



23 de Febrero de 2015

Universidad Autónoma de Chihuahua  
M.I. Adrián Isaac Orpinel Ureña  
Secretario de Planeación

Estimado Sr. Orpinel:

Por medio de la presente, le hago llegar la propuesta económica de la solución académica con los productos PLM Discovery y GEOVIA, en base a los requerimientos planteados.

Por este medio agradecemos el tiempo dedicado por ustedes para la evaluación de nuestra propuesta y nos ponemos nuevamente a sus órdenes para cualquier duda o aclaración que puede surgir en el futuro.

Atentamente.

Ing. Juan Ramón Bonell Marti  
Director 3DEXPERIENCE Solutions  
Advanced Network Consulting, S.A. de C.V.

**Advanced Network Consulting, S.A. de C.V.**  
Av. Heroico Colegio Militar No. 4709 Nivel 2 Local 6 Col. Nombre de Dios C.P. 31150 Chihuahua, México  
**Chihuahua** +52 (614) 201 7781 **Puebla** +52 (222) 699 5424 **USA** +1(915) 248 1074 [www.adnconsulting.com.mx](http://www.adnconsulting.com.mx)





## Propuesta económica

### Adquisición de licencias

Release	Trigrama	Descripción	Cantidad	
Surpac 6.6	E1S	GEOVIA Surpac	30	
V6	UDK	PLM Discover Pack	30	
			Subtotal	52,615.00

### Mantenimientos anuales

Release	Trigrama	Descripción	Cantidad	
V6	UDK	PLM Discover Pack	30	
Surpac 6.6	E1S	GEOVIA Surpac	30	
			Subtotal	56,894.00

#### Descripción:

El rubro de mantenimiento abarca el mantenimiento del software Surpac 6.6 y PLM Discover Pack por un año.

El rubro de mantenimiento incluye un curso de capacitación GEOVIA Surpac Fundamentos con duración de 24 horas para 6 participantes.

Dadas las políticas comerciales de esta oferta, los rubros no pueden separarse ni comercializarse de manera separada.

#### Notas:

Los precios mencionados en los cursos, son por el total de los estudiantes.

Los precios mencionados son en pesos mexicanos, sujetos a variación según el tipo de cambio del peso respecto al dólar.

Los precios mencionados no incluyen IVA.

La propuesta tiene una vigencia al 30 de enero del 2015.

Condiciones de pago: Contado por adelantado.

**Advanced Network Consulting, S.A. de C.V.**  
 Av. Heroico Colegio Militar No. 4709 Nivel 2 Local 6 Col. Nombre de Dios C.P. 31150 Chihuahua, México  
**Chihuahua** +52 (614) 201 7781 **Puebla** +52 (222) 699 5424 **USA** +1(915) 248 1074 [www.adnconsulting.com.mx](http://www.adnconsulting.com.mx)





## Descripción

El ofrecimiento de PLM Discover incluye los siguientes paquetes de productos que a continuación se detallan:

<b>UDK</b>	<b>PLM Discover Pack</b>	<b>Licencia</b>
<b>UDP</b>	<b>PLM Discover</b>	<b>Paquete</b>
<b>UDC</b>	<b>CATIA Discover</b>	<b>Paquete</b>
<b>TDD</b>	<b>CATIA 3D Design</b>	<b>Paquete</b>
LSP	CATIA Live Shape	Producto
LCP	CATIA Live Compose	Producto
SMB	CATIA Bend Part Design	Producto
AS1	CATIA Mechanical System Design 1	Producto
PD1	CATIA Part Design 1	Producto
FM1	CATIA Functional 3D Modeling	Producto
GDR	CATIA Generative Drafting	Producto
ID1	CATIA Interactive Drafting	Producto
LO0	CATIA 2D Layout Browser	Producto
GS1	CATIA Generative Shape Design 1	Producto
IG1	CATIA IGES Interface	Producto
SST	CATIA Standard Step Interface	Producto
KT1	CATIA Product Knowledge Template	Producto
KE1	CATIA Knowledge Expert 1	Producto
V4I	CATIA V4 Integration	Producto
MAT	CATIA Materials Definition	Producto
CD1	CATIA Collaborative Design	Producto
TSE	CATIA 3DShape Editor	Producto
VPE	ENOVIA VPM Physical Editor	Producto
TLS	CATIA STL Standard Rapid Prototyping	Producto
LDI	CATIA Live Distiller	Producto
WCG	Weight & Center of Gravity	Producto
<b>MSI</b>	<b>CATIA Mechanism Simulation</b>	<b>Paquete</b>
KIN	SIMULIA Kinematics Simulation	Producto
RSI	SIMULIA Realistic Simulation Infrastructure	Producto
KIM	CATIA Kinematics Mechanism Design	Producto
XYP	SIMULIA XY Plotting	Producto
IDY	ENOVIA VPM Dynamic interference	Producto
DVO	ENOVIA VPM Dynamic Volume Computation	Producto
<b>IMS</b>	<b>CATIA Imagine &amp; Shape</b>	<b>Paquete</b>
IMA	CATIA Imagine & Shape	Producto
NTS	CATIA Natural Sketch	Producto
FS1	CATIA Freestyle Shaper 1	Producto
FSK	CATIA Freestyle Sketch Tracer	Producto

**Advanced Network Consulting, S.A. de C.V.**  
 Av. Heroico Colegio Militar No. 4709 Nivel 2 Local 6 Col. Nombre de Dios C.P. 31150 Chihuahua, México  
**Chihuahua** +52 (614) 201 7781 **Puebla** +52 (222) 699 5424 **USA** +1 (915) 248 1074 [www.adnconsulting.com.mx](http://www.adnconsulting.com.mx)





RTR	CATIA Realtime rendering	Producto
DSS	CATIA Shape Sculptor	Producto
PH1	CATIA Photo Studio 1	Producto
DPX	CATIA Automated Design Process Execution	Producto
<b>UDE</b>	<b>ENOVIA Discover</b>	<b>Paquete</b>
VTC	ENOVIA VPM Team Central	Producto
LSI	ENOVIA Live Similarity	Producto
VND	ENOVIA VPM on the Go	Producto
PIC	ENOVIA VPM Interference Check	Producto
LIV	ENOVIA 3D Live Configuration	Producto
LVA	ENOVIA Live Validation	Producto
VOC	ENOVIA Volume Computation	Producto
<b>UDD</b>	<b>DELMIA Discover</b>	<b>Paquete</b>
LAS	DELMIA Live Assembly	Producto
RTD	DELMIA Robot Task Definition	Producto
MTM	DELMIA Prismatic Machining	Producto
MIM	DELMIA Milling Machining	Producto
TUM	DELMIA Turning Machining	Producto
<b>UDS</b>	<b>SIMULIA Discover</b>	<b>Paquete</b>
DSR	SIMULIA Design Sight Structure	Producto
CPF	ENOVIA Express Live Collaboration	Producto servidor
MSF	ENOVIA Collaboration for Microsoft	Producto servidor
TBE	ENOVIA Team BOM Editor	Producto servidor
PGE	ENOVIA Program Experience	Producto servidor
MD6	CATIA Companion for Mechanical Design	Companion
FP6	CATIA Companion for Fabricated Part Design	Companion
SU6	CATIA Companion for Mechanical Surface Design	Companion
EL6	CATIA Companion for Systems Logical Electrical & Fluidic design	Companion
LS6	CATIA Companion for Live Shape	Companion
MS6	CATIA Companion for Mechanism Simulation	Companion
PP6	CATIA Companion for Plastic Part Design	Companion
IM6	CATIA Companion for Imagine and Shape	Companion
EH6	CATIA Companion for 3D Wire Harness Design	Companion
SA6	CATIA Companion for Systems Architecture Design	Companion
TD6	CATIA Companion for Systems logical 3D Architecture	Companion
ST6	CATIA Companion for Structural Analysis	Companion
PG6	DELMIA Companion Process Planning	Companion
LI6	ENOVIA Companion for 3D Live	Companion
PR6	ENOVIA Companion for Program Central	Companion
CP6	3DVIA Companion for Composer	Companion

**Advanced Network Consulting, S.A. de C.V.**  
 Av. Heroico Colegio Militar No. 4709 Nivel 2 Local 6 Col. Nombre de Dios C.P. 31150 Chihuahua, México  
**Chihuahua** +52 (614) 201 7781 **Puebla** +52 (222) 699 5424 **USA** +1 (915) 248 1074 [www.adnconsulting.com.mx](http://www.adnconsulting.com.mx)



Los productos marcados como “Companion” son paquetes de capacitación en línea.