



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA
ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES
CONCURSO LICITACIÓN PÚBLICA No. UAS-FOMES-PIFI-LP-2011-001

EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SINALOA, SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DIA 28 DE FEBRERO DE 2011, SE REUNIERON EN LA SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCIÓN DE LA COORDINACION DE PLANEACION Y DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA, LOS C.C. L.A.E. MANUEL DE JESUS LARA SALAZAR SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS; DRA. SOILA MARIBEL GAXIOLA CAMACHO, DIRECTORA GENERAL DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO; DR. OSCAR ORLANDO GUADRON, COORDINADOR DE PROYECTOS ESPECIALES; L.I. URANIA GPE. MONTERO ALATORRE; ASI COMO POR SU PROPIO DERECHO:

OLIVER ENOC VILLARREAL LIZARRAGA REPRESENTANDO A FDMEX SA DE CV, FLOR DE DALIA LOPEZ LOPEZ REPRESENTANDO A G SHABEL SA DE CV, CESAR ABRAHAM CUADRAS LOPEZ REPRESENTANDO A SOLUCIONES EN INFORMATICA DEL NOROESTE SA DE CV, JUAN CARLOS JACOBO JACOBO REPRESENTANDO A TECNICA PARA OFICINAS Y GONZALO LORENZO JIMENEZ PERAZA REPRESENTANDO A EMPRESAS JIMPER SA DE CV. EDUARDO GASTÉLUM PEREZ REPRESENTANDO A DME SOLUCIONES SA DE CV.

PARA LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES A LAS BASES DEL CONCURSO LICITACIÓN PUBLICA No. UAS-FOMES-PIFI-LP-2011-001, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO Y AUDIOVISUAL, SOLICITADOS POR LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA.

EL ACTO ES PRESIDIDO POR EL DR. OSCAR ORLANDO GUADRON COORDINADOR DE PROYECTOS ESPECIALES DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA Y EN APEGO A LO DISPUESTO EN EL ACTA DE FECHA 1 DE FEBRERO DE 2011, DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA, DECLARA INICIADO EL PRESENTE EVENTO DE ACUERDO AL ORDEN DEL DIA.

- PRESENTACION DE LOS SERVIDORES PUBLICOS ASISTENTES.
- SE PASARA LISTA DE ASISTENCIA DE LOS LICITANTES REGISTRADOS
- SE PRESENTARAN A LOS LICITANTES ASISTENTES Y/O SUS REPRESENTANTES.
- SE ENTREGARA COPIA DE ESTA ACTA QUE CONTIENE LAS PREGUNTAS DE LOS PARTICIPANTES CON SU RESPECTIVA RESPUESTA DE LA CONVOCANTE.

PARA ESTE CONCURSO ADQUIRIERON LAS BASES 6 (SEIS) PROVEEDORES, SIENDO ESTOS LOS SIGUIENTES:

1. FDMEX SA DE CV
2. G SHABEL SA DE CV
3. SOLUCIONES EN INFORMATICA DEL NOROESTE SA DE CV
4. TECNICA PARA OFICINAS DE CULIACAN SA DE CV
5. EMPRESAS JIMPER SA DE CV
6. DME SOLUCIONES SA DE CV

NO ASISTEN A ESTE EVENTO LOS REPRESENTANTES DE LA EMPRESA DME SOLUCIONES SA DE CV SIN INVALIDAR SU PARTICIPACION EN ESTE PROCESO DE LICITACIÓN.

Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"

Soila M. Gaxiola Camacho
Oscar Orlando Guadron

Urania Gpe. Montero Alatorre
Página | 1 de 6

[Handwritten signatures and stamps]





EN USO DE LA VOZ EL DR. OSCAR ORLANDO GUADRON, REPRESENTANTE DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA, SEÑALA QUE AL ANALIZAR LAS ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO REQUERIDO, SE MODIFICAN LAS PARTIDAS QUE ABAJO SE ENLISTAN.

SECCION A.- ACLARACIONES DE PARTE DE LA CONVOCANTE.

- I. Las propuestas técnicas y económicas deberán presentarse en formato de Excel y deberán contener la totalidad de las partidas, aunque estas no sean cotizadas.
- II. Todas las partidas de Computadoras (escritorio o laptop) o servidores deberán ser cotizadas sin sistema operativo y sin ningún tipo de software.
- III. En caso de ofertar varias partidas que coincidan con el producto (mismo modelo y marca) deberán presentar los NOM, carta del fabricante, etc. por bloque, rotulando dicha documentación con el número de las partidas que se estén ofertando.

GIMENEZ P

UNA VEZ HECHAS LAS ACLARACIONES POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA, SE CONTINUA CON LAS PREGUNTAS

SECCION B.- PREGUNTAS DE CARÁCTER NORMATIVO

GSHABEL SA DE CV

1. Referente al Numeral 1, punto 1.4 Seguros. Inciso e) Normas de Calidad. De no contar con el certificado de normas oficiales mexicanas, ¿Acepta la convocante que se presente una carta bajo protesta de decir verdad, que indique que el bien cumple con las normas oficiales mexicanas, y a faltas de estas, las normas internacionales o, en su caso, las normas de calidad de referencia? Comprometiéndonos a entregar dicho certificado al momento de entregar los equipos, en caso de resultar adjudicados. **R. No, no se acepta.**
2. Referente a la pagina 16 punto 3.4 Propuesta Técnica, Catálogos técnicos (no comerciales). ¿Acepta la convocante que los Catálogos técnicos se sean tomados directamente de la página web del fabricante? **R. Si, siempre y cuando vengan acompañados de su versión electrónica y la dirección de donde fue descargada.**

TECNICA PARA OFICINAS DE CULIACAN SA DE CV

1. En el punto 1.2. Lineamientos de embarque. Los bienes deberán venir marcados en forma legible e indeleble con las siglas UAS, número de serie, número de catálogo, la marca del fabricante y fecha de fabricación. ¿este lineamiento se refiere a las etiquetas de identificación en las cajas o a etiquetar el bien físico? **R. Se refiere a las etiquetas de identificación en las cajas.**
2. Punto 1.4. inciso e. Normas de Calidad. Solicitan normas de calidad para cada una de las partidas. Acepta la convocante una sola para todas aquellas partidas en las que se repite?? **R. Si, se acepta, deberán ir anexas a la ficha técnica correspondiente.**
3. Punto 3.3, inciso L) piden carta en la que se garantice la existencia de refacciones por un periodo mínimo de 8 años (posteriores al termino de garantía). ¿Acepta la convocante carta del fabricante donde manifieste la existencia de refacciones de 5 años como mínimo ya que es el periodo que manejan la mayoría de los fabricantes?? **R. Si, se acepta por un término de 5 años.**
4. Para la presentación y apertura de sobres (documentos de identificación, propuesta técnica y económica). En caso de no asistir el Representante Legal, puede asistir una persona distinta a el con carta poder simple e identificaciones oficiales de ambos? **R. Si, siempre y cuando presente la credencial original del Representante Legal, la original de la persona que lo va a sustituir, los documentos que se piden con anterioridad y dichos documentos vengan firmados por el Representante Legal.**

Jesús M. Sayalaca

FDMEEX

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





1. Sobre el punto 1.4. Seguros, Inciso e. Normas de calidad; solicitan presentar una copia del certificado NOM por cada una de las partidas ofertadas. ¿Aceptará la convocante UN SOLO certificado NOM por todas las partidas que se repiten, siempre y cuando nosotros yo como licitante especifique las partidas a las que corresponde, además de que esto agilizaría considerablemente el análisis por parte de la convocante? **R. Sí, se acepta.**
2. Algunas de las partidas solo describen marca y modelo de los equipos solicitados. Algunos de estos equipos ya están discontinuados por la marca. ¿Podemos tomar estas características como mínimas a ofertar y entonces ofrecer mejores y más robustas opciones en nuestra propuesta sin ser esto motivo para desechar nuestra propuesta? **R. Sí, siempre y cuando se respete que las características pedidas son las mínimas requeridas por la convocante.**
3. Sobre el punto 3.4. Propuesta Técnica. Se solicitan catálogos técnicos originales. ¿Aceptará la convocante catálogos técnicos disponibles en las páginas de internet de los fabricantes de cada producto ofertado? Esto es porque esa es la forma mediante la cual los fabricantes proporcionan la información de sus productos. **R. Sí, siempre y cuando vengan acompañados de su versión electrónica y la dirección de donde fue descargada.**
4. Sobre el punto 3.4. Propuesta Técnica. Se solicita la entrega del manual de operación del o los renglones adjudicados. Estos manuales normalmente vienen dentro de las cajas de cada equipo nuevo, por lo que solicitamos a la convocante acepte nuestra solicitud de entregarlo junto con cada uno de los equipos adjudicados en su caja de empaque original. ¿Se acepta nuestra solicitud? **R. Sí, se acepta.**
5. Sobre el punto 3.4. Propuesta Técnica. Se solicitan una Cédula de Propuesta Técnica ANEXO 2, por cada una de las partidas cotizadas. ¿Podemos entregar una Cédula de Propuesta Técnica ANEXO 2 con el informe de todas las partidas a las que corresponde el producto o equipo que estamos proponiendo, sin ser esto motivo de descalificación? **R. Sí, se acepta.**
6. Sobre el punto 3.4. Propuesta Técnica. Entiendo que nuestra propuesta se entregará en idioma español; pero todos los equipos solicitados cuentan con fichas técnicas provistas por los mismos fabricantes en sus diferentes sitios de internet y estas en la mayor parte de las ocasiones solo se consiguen en idioma inglés, pues describen partes y funciones en ese idioma como estándar internacional. ¿Aceptará la convocante la entrega de estas fichas técnicas en idioma español e inglés, sin ser necesaria la traducción simple? **R. No, no se acepta, en caso de ser idioma diferente al Español se deberá entregar una traducción simple y acompañarse de una carta donde se manifieste bajo protesta que esta traducción es compatible con la ficha técnica mostrada.**

Monte P.

[Signature]

Dayala

[Signature]

[Signature]

SECCION C.- PREGUNTAS DE CARÁCTER TECNICO

FMEX

1. Entendemos que las características mencionadas con los equipos de esta licitación son mínimas, teniendo libertad de ofertar equipos con mejores y mayores capacidades. ¿Es correcta nuestra apreciación? **R. Sí, es correcta.**
2. Algunas de las partidas solo describen marca y modelo de los equipos solicitados. Algunos de estos equipos ya están discontinuados por la marca. ¿Podemos tomar estas características como mínimas a ofertar y entonces ofrecer mejores y más robustas opciones en nuestra propuesta sin ser esto motivo para desechar nuestra propuesta? **R. Si, si el equipo está discontinuado podrá ofrecer el modelo por el cuál se reemplazo.**
3. **P2010-25-02-2.1.4-8** Solicitan altavoces con equipo de amplificación y equalización. Para poder proponer una opción de acuerdo con la necesidad real, ¿pueden ser más específicos en el equipo requerido? Es decir, por lo menos necesito saber lo siguiente:
 - ¿Cuántas bocinas? Cada sistema de audio incluye 2 bocinas, 1 amplificador y 1 ecualizador.
 - Las bocinas; ¿son tipo minibafle, o son para techo montadas en plafón?
 - ¿Qué tipo de amplificador requieren?



- El amplificador; ¿debe contar con uso de voltaje para las bocinas?
 - ¿Requieren que el ecualizador esté integrado al amplificador, o lo requieren aparte?
4. P2010-25-02-2.1.4.9 En esta partida solicitan "Codec para videoconferencia Sony". ¿Podrían ser más específicos sobre el producto que requieren?
5. P2010-25-02-3.1.3-1 (Dirección de Informática) P2010-25-105-3.3.3-5 (Ing Mazatlán) P2010-25-106-2.3.1-14 (Informática Mazatlán) P2010-25-106-3.3.3-4 (Informática Mazatlán) Solicitan servidores, pero no especifican sistema operativo y/o software adicional de trabajo. ¿Puede especificar si lo requieren; y en su caso, cuál? R. Remitirse a Sección A, inciso II.
6. P2010-25-02-3.2.1-5 P2010-25-42-2.1.3-2 P2010-25-42-3.1.1-1 P2010-25-42-2.1.3-6 P2010-25-42-3.1.1-6 P2010-25-53-1.2.2-4 P2010-25-53-2.2.2-2 P2010-25-70-4.3.1-1 P2010-25-71-4.3.1-1 P2010-25-72-4.3.1-1 P2010-25-73-4.3.1-1 P2010-25-75-4.3.1-1 P2010-25-76-4.3.1-1 P2010-25-77-4.3.1-1 P2010-25-78-4.3.1-1 P2010-25-79-4.3.1-1 P2010-25-84-3.3.3-1 P2010-25-85-3.3.3-1 P2010-25-87-3.3.3-1 P2010-25-88-3.3.3-1 P2010-25-91-3.4.1-2 P2010-25-91-3.4.2-2 P2010-25-92-3.4.1-2 P2010-25-92-3.4.2-2 P2010-25-93-3.4.1-2 P2010-25-93-3.4.2-2 P2010-25-101-2.1.4-1 P2010-25-104-2.1.4-3 P2010-25-107-2.1.4-3 Computadoras de escritorio. Con respecto a estos equipos, nuestras dudas son:
- a) Solicitan gabinete tipo small form factor. Con el fin de cumplir con los puertos USB requeridos, ¿podemos ofrecer gabinete tipo Microtorre? Esto ayudará a la convocante a tener más y mejores propuestas, además de que permitiría la libre participación. R. El gabinete deberá ser el requerido y deberá contener 10 puertos USB (como mínimo) que se piden, aunque tienen opción de variar su localización.
 - b) ¿A qué se refiere con "Garantía Pre-Falla"? R. Es la garantía que el bios del equipo avise la próxima falla de los componentes gracias al smart y alpost que están monitoreando el bios
 - c) Solicita Unidad óptica con tecnología Light Scribe; ¿podemos ofertar esta misma tecnología con otro nombre? R. Si, mientras cumpla con la función requerida.
7. P2010-25-42-3.1.1.4 Solicitan pantallas de pared para video proyección. ¿Me puede proporcionar las medidas requeridas para esta pantalla, y si es eléctrica? R. Se refiere a pantallas de tipo manual con medidas de 1.78x1.78 mts.

NOTA: Con respecto a las preguntas número 3 y 4 por parte del proveedor FDMEX no hemos obtenido hasta este momento respuesta por parte de la DES interesada. Estaremos pendiente y en cuanto la obtengamos se las comunicaremos.

SOLUCIONES EN INFORMATICA

1. P2010-25-02-2.1.1-1 P2010-25-02-2.1.3-1 P2010-25-02-3.1.3-3 P2010-25-02-3.2.1-2 P2010-25-41-3.1.1-10 P2010-25-42-2.1.3-2 P2010-25-42-3.1.1-1 P2010-25-43-2.1.3-6 P2010-25-43-3.1.1-6 P2010-25-44-3.1.1-13 P2010-25-53-1.2.2-4 P2010-25-53-2.2.2-2 P2010-25-61-4.2.3-2 P2010-25-63-4.2.3-5 P2010-25-64-4.2.3-8 P2010-25-70-4.3.1-1 P2010-25-71-4.3.1-1 P2010-25-72-4.3.1-1 P2010-25-73-4.3.1-1 P2010-25-75-4.3.1-1 P2010-25-76-4.3.1-1 P2010-25-77-4.3.1-1 P2010-25-78-4.3.1-1 P2010-25-79-4.3.1-1 P2010-25-84-3.3.3-1 P2010-25-85-3.3.3-1 P2010-25-87-3.3.3-1 P2010-25-88-3.3.3-1 P2010-25-91-3.4.1-2 P2010-25-91-3.4.2-2 P2010-25-92-3.4.1-2 P2010-25-92-3.4.2-2 P2010-25-93-3.4.1-2 P2010-25-93-3.4.2-2 P2010-25-101-2.1.4-1 P2010-25-102-2.1.4-2 P2010-25-102-2.3.1-58 P2010-25-102-2.3.1-59 P2010-25-102-2.3.1-60 P2010-25-104-2.1.4-3 P2010-25-107-2.1.4-3
- a. ¿Solicitan salida display port multi-mode, la cual es muy poco utilizada y la tendencia de la tecnología está enfocándose a que la mayoría de los dispositivos de video utilice hdmi, podemos ofertar además de

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"

Germán B. P.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Página | 4 de





la vga la salida hdmi ya que ésta técnicamente cumple con las características del display port multimode? **R. Si, se acepta.**

b. ¿Solicitan 2 puertos minidin ps/2 los cuales ya son obsoletos y fueron sustituidos por el estándar usb, podemos ofertar 2 puertos usb en lugar de los minidin ps/2, aumentando a 12 la cantidad de puertos usb en el equipo para no afectar los 10 puertos usb que se estaban solicitando inicialmente? **R. Si, se acepta.**

c. ¿Solicitan sistema operativo Windows 7 profesional de 32 bits el cual soporta hasta 4 gb de memoria ram y además solicitan que el equipo cuente con crecimiento hasta 16 gb de memoria ram, por lo cual sugerimos a la convocante solicitar Windows 7 profesional 64 bits para no limitar el incremento en velocidad de memoria de la computadora? **R. Si, se acepta.**

- 2. P2010-25-41-2.1.3-5 P2010-25-41-3.1.1-11 P2010-25-42-2.1.3-1 P2010-25-42-3.1.1-2 P2010-25-43-3.1.1-7 P2010-25-61-2.1.1-1 P2010-25-61-4.2.3-3 P2010-25-64-2.1.1-1 P2010-25-65-2.1.1-1 P2010-25-67-2.1.1-1 P2010-25-68-2.1.1-1 P2010-25-69-2.1.1-1 P2010-25-73-4.3.1-3 P2010-25-82-4.1.3-11 P2010-25-86-4.1.3-11 P2010-25-87-4.1.3-11

¿Las características del video proyector en relación de contraste y tamaño de área efectiva de representación que están solicitando solo las cumple la marca sony por lo que se limita la libre competencia, se solicita a la convocante permitimos ofertar un equipo con relación de contraste de 2000:1 y tamaño de área efectiva de representación de 0.55" x 3 permitiendo a la convocante adquirir equipos de mayor calidad sin afectar el precio compra? **R. Si, se acepta.**

G. Montero

TODOS LOS ACUERDOS Y ACLARACIONES TOMADOS EN ESTA REUNION, PASAN A FORMAR PARTE INTEGRAL DE LAS BASES UTILIZADAS PARA ESTE CONCURSO Y OBLIGAN POR IGUAL A TODAS LAS EMPRESAS PARTICIPANTES.

NO HABIENDO MAS ASUNTOS QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE REUNIÓN, SIENDO LAS 10:09 HORAS DEL DIA 28 DE FEBRERO DE 2011, FIRMANDO TODOS LOS PARTICIPANTES PARA CONSTANCIA

L.A.E. MANUEL DE JESUS LARA SALAZAR
SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN
Y FINANZAS

DRA. SOILA MARIBEL GAXIOLA CAMACHO
DIRECTORA GENERAL DE PLANEACION
Y DESARROLLO

DR. OSCAR ORLANDO GUADRON
COORDINADOR DE PROYECTOS ESPECIALES

L.I. URANIA GPE MONTERO ALATORRE





PROVEEDORES

OLIVER ENOC VILLARREAL LIZARRAGA
FDMEX SA DE CV

FLOR DE DALIA LOPEZ LOPEZ
G SHABEL SA DE CV

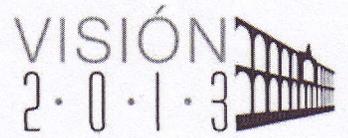
CESAR ABRAHAM CUADRAS LOPEZ
SOLUCIONES EN INFORMATICA DEL
NOROESTE SA DE CV

JUAN CARLOS JACOBO JACOBO
TECNICA PARA OFICINAS DE CULIACAN SA DE
CV

GONZALO JIMENEZ PERAZA
EMPRESAS JIMPER SA DE CV



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA
DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA



DR. OSCAR ORLANDO GUADRON
COORDINADOR DE PROYECTOS ESPECIALES
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA
P R E S E N T E

Estimado Dr. Guardón.

Informo a usted que en el mes de diciembre del 2009 establecimos compromiso con Lan Education, S.A. de C.V. en el marco de un Campus Agreement v3.5, lo cual contempla la adquisición de licencias en Windows Vista Enterprise Upgrade, Microsoft Office Enterprise 2007 and Microsoft Office 2008 for Microsoft Core CAL Suite, y Windows Server 2008. Esta acción atiende sugerencia formulada por el Comité de Evaluación de Gestión Institucional perteneciente a los Comités Interinstitucionales de Evaluación de la Educación Superior (CIEES). Anexo a la presente copia de licenciamiento académico y factura de dicho compromiso.

Lo anterior nos permitirá regularizar el uso de estos programas en los equipos de cómputo con que cuenta la institución, y los que en el futuro se adquieran.

En base a esta adquisición, me permito sugerir que los equipos de cómputo que se adquieran, de esta fecha en adelante, **se le pida al proveedor no instalar ninguna versión de sistema operativo y/o Microsoft Office en cualquiera de sus versiones.**

No habiendo más por el momento agradezco de antemano la atención prestada, quedando de usted su atento y seguro servidor.

ATENTAMENTE
"Sursum Versus"

Culiacán Sinaloa a 22 de febrero de 2011

JOSÉ GPE. OSUNA GARCIA
DIRECTOR

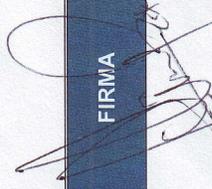


ccp: Archivo de Dirección de Informática

28 de febrero de 2011

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA
COORDINACIÓN DE PROYECTOS ESPECIALES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
MEDIANTE CONVOCATORIA PÚBLICA
UAS-FOMES-PIFI-LP-2011-001**

PROVEEDORES QUE ASISTIERON A LA JUNTA DE ACLARACIONES, PARA EL CONCURSO LICITACIÓN PÚBLICA NO. UAS-FOMES-PIFI-LP-2011-001 PARA LA ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO Y AUDIOVISUAL SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DE PROYECTOS ESPECIALES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE PERSONA QUE REPRESENTA A LA EMPRESA	ASISTENTE A LA JUNTA	EM@IL/TELEFONO	FIRMA
FMEX SA DE CV	OLIVER ENOC VILLARREAL LIZARRAGA	Oliver Enoc Villarreal Lizarraga	ovillara@fomex.com	
G SHABEL SA DE CV	JESUS WILFREDO ROBLES PSIHAS	Flor de Dalila López López	jlopez@shabel.com.mx 7162003 ext 102	
SOLUCIONES EN INFORMATICA DEL NOROESTE SA DE CV	CESAR ABRAHAM CUADRAS LOPEZ	César Abraham Cuadras López	acuadras@solu.com.mx	
TECNICA PARA OFICINAS DE CULIACAN SA DE CV	GILDARDO GASTELUM GALLARDO	Juan Carlos Jacobo Jacobo	jacoboc@tecnica.com.mx	
EMPRESAS JIMPER SA DE CV	PAULO CESAR JIMENEZ PERAZA	Gonzalo Jimenez P	pjimenezp-29@hotmail.com	7162028 Jimenez P
DME SOLUCIONES SA DE CV	EDUARDO GASTELUM PEREZ			