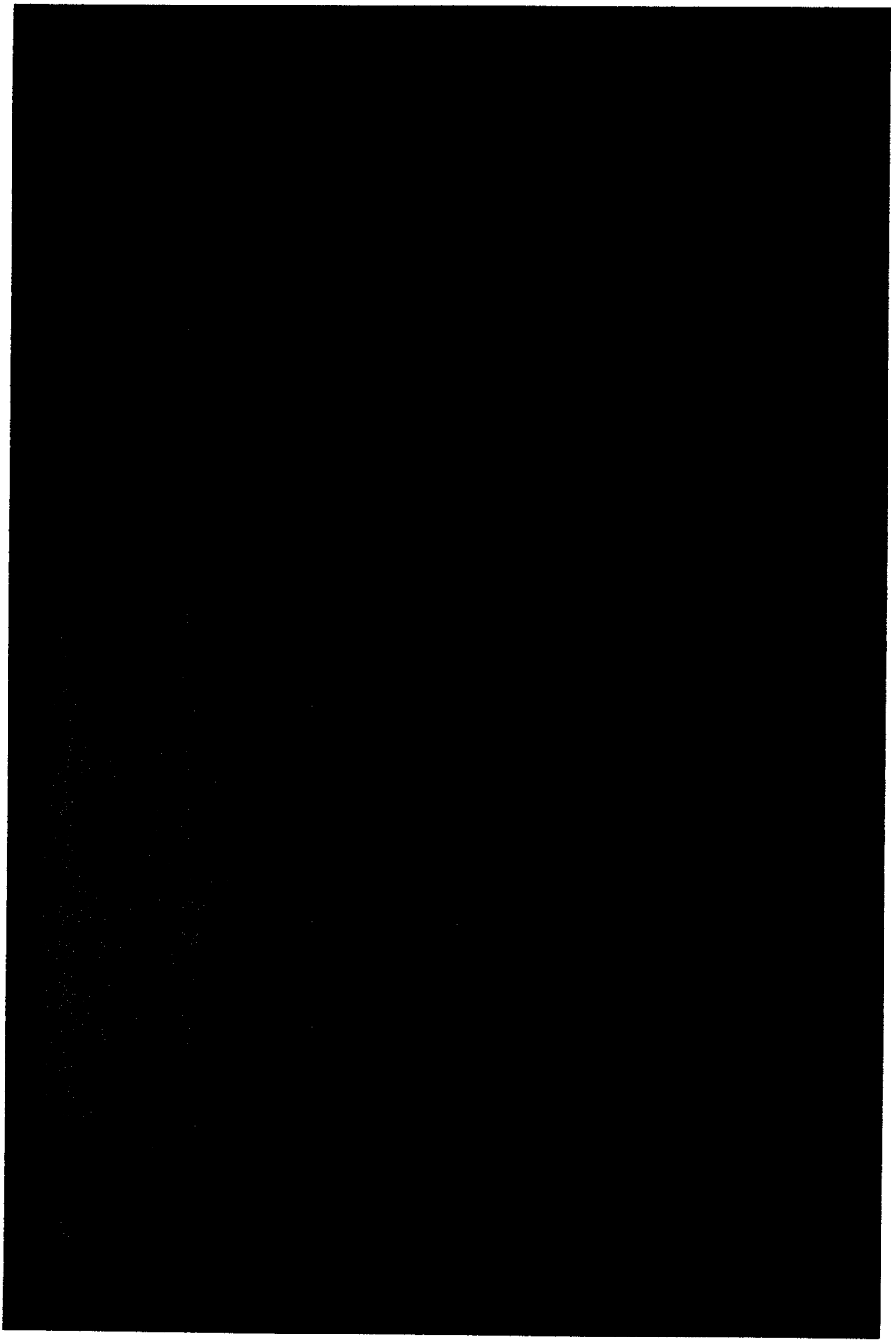
**Dominio y administración de Herramientas:**

- Desarrollo y mantención de sistemas, Visual Basic 5.0 y 6.0 y Bases de datos SQL SERVER.
- Metodología de desarrollo de software **CMM**, **RUP**, **UML**, Aseguramiento de Calidad de Software y Administración de la Configuración del Software.
- Administración de Redes y Base de datos
- Web Server.
- Base Datos Acces.
- Photoshop.
- Fireword.
- JavaScript.
- Lenguaje C
- Procesamiento de Datos con Active Server Page(ASP).
- Flash 5.0.
- Dreamweaver 4.0.
- Cristal Report 6.0 Diseño de Informes y procesamientos de datos.
- DataArchitec. Diseño Bases de Datos
- Diseño y Ejecución de Procedimientos Almacenados, Vistas y Modelamiento de datos en SQL Server 7.0 y 2000.
- Administración de bases de datos desde la sqlserver 7 a sqlserver 2017
- Uso de Herramientas para el Desarrollo y Aseguramiento de Calidad de Software.
- Proceso de Mejoramiento de la Gestión Pública.
- Tecnologías .Net Visual Estudio 2010
- Análisis y requerimientos de usuarios
- MySql
- Web Service
- PHP, Java, Visual Estudio 2010-2017, C# .Net
- ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE SOFTWARE
- GESTION DE RECURSOS HUMANOS

.....

EDISON MALDONADO V.
Ingeniero en Ejecución en Computación. e Informática
Magister en Gobierno y Gestión Pública

08 de Enero del 2020.-



# UNIVERSIDAD MAYOR

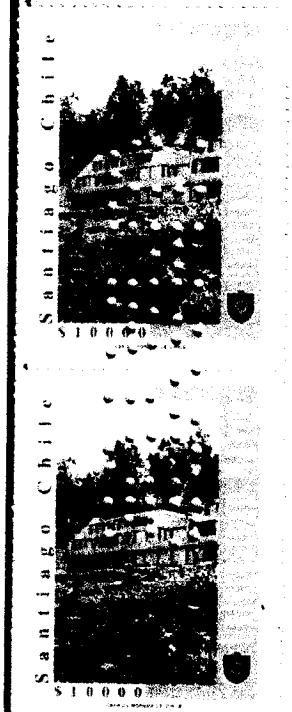
*Certifico que según consta del acta de la sesión de Directorio,*

*Nº* 134 *de* 26 *de* AGOSTO *de* 2003

*se confirió el* TITULO DE INGENIERO DE EJECUCION EN COMPUTACION E INFORMATICA

*a Don (a)* EDISON MAURICIO MALDONADO VILLAGRA

*Aprobado con* nota 6,0 (Seis coma cero)




*Santiago,* 27 *de* AGOSTO *de* 2003

UNIVERSIDAD MAYOR
SECRETARIO GENERAL
SANTIAGO - CHILE

***Secretario General***