



PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL  
Por la mejora y el aseguramiento de la calidad de la educación superior

## Relación de proyectos autorizados para su ejercicio en el marco del PIFI 3.1

### ANEXO "A-1"

#### UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

1	HOME THEATER PROFESIONAL PARA COMPUTADORA 7.1	\$6,000.00
3	TARJETAS CAPTURADORAS DE VIDEO MATROX RTX10	\$17,000.00
4	CAMARAS FOTOGRAFICAS DIGITALES DE 8.0 MEGAPIXELES	\$25,000.00
3	VIDEOCASETERAS SUPER VHS	\$9,000.00
2	REPRODUCTORES Y GRABADORES DE DVD ( DVD-R/RW) GRABA VHS Y SUPER VHS	\$12,500.00
2	REPRODUCTORAS Y GRABADORAS DE DVD DE TORRE, GRABACIÓN DE 1 A 7, DISCO DURO DE 160 GB	\$50,000.00
4	PANTALLAS ELECTRICAS DE PROYECCIÓN, CONTROL REMOTO.	\$96,600.00
2	HOME THEATER PARA TELEVISIÓN 5.1	\$12,000.00
1	COMPUTADORA PORTATIL PENTIUM 4 532 A 3.06 GHZ DISCO DURO 40GB MEMORIA 512 MB PANTALLA 15.4" DVD +/- RW	\$32,000.00

#### Resumen de rubros del proyecto

Honorarios	Servicios	Materiales	Bienes Muebles	Acervos
\$0.00	\$540,000.00	\$525,265.00	\$2,134,735.00	\$0.00
0.0%	16.9%	16.4%	66.7%	0.0%
<b>Suma distribución del proyecto:</b>	<b>\$3,200,000.00</b>		<b>Diferencia vs lo apoyado:</b>	<b>\$0.00</b>
				<b>0.0%</b>

#### CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS

**11 Fortalecimiento de la calidad de los Laboratorios de Ciencias Básicas para las carreras de Medicina, Odontología, Nutrición, Enfermería, Agroindustrias, Sistema Pecuarios y Medicina Veterinaria.** **\$1,627,200.00**

Meta Compromiso que se incidirá con el proyecto:

PE de TSU/PA y LIC de la DES que se actualizarán. **\$10,000.00**

Meta Académica que cumplirá la Meta Compromiso:

Capacitar 5 personas en el manejo de los laboratorios de Ciencias Básicas. **\$10,000.00**

2	Servicios	\$10,000.00
---	-----------	-------------

1	Asesoría y Capacitación	\$10,000.00
---	-------------------------	-------------

Meta Compromiso que se incidirá con el proyecto:

PE de TSU/PA y LIC de la DES que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje. **\$1,617,200.00**

Meta Académica que cumplirá la Meta Compromiso:

Favorecer el proceso de enseñanza de actividades prácticas de los programas académicos de Sistemas Pecuarios, Agroindustrias, Medicina, Odontología y Veterinaria, a través del equipamiento de 3 laboratorios: Multidisciplinar de Análisis Físico-Químicos; M **\$1,617,200.00**

3	Materiales	\$141,507.00
---	------------	--------------

1	Caja Cloruro de Potasio	\$250.00
---	-------------------------	----------

1	Jeringa de insulina	\$600.00
---	---------------------	----------

5	Pilas Alcalinas AAA	\$250.00
---	---------------------	----------

5	Botiquín de primeros auxilios	\$1,500.00
---	-------------------------------	------------

50	Bolsa para desechos Biológicos	\$250.00
----	--------------------------------	----------



PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL  
Por la mejora y el aseguramiento de la calidad de la educación superior

## Relación de proyectos autorizados para su ejercicio en el marco del PIFI 3.1

### ANEXO "A-1"

#### UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

50	Bolsa para desechos Biológicos	\$250.00
10	Contenedores para Punzo-cortantes	\$2,700.00
2	Tiras Haemo-Glukotest 12-800	\$440.00
5	Lupas	\$250.00
4	Tiras reactivas para medición cuantitativa de la glucosa en sangre	\$760.00
1	Caja Epinefrina (adrenalina) Pisa	\$300.00
22	Metriset Pisa	\$2,420.00
20	Ámpulas Bicarbonato de sodio Bicarnat Pisa	\$6,000.00
1	Punzocat	\$1,750.00
10	Papel para Electrocardiógrafo marca Fukuda	\$2,400.00
2	Tiras peachimetro	\$580.00
2	Tiras reactivas para orina	\$590.00
4	Prostigmina	\$172.00
10	Aneroide	\$1,100.00
5	Cánulas endotraqueales	\$500.00
5	Cánulas endotraqueales	\$500.00
5	Cánulas endotraqueales	\$500.00
15	Llaves de 3 vias con extensión Pisa	\$375.00
1	Caja con 10 frascos Pentobarbital sódico	\$580.00
1	Litro Acido clórhidrico	\$50.00
1	Punzocat	\$1,500.00
3	Paquete de cajas para almacenar muestras	\$7,500.00
10	Espátulas	\$1,500.00
10	Piseta	\$1,500.00
1	Pipetor digital	\$10,000.00
5	Tubos para microcentrifuga	\$2,500.00
2	Paquete de tubos para centrifuga	\$6,000.00
4	Micropipeta de volumen ajustable	\$20,000.00
2	Paquete de puntillas	\$1,000.00
2	Kg. Lauril sulfato de sodio (pureza reactivo)	\$2,000.00
5	Crisol gooch, de 50 ml. De capacidad medidas 40-60	\$1,750.00
2	Libras Desecante (sulfato de calcio anhydro) "drierite, desiccant"	\$59.40
10	Regla metálica de 40 cm	\$150.00
6	Vaso de precipitados 500 ml	\$552.00
6	Clip Nasal de Plástico	\$420.00
3	Pinzas angulares de 7 ò 9 pulgadas (colecistectomia: Mister, Lahery ò gray)	\$3,600.00
3	Separadores de Richardson chicos	\$660.00
3	Separadores (maleables ò Deavers)	\$1,080.00



PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL  
Por la mejora y el aseguramiento de la calidad de la educación superior

## Relación de proyectos autorizados para su ejercicio en el marco del PIFI 3.1

### ANEXO "A-1"

#### UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

2	Clamps intestinales	\$1,160.00
2	Tubos de cánulas traqueales de Jackson ( de traqueostomia de acero) chicas	\$1,450.00
1	Separadores automáticos Gossete	\$370.00
1	Separador Finochietto.	\$2,020.00
2	Cajas Dobutamina Dobujet Pisa	\$500.00
10	Boquillas para espirómetro marca Fukuda	\$7,000.00
10	Papel para espirómetro marca Fukuda	\$12,000.00
32	Equipo de venoclisis con normagotero Pisa	\$153.60
6	Juego de espátulas mango de madera y hoja de acero inoxidable	\$972.00
5	Frascos Lidocaina inyectable al 2%	\$200.00
10	Frascos Solución Hartman HT. Pisa	\$4,500.00
6	Frascos Salbutamol Ventolin	\$2,100.00
4	Lancetas Ultra fina	\$1,160.00
5	Frascos Lidocaina inyectable al 2% con epinefrina	\$200.00
5	Frascos Lidocaina al 10% spray	\$1,000.00
2	Cajas Diazepan (Relazepan Pisa)	\$160.00
1	Caja Atropina Atropisa Pisa	\$300.00
4	Frascos Alcohol Protec	\$120.00
10	Frascos Heparina Sódicalnhepar. Pisa	\$300.00
102	Ámpulas Agua Bidestilada Inyectable Pisa	\$153.00
1	Caja Dextrosa al 50% Solución DEX-50% Pisa	\$450.00
10	Frascos Solución Glucosada al 5% DX 5 Pisa	\$4,500.00
5	Frascos Acetilcolina lloc. Sophia	\$1,900.00
5	Frascos Insulina rápida humulin	\$750.00
25	Frascos Cloruro de Sodio al 9% Pisa	\$11,250.00
<b>4 Infraestructura académica (Bienes muebles)</b>		<b>\$1,475,693.00</b>
4	Equipo electro estimulador eléctrico	\$24,000.00
1	Vórtex	\$5,000.00
1	Agitador	\$10,000.00
1	ELISA Rado	\$100,000.00
1	Ultracongelador	\$100,000.00
1	Tanque de oxígeno industrial (incluye contrato)	\$1,700.00
2	Plato desecador de porcelana 230 mm de diámetro	\$818.00
4	Cajas de Cirugía Mayor	\$280,000.00
1	Congelador	\$20,000.00
1	Bioluminómetro LWB 1250	\$300,000.00
1	Desecador de cristal 250 x 130 mm, diámetro 230 mm, modelo NX7025C	\$4,465.00
1	Refrigerador	\$20,000.00

**UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**

1	Potenciómetro	\$15,000.00
1	Transiluminador de luz UV	\$20,000.00
2	Cámara de electroforesis vertical	\$20,000.00
1	Cámara de electroforesis horizontal	\$1,000.00
1	Fuente de poder	\$50,000.00
1	Termociclador	\$100,000.00
1	Equipo electrocardiógrafo portátil	\$75,000.00
1	Estufa de CO2	\$100,000.00
1	Balanza (Toploaders)	\$10,000.00
2	Cajas Noreprinefina Pridam Pisa	\$770.00
1	Microcentrifuga	\$50,000.00
5	Extractores de Aire	\$40,000.00
2	Martillos de Reflejos Osteotendinosos	\$440.00
1	Vitalómetro	\$3,000.00
2	Diapasón	\$500.00
2	Estuches de Disección Completos	\$2,400.00
1	Espirómetro (analizador de gases respiratorios) portatil.	\$65,000.00
3	Tarjas de Acero	\$1,800.00
1	Maniquí de órganos sexuales femeninos	\$4,500.00
1	Maniquí de órganos sexuales masculinos	\$4,500.00
2	Básculas de pie con con estadímetro	\$5,400.00
1	Baño maría con agitador	\$25,000.00
2	Esfigmomanómetros aneroides	\$1,000.00
2	Estetoscopios	\$2,400.00
2	Equipo de Diagnostico (OTOSCOPIO Y OFTALMOSCOPIO) Recargable	\$12,000.00

**Resumen de rubros del proyecto**

Honorarios	Servicios	Materiales	Bienes Muebles	Acervos
\$0.00	\$10,000.00	\$141,507.00	\$1,475,693.00	\$0.00
0.0%	0.6%	8.7%	90.7%	0.0%
<b>Suma distribución del proyecto:</b>	<b>\$1,627,200.00</b>	<b>Diferencia vs lo apoyado:</b>	<b>\$0.00</b>	<b>0.0%</b>

**12 Fortalecimiento del programa integral de orientación educativas del Centro Universitario de los Altos**

**\$623,000.00**

Meta Compromiso  
que se incidirá con el  
proyecto:

**Estudiantes de la DES que participan en el programa de tutorías.**

**\$623,000.00**

Meta Académica que  
cumplirá la Meta  
Compromiso:

**Integrar y editar cuatro antologías de apoyo para tutores.**

**\$285,986.19**

**UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**

<b>4 Infraestructura académica (Bienes muebles)</b>		<b>\$285,986.19</b>
10	Computadoras P 4.2 GHZ 533 MHZ (ensambladas)	\$67,133.55
1	Impresora - copiadora Kyocera, acceso a Red LAN	\$24,799.00
10	Esquinero conector para mampara de 1,60 -alum-	\$2,293.33
20	Archivero Móvil. Línea Italia - maple/aluminio -	\$20,160.00
30	Silla operativa de uso ligero	\$12,122.00
30	Silla de visita económica	\$8,381.00
1	Pintarrón eléctrico con interfaz a PC	\$30,000.00
30	Mesa Multiusos. Línea Italia - maple/aluminio -	\$20,672.01
74	Mampara de piso 1,60x0,90 -azúl-prof - estr- alum	\$94,424.60
12	Soporte para mampara de piso 1,60 - alum-	\$4,633.60
1	Mampara de piso 1,60 x 1,20 -azul prof - est alum	\$1,367.10
<p><b>Meta Académica que cumplirá la Meta</b>  <b>Compromiso:</b> Contar con cuatro espacios acondicionados ex profeso para desarrollar las actividades de los especialistas.</p>		<b>\$326,427.98</b>
<b>4 Infraestructura académica (Bienes muebles)</b>		<b>\$326,427.98</b>
2	Estetoscopio	\$310.00
5	Computadoras portátiles	\$113,500.00
5	Estuches para lap top	\$2,500.00
4	Escritorio semi-ejecutivo	\$13,395.20
12	Silla secretarial	\$15,480.00
4	Archiveros con 4 cajones	\$12,400.00
1	Juego de test	\$10,000.00
2	Estuche de diagnostico	\$11,342.78
4	Negatoscopio	\$6,900.00
2	Esfigmomanómetros	\$3,000.00
10	Bancas para salas de espera	\$23,500.00
1	Computadora para ojos	\$48,500.00
2	Mesa de exploracion (juego)	\$15,916.00
1	Audiometro	\$25,000.00
1	Microscopio para oidos	\$24,684.00
<p><b>Meta Académica que cumplirá la Meta</b>  <b>Compromiso:</b> Realizar 4 talleres sobre metodología del aprendizaje con la participación de 65 personas.</p>		<b>\$10,585.83</b>
<b>2 Servicios</b>		<b>\$4,000.00</b>
4	Pago viáticos para ponentes	\$4,000.00
<b>3 Materiales</b>		<b>\$6,585.83</b>
4	Coffe-break	\$6,585.83



PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL  
Por la mejora y el aseguramiento de la calidad de la educación superior

## Relación de proyectos autorizados para su ejercicio en el marco del PIFI 3.1

### ANEXO "A-1"

## UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

### Resumen de rubros del proyecto

Honorarios	Servicios	Materiales	Bienes Muebles	Acervos
\$0.00	\$4,000.00	\$6,585.83	\$612,414.17	\$0.00
0.0%	0.6%	1.1%	98.3%	0.0%
<b>Suma distribución del proyecto:</b>	<b>\$623,000.00</b>		<b>Diferencia vs lo apoyado:</b>	<b>\$0.00</b>
				<b>0.0%</b>

### 13 Mejoramiento de la calidad académica de los programas del área de Salud del Centro Universitario de los Altos \$2,616,500.00

*Meta Compromiso que se incidirá con el proyecto:*

**PE de TSU/PA y LIC. que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.** \$2,616,500.00

*Meta Académica que cumplirá la Meta Compromiso:*

**Incrementar en un 50% el equipamiento del laboratorio de análisis clínicos para el área de salud humana** \$190,000.00

**4 Infraestructura académica (Bienes muebles) \$190,000.00**

200 Mesa de trabajo \$100,000.00

400 Sillas \$90,000.00

*Meta Académica que cumplirá la Meta Compromiso:*

**Completar al 100% el equipamiento de quirófano para cirugía general en apoyo a las carreras de enfermería, medicina y odontología** \$1,450,000.00

**4 Infraestructura académica (Bienes muebles) \$1,450,000.00**

1 Mesa quirófano \$1,450,000.00

*Meta Académica que cumplirá la Meta Compromiso:*

**Ampliar en un 50 % el equipamiento para el área de servicios odontológicos integrales (operatoria dental, exodoncia, odontopediatría, prostodoncia, periodoncia y odontogeriatría.** \$380,000.00

**4 Infraestructura académica (Bienes muebles) \$380,000.00**

5 Tijera para sutura Mayo roma-punta \$1,750.00

10 Fórceps: anteriores, fragmentos, premolares, molares. Para superiores e inferiores para adulto \$9,200.00

20 Porta impresiones lisas para desdentados superior e inferior \$8,000.00

20 Porta impresiones lisas para dentados superior e inferior \$8,000.00

10 Jeringa para material de impresión \$3,000.00

10 Lámpara de alcohol Hanau \$20,000.00

1 Pindex laser \$7,000.00

5 Pinza Kelly recta \$500.00

45 Jeringa para anestésico tipo Carpuler (de succión) \$11,205.00

5 Pinza de disección con dientes Adson \$750.00

5 Pinza de disección sin dientes Adson \$750.00

5 Canula Fresier con guía # 10 y 8 \$1,000.00

**UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**

5	Lima para hueso	\$500.00
10	Elevadores y botadores. Adulto	\$5,760.00
75	Escavador dentalo	\$11,250.00
2	Sandblaster	\$4,000.00
25	Condensador	\$3,750.00
20	Curetas	\$8,000.00
20	Escariodontos dobles	\$8,335.00
10	Elevadores y botadores. Infantil	\$6,760.00
10	Porta agujas	\$3,000.00
73	Explorador dental	\$10,950.00
5	Riñón metálico	\$750.00
75	Pinzas de curación	\$11,250.00
75	Espejo dental con mango	\$11,250.00
1	Motor eléctrico de baja velocidad	\$12,000.00
15	Mango porta bisturí	\$3,000.00
5	Cureta de Lucas	\$500.00
1	Micromotor electrico	\$8,000.00
10	Fórceps: anteriores, fragmentos, premolares, molares. Para superiores e inferiores para infantil.	\$10,800.00
5	Pinza mosquito	\$500.00
20	Espátula para resina de grafito y titanio (American Eagle o Hu-Friedy)	\$4,900.00
7	Lámpara para resina fotocurable	\$34,400.00
3	Amalgamador eléctrico	\$12,000.00
3	Vibrador dental Buffalo, alto poder	\$7,500.00
4	Sin fin	\$1,200.00
25	Pinza perforadora de dique.	\$8,750.00
4	Recortadora para modelos Buffalo	\$16,000.00
8	Calentones para modelina	\$24,000.00
4	Protectores para motor de banco con luz y mica	\$2,500.00
4	Chuck de precisión para montar piedras	\$1,600.00
80	Charolas para bracket de plastico	\$4,000.00
5	Pinza piel y campo	\$500.00
4	Motor de banco Baldor de dos velocidades	\$16,000.00
4	Chuck	\$2,400.00
10	Pinza Gubia	\$3,000.00
5	Elevador Seiling izquierdo	\$1,500.00
5	Elevador recto delgado Being.	\$1,750.00
1	Máquina de vacío para acetatos	\$4,000.00
10	Grapas Adulto (anteriores, premolares, molares, fragmentos) Ivory	\$2,750.00

**UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**

5	Elevador recto ancho Being.	\$1,750.00
5	Legra 5 unidades	\$500.00
5	Elevador Seiling derecho	\$1,500.00
5	Botador Heimbrick	\$1,500.00
5	Mango para bisturí #3	\$450.00
20	Arco de Young	\$1,080.00
10	Porta amalgama, (de jeringa y doble) Condensador, recortador, bruñidor, cloide discoide (American Eagle o Hu-Friedy)	\$11,480.00
5	Separador Minesota	\$750.00
10	Pinza Miller	\$2,800.00
10	Aplicador de Dical	\$1,780.00
20	Pinza porta grapas	\$16,150.00
<b>Meta Académica que cumplirá la Meta Compromiso:</b>		
Equipar dos consultorios adicionales para la prestación de servicios de nutrición humana (nutrición de la actividad física y del deporte, nutrición clínica pediátrica y de adultos)		<b>\$76,500.00</b>
<b>4 Infraestructura académica (Bienes muebles)</b>		<b>\$76,500.00</b>
1	Juego Somatometría adulto.	\$20,000.00
1	Juego Somatometría pediátrica.	\$10,000.00
1	Báscula Pediátrica.	\$46,500.00
<b>Meta Académica que cumplirá la Meta Compromiso:</b>		
Acrecentar en un 50% el equipamiento de la clínica de atención psicológica (Psicoterapia Infantil, Psicoterapia de Adultos, educación especial, psicometría y psicodiagnóstico)		<b>\$20,000.00</b>
<b>4 Infraestructura académica (Bienes muebles)</b>		<b>\$20,000.00</b>
1	Mesa de trabajo y Sillones.	\$20,000.00
<b>Meta Académica que cumplirá la Meta Compromiso:</b>		
Completar al 100% el equipamiento del consultorio médico (medicina general y salud pública).		<b>\$500,000.00</b>
<b>4 Infraestructura académica (Bienes muebles)</b>		<b>\$500,000.00</b>
1	Endoscopia.	\$500,000.00

**Resumen de rubros del proyecto**

Honorarios	Servicios	Materiales	Bienes Muebles	Acervos
\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,616,500.00	\$0.00
0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
<b>Suma distribución del proyecto:</b>	<b>\$2,616,500.00</b>	<b>Diferencia vs lo apoyado:</b>	<b>\$0.00</b>	<b>0.0%</b>

**CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR**

<b>14 Mejoramiento de la calidad de los PE aun no acreditados a través de un sistema integral de atención a estudiantes del Centro Universitario del Sur</b>	<b>\$1,961,230.00</b>
--	-----------------------