

**OFICIALIZA CONVENIO TRANSFERENCIA  
SUSCRITO ENTRE EL GOBIERNO REGIONAL  
DE ARICA Y PARINACOTA Y LA  
UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ.**

**DECRETO EXENTO N° 00.689/2011.**

Arica, septiembre 12 de 2011.

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

**VISTO:**

Lo dispuesto en el D.F.L. N° 150, de 11 de diciembre de 1981, del Ministerio de Educación; Resolución N° 1600, de noviembre 06 de 2008 de la Contraloría General de la República; Resoluciones Exentas CONTRAL. N°s. 0.01 y 0.02/2002, ambas de fecha enero 14 de 2002; Traslado REC. N° 795.11, de septiembre 09 de 2011, Of. Ord. N°207/2011, de septiembre 07 de 2011, Resolución Exenta N°1208, de agosto 02 de 2011, del Gobierno Regional de Arica y Parinacota, los antecedentes adjuntos, y las facultades que me confiere el Decreto N° 0248, del Ministerio de Educación, de junio 16 de 2010.

**DECRETO:**

1.- Regularízase el siguiente acto administrativo.

2.-Oficialízase **CONVENIO TRANSFERENCIA**, suscrito entre **EL GOBIERNO REGIONAL DE ARICA Y PARINACOTA Y LA UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ**, referido a la ejecución del Proyecto Provisión FIC, denominado "Implementación de 2 plantas fotovoltaicas para la inyección de energía a la red, una alternativa a la eficiencia energética empresarial", Código BIP 30110584-0, de fecha 02 de agosto de 2011; compuesto de catorce (14) hojas y un anexo de convenio, todas rubricadas por la Secretaría de la Universidad de Tarapacá.

Regístrese, comuníquese y archívese.



**ISMEELDA LOBATO ACOSTA**  
Secretaria de la Universidad

ERP.ILA.ycl.



**EMILIO RODRÍGUEZ PONCE**  
Rector



CONVENIO DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS  
ENTRE  
GOBIERNO REGIONAL DE ARICA Y PARINACOTA  
Y  
LA  
UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ  
PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO PROVISIÓN FIC  
**"IMPLEMENTACIÓN DE 2 PLANTAS FOTOVOLTAICAS PARA LA INYECCIÓN  
DE ENERGÍA A LA RED, UNA ALTERNATIVA A LA EFICIENCIA ENERGÉTICA  
EMPRESARIAL"**  
**CÓDIGO BIP 30110584-0**

---

En Arica, a 02 de agosto de 2011, comparecen la **UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ**, en adelante “la Universidad” o “el ejecutor”, R.U.T. N° 70.770.800-K representada por su Rector (S), don **LUIS TAPIA ITURRIETA**, R.U.T. N° [REDACTED] ambos domiciliados en Arica, Avda. 18 de Septiembre N° 2222, y el **GOBIERNO REGIONAL DE ARICA Y PARINACOTA**, R.U.T. N° 61.978.890-7, en adelante el “Gobierno Regional” persona jurídica de derecho público representado por el Intendente Regional en su calidad de Órgano Ejecutivo, don **RODOLFO BARBOSA BARRIOS**, R.U.T. N° [REDACTED] ambos domiciliados en la ciudad de Arica, Avenida General Velásquez N° 1775, proceden a suscribir el siguiente Convenio:

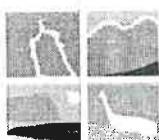
**PRIMERO: ANTECEDENTES**

Como antecedentes del convenio que da cuenta el presente instrumento, las partes dejan constancia de lo siguiente:

- a) Lo dispuesto en la glosa 16 “Provisión Fondo de Innovación para la Competitividad” del Presupuesto de la Subsecretaría de Desarrollo Regional, establecido en la Ley de Presupuesto N° 20.481 del Sector Público año 2011, que entre otros señala: “...Una vez realizada la referida distribución, los gobiernos regionales, teniendo en consideración los instrumentos marco de planificación regional aprobados por el Consejo Regional respectivo y los lineamientos que en materia de innovación establezca el Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, determinarán la asignación de estos recursos.

La referida asignación se efectuará a través de convenios con las siguientes instituciones elegibles: i) la Corporación de Fomento de la Producción, CORFO; el Comité Innova Chile de CORFO; el Comité Innova al Comité INNOVA Bío Bío de





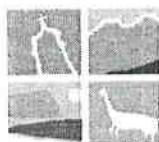
*CORFO; a la Fundación para la Innovación Agraria, FIA; la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, CONICYT; el Programa Iniciativa Científica Milenium; los Comités Agencias Regionales de Desarrollo Productivo de CORFO, o las Corporaciones constituidas con participación del Gobierno Regional que sucedan o reemplacen a dichos Comités. En los convenios celebrados con estas instituciones, se podrán pactar gastos de administración superiores al 5% del total de la transferencia anual; ii) universidades estatales o reconocidas por el Estado o, aquellas instituciones incorporadas en el registro de Centros, para la realización de actividades de I+D establecidas en la Ley Nº 20.241, y las instituciones que cumplan con los requisitos exigidos en el Decreto Nº 68, de 23 de febrero de 2009, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, y sus modificaciones. Los convenios señalados, que también podrán incluir recursos sectoriales, y privados, además de los regionales, deberán establecer los procedimientos y condiciones bajo los cuales se efectuará la aplicación de los recursos que se transfieren. La asignación de recursos por parte del Gobierno Regional a las instituciones del punto ii) y por parte de las instituciones del punto i) a beneficiarios finales se deberá realizar a través de un proceso transparente y competitivo. La aplicación de los recursos a los estudios, programas o proyectos, por parte de las instituciones contempladas en el punto i) del párrafo anterior, se regirá por sus propias normas y no serán incorporados a sus presupuestos, sin prejuicio de la rendición de cuentas que éstas deban hacer en conformidad con las disposiciones vigentes de la Contraloría General de la República por la utilización de estos recursos.*

*En cualquier caso, los gobiernos regionales sólo podrán transferir los recursos de acuerdo a programas de caja, basados en el avance efectivo de la ejecución de las actividades convenidas con las instituciones receptoras*

*A más tardar el 30 de Abril de 2011 cada Gobierno Regional deberá haber asignado sus recursos y enviado a esta Subsecretaría la programación de esa asignación. El incumplimiento de la disposición anterior, implicará la reasignación entre regiones de los recursos que no fuesen asignados por el Gobierno Regional por parte de esta Subsecretaría, en consulta con el Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.”*

- b) Que en mérito a lo dispuesto en la glosa 02.5.5.1 de las glosas comunes a todos los Programas 02 de los Gobiernos Regionales y para el Programa 03 del Gobierno Regional de Magallanes y Antártica Chilena, correspondiente al año 2011 “*Transferencias a instituciones cuyos presupuestos se aprueban en esta ley, incluyendo al Instituto de Investigaciones Agropecuarias, para el financiamiento de proyectos de telecomunicaciones o programas de mejoramiento de la calidad de la educación, de capacitación, de promoción del turismo, de saneamiento de títulos, de innovación para la competitividad, de gestión de la calidad y de fomento productivo, científico o tecnológico, los que se regirán exclusivamente*





*por la normativa legal de la institución receptora y no estarán afectos a las prohibiciones señaladas en la glosa 03 siguiente. Asimismo, los gobiernos regionales podrán solicitar la creación de los ítem que les permitan transferir recursos a la Fundación para la Innovación Agraria, Universidades, Institutos o centros, y otras instituciones elegibles como receptores de los recursos de la provisión Fondo de Innovación para la Competitividad, y a los Comités CORFO Agencias Regionales de Desarrollo Productivo, o a las Corporaciones constituidas con participación del gobierno regional que sucedan o reemplacen a dichos Comités, para la elaboración de estudios e investigaciones o para la gestión de los programas de mejoramiento de la competitividad. Los recursos a que se refiere este numeral no serán incorporados en los presupuestos de las entidades receptoras, sin perjuicio de que éstas deberán rendir cuenta de su utilización a la Contraloría General de la República. Correspondrá a cada Gobierno Regional rendir cuenta global de estos fondos a la Contraloría General de la República, con el recibo que le haya otorgado la institución receptora. En los convenios respectivos, celebrados entre los gobiernos regionales y las instituciones receptoras, se establecerán los procedimientos y condiciones bajo los cuales se efectuará la aplicación de los recursos que se transfieren. Las creaciones y modificaciones de ítem de transferencias y las correspondientes disminuciones o incrementos en otros ítems se podrán efectuar, a partir de la fecha de publicación de esta ley, mediante resolución de la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo, la que deberá ser visada por la Dirección de Presupuestos. Los respectivos gobiernos regionales informarán semestralmente a la Comisión Especial Mixta de Presupuestos sobre las transferencias a las instituciones identificando su monto, productos del convenio y su aplicación a nivel regional."*

c) El Gobierno Regional de Arica y Parinacota, mandante institucional de la Provisión FNDR FIC, en cumplimiento con las funciones que establece la Ley N° 19.175 y la Estrategia Regional de Desarrollo aprobada tiene el compromiso de:

- Posicionar la producción de la ciencia, tecnología e innovación como un factor de generación de riqueza fundamental en el desarrollo regional. Para ello tiene entre sus prioridades apoyar el desarrollo de la ciencia, tecnología e innovación en los sectores del rubro turístico, logístico y servicios, alimentario y agricultura tecnológica, comercio e industria, energías renovables, recursos hídricos, tecnologías sustentables en la minería, pesca y acuicultura.
- Contribuir a un marco de planificación y gestión para la aplicación de la provisión FIC 2011, que optimice el esfuerzo público de la innovación, a partir de promover el desarrollo de proyectos estratégicos integrales con mérito innovativo que generen las bases de desarrollo institucional, cultural y económico y faciliten la cohesión económica y tecnológica territorial en alianza con centros de referencia internacionales.



- En coherencia con convenio suscrito entre el Gobierno de Chile y la UE, la región deberá apoyar el Desarrollo de un Sistema Regional de Innovación que Promueva una región más innovadora, mediante el establecimiento efectivo de capacidades regionales que faciliten procesos de diseño e implementación de proyectos estratégicos integrales, que promuevan el desarrollo de un sistema de innovación más eficiente y equitativo, con las consecuentes acciones de inversión pública y/o privada.
- d) La Provisión Fondo de Innovación para la Competitividad, de decisión regional, (en adelante FIC) es el instrumento de financiamiento del Órgano Ejecutivo con respaldo en la Ley de Presupuesto del Sector Público N°20.481, año 2011, destinado a promover la innovación empresarial regional y fortalecer a los agentes regionales en el sistema de innovación, en el marco de hacer uso de la provisión en aquellos destinos que indica la Glosa N° 16, del Programa 01, de SUBDERE.
- e) Que por acuerdo del Consejo Regional de Arica y Parinacota, adoptado en la IV Sesión Extraordinaria del día 28 de Abril del año 2011, según consta en el Certificado N° 145, otorgado por el Secretario Ejecutivo del Consejo Regional, se aprobaron recursos a la propuesta denominada **“Implementación de 2 Plantas Fotovoltaicas para la inyección de energía a la red, una alternativa la eficiencia energética empresarial”** Código BIP 30110584-0 de la Universidad de Tarapacá, transferencia con cargo al **Fondo de Innovación para la Competitividad (FIC) de distribución Regional**, por la suma total de \$ 179.947.595, los que se desglosan de la siguiente manera: año 2011 \$ 89.973.798 y año 2012 \$ 89.973.797.
- f) Que por acuerdo del Consejo Regional de Arica y Parinacota, adoptado en la XIII Sesión Ordinaria del día 11 de Julio del año 2011, según consta en el Certificado N° 256, otorgado por el Secretario Ejecutivo del Consejo Regional, se aprobó la modificación del Certificado CORE N° 145/2011 con el objeto de suplementar la cuota año 2011 quedando en los siguientes términos: suma total \$ 179.947.595.-, que se desglosan de la siguiente manera: año 2011 \$ 159.973.798 y año 2012 \$ 19.973.797.-
- g) Lo establecido en las Bases del Concurso Nacional y Regional FIC 2011 del Gobierno Regional.

Que, en virtud de lo expuesto, la “Universidad” y el Gobierno Regional de Arica y Parinacota, vienen en acordar el siguiente convenio en conformidad a las cláusulas que se señalan a continuación.

#### **SEGUNDO: COMPROMISO DE LA UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ**

La UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ se compromete a aplicar los recursos que se transfieren por medio de este Convenio, destinándolo a proyecto de impacto regional en el marco de los *Lineamientos Estratégicos de aplicación del FIC Regional*, detallados en el documento denominado “Bases del Concurso Nacional y Regional FIC 2011” aprobados por la Contraloría Regional, según consta en la resolución N°76 del día 14 de marzo del





año 2011, y sus modificaciones según consta en la resolución N°100 del día 29 de Abril del 2011.

### **TERCERO: PROYECTO A FINANCIAR MEDIANTE EL CONVENIO**

El presente convenio de acuerdo a la Propuesta de la Universidad aprobada por el CORE, financiará el proyecto “**Implementación de 2 plantas fotovoltaicas para la inyección de energía a la Red, una alternativa a la eficiencia energética empresarial**”, de duración 12 meses, cuyos objetivos son:

#### **Objetivo General:**

Inyectar energía eléctrica a la red utilizando fuentes de energía renovable no convencionales

#### **Objetivos Específicos:**

- 1.- Diseñar e implementar plantas fotovoltaicas para generación energía eléctrica con inyección a la red de distribución.
- 2.- Trasferir al sector productivo las ventajas del uso de esta tecnología en las empresas.
- 3.- Implementar un sistema de información en línea con los resultados de producción de energética, de libre acceso a la comunidad.
- 4.- Implementar sistema de monitoreo y control para las centrales fotovoltaicas.

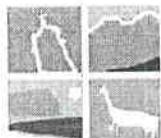
#### **Resultados esperados:**

Se espera contar con información sobre el funcionamiento de la planta fotovoltaica y datos de la producción de energía eléctrica inyectada a la red durante dos años de funcionamiento. Para esto se implementara un sistema de información en línea con los resultados de producción de energía, de libre acceso a la comunidad. Datos que se entregarían a través de una página WEB al público en general y al Gobierno regional en la forma que este estime conveniente.

### **CUARTO: DE LOS RECURSOS DEL PROYECTO FINANCIADO CON LA PROVISIÓN FIC**

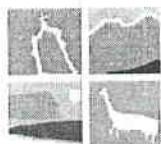
El Gobierno Regional se compromete a transferir a la Universidad hasta la suma total de **\$ 179.947.595.- (ciento setenta y nueve millones, novecientos cuarenta y siete mil quinientos noventa y cinco pesos)**, transferencia que se realizará en 2 cuotas: año 2011 \$ 159.973.798.- y año 2012 \$ 19.973.797.- El Presupuesto se desglosa de la siguiente manera:





ÍTEM	CANTIDAD	UNITARIO	TOTAL (\$) FIC
<b>UNA PLANTA DE 5KW</b>			
Gastos de Inversión, Implementación y Equipamiento			
Fundaciones radier	1	800.000	800.000
Paneles fotovoltaicos	36	375.000	13.500.000
Inversor fronius igplus120 conexión a red 10,5 kw trifásico	1	6.546.800	6.546.800
Fronius com card	1	70.875	70.875
Fronius datalogger web box	1	590.625	590.625
Fronius public display	1	2.250.000	2.250.000
Fronius public display box	1	255.000	255.000
Fronius signal card	1	296.000	296.000
Fronius sensor box	1	580.000	580.000
Fronius irradiance sensor	1	210.000	210.000
Fronius ambient temperature sensor	1	55.000	55.000
Fronius module temperature sensor	1	100.000	100.000
Instalación sistema conexión a red y puesta en marcha	1	6.890.000	6.890.000
Plan de mantenimiento e inducción operador sistema fv	1	850.000	850.000
<b>VALOR NETO</b>			<b>32.994.300</b>
<b>Impuesto 19%</b>			<b>6.268.917</b>
<b>Subtotal Planta Fotovoltaica 5KW</b>			<b>39.263.217</b>
<b>UNA PLANTA DE 30KW</b>			
PLANTA FOTOVOLTAICA 30KW			
Campo generador formado por módulos de silicio de 235 Wp, Inversor fabricante XANTREX, modelo GT30E, 1 Contador registrado trifásico, modelo ORBITAX d4hAcl10T3, Sistema de monitoreo Estructura de soporte, Instalación sistema conexión a red y puesta en marcha			<b>82.407.040</b>
<b>Valor Neto</b>			<b>82.407.040</b>
<b>Impuesto 19%</b>			<b>15.657.338</b>
<b>Subtotal Planta Fotovoltaica 30 KW</b>			<b>98.064.378</b>
<b>Otros Gastos</b>			
Instalaciones civiles y demarcación de zonas de seguridad (Radier, barreras, escalas, otros) en aeropuerto Chacalluta	1	7.000.000	7.000.000
Fundaciones zanjas y otros	2	2.000.000	4.000.000
Casetas, cableado y zanjas	1	6.000.000	6.000.000
<b>Subtotal Otros Gastos</b>			<b>17.000.000</b>
<b>Gastos de Equipamiento y Otros</b>			
Cierre perimetral y demarcación de zonas de seguridad (Radier, barreras,	1	3.900.000	3.900.000





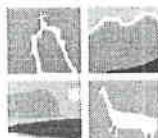
escalas, otros) en campus Saucache.			
Instalaciones, conexiones y mantenimiento	2	500.000	1.000.000
Equipos: medidores, panel, inversor,, repuestos y artículos varios	1	2.000.000	2.000.000
Computador portátil	1	500.000	500.000
<b>Subtotal Gastos de Equipamientos y Otros</b>		<b>7.400.000</b>	
<b>Total Gasto Inversión, Implementación y Equipamiento</b>		<b>161.727.595</b>	
<b>Gastos de Operación</b>			
Material fungible y mantenimiento	12	100.000	1.200.000
Pasajes (participación en seminarios, congresos de difusión del proyecto)	4	300.000	1.200.000
Alojamiento (participación en seminarios, congresos de difusión del proyecto)	16	50.000	800.000
Combustible (movilidad entre plantas)	1.800	750	1.350.000
Alimentación (colaciones para trabajadores)	16	20.000	320.000
<b>Subtotal Gastos de Operación</b>		<b>4.870.000</b>	
<b>Gastos de Administración</b>			
Material de administración	12	60.000	720.000
<b>Subtotal Gastos Administración</b>		<b>720.000</b>	
<b>Recursos Humanos (Honorarios)</b>			
Coordinador (Director de proyecto)	12	150.000	1.800.000
Especialista Área Fotovoltaica	12	150.000	1.800.000
Especialista Área Monitoreo	12	150.000	1.800.000
Técnico especialista planta (alumnos tesistas)	12	120.000	1.440.000
Técnico Operador planta (alumnos tesistas)	12	120.000	1.440.000
<b>Subtotal Recursos Humanos</b>		<b>8.280.000</b>	
<b>Gastos Difusión</b>			
Página WEB diseño	1	300.000	300.000
Trípticos + diseñador	5.000	200	1.000.000
Carpetas	1.500	500	750.000
Seminario: Producción de energía mediante ERNC	1	800.000	800.000
Servicios de atención a terceros, coctelería, otros (atención a invitados a visitas guiadas y seminario)	1	500.000	500.000
Publicación Prensa	2	500.000	1.000.000
<b>Subtotal Gastos Difusión</b>		<b>4.350.000</b>	
<b>TOTAL APORTES FIC GORE</b>		<b>179.947.595</b>	

La partida de imprevistos permitirá cubrir incremento generado por variaciones en los gastos de Inversión, Implementación y Equipamiento; Operación y Difusión.

#### QUINTO: CONTRAPARTE TÉCNICA

Para efectos de la ejecución de esta transferencia, la "Universidad" designará una Contraparte Técnica, quien velará por la correcta aplicación de los recursos transferidos,





ejecutará y/o coordinará las actividades objeto de esta transferencia, preparará e informará al Gobierno Regional de su ejecución y será responsable por la mantención de la información y documentación materia de este convenio, para que funcionarios del Gobierno Regional o de la Contraloría, en su nivel central o local, puedan tener acceso a ella. Esta información y documentación deberá mantenerse, en forma íntegra y completa, en las oficinas del ejecutor.

Asimismo, el Gobierno Regional designará también una Contraparte Técnica.

El nombre, cargo y unidad a la que pertenece el profesional que se constituirá como Contraparte Técnica en cada una de las instituciones firmantes del presente Convenio, será informado entre ellas por oficio. Dicha designación podrá ser modificada por las partes dando aviso a las otras, mediante oficio, en cualquier momento durante la ejecución de la presente transferencia.

**SEXTO: DE LOS RECURSOS DEL PROYECTO COFINANCIADOS CON APORTES DEL EJECUTOR**

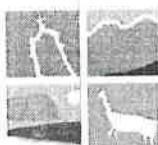
Los aportes comprometidos por la "Universidad", así como los aportes de otras instituciones o empresas vinculadas al proyecto, si corresponde, deberán ser rendidos según los ítems y programación de caja adjunta al proyecto. Los aportes se clasifican en:

Financiamiento	Monto \$
GORE-FIC 2011	179.947.595
UTA	81.813.352
<b>Costo Total Proyecto</b>	<b>261.760.947</b>

**Aporte UTA (Valorizado)**

ÍTEM	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	TOTAL
<b>Gastos Infraestructura Partidas (Valorizado)</b>			
Infraestructura (Laboratorios + CEDER)	1	30.000.000	30.000.000
Equipamiento e Instrumental	1	20.000.000	20.000.000
Terreno	1	20.000.000	20.000.000
<b>Subtotal Gastos Infraestructura</b>			<b>70.000.000</b>
<b>Recursos Humanos</b>			
Coordinador	12	150.000	1.800.000
Especialista Área Fotovoltaica	12	150.000	1.800.000
Especialista Área Monitoreo	12	150.000	1.800.000
<b>Subtotal Recursos Humanos</b>			<b>5.400.000</b>
<b>Gastos Difusión</b>			
Páginas Web (UTA y CEDER)	12	40.000	480.000
Radio UTA	12	40.000	480.000
Otros	12	10.000	120.000
<b>Subtotal Gastos Difusión</b>			<b>1.080.000</b>
<b>APORTE UTA TOTAL</b>			<b>76.480.000</b>





**Aporte Uta (Pecuniario)**

PARTIDAS (PECUNIARIO)	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	TOTAL
Encargado Administrativo	12	222.223	2.666.676
Encargado Seguimiento	12	222.223	2.666.676
<b>TOTAL</b>			<b>5.333.352</b>
<b>APORTE UTA TOTAL</b>			<b>81.813.352</b>

**SÉPTIMO: COMPROMISO DEL GOBIERNO REGIONAL**

De conformidad a lo establecido en los acuerdos Certificados CORE Nº 145 y 256 del cual se da cuenta en la cláusula Primera letras e) y f) precedente, el Gobierno Regional se compromete a transferir a la "Universidad", recursos que le han sido asignados en el ítem presupuestario citado en los antecedentes, y una vez cumplidos los actos administrativos respectivos, transferirá la suma total de **\$ 179.947.595.-** (ciento setenta y nueve millones, novecientos cuarenta y siete mil quinientos noventa y cinco pesos), que se desglosan de la siguiente manera: **año 2011 \$159.973.798.-** y **año 2012 \$19.973.797.-** para los efectos establecidos en la cláusula segunda y tercera de este Convenio.

La entrega de recursos por parte del Gobierno Regional se efectuará de acuerdo al Programa de Caja, según da cuenta, el **anexo Nº 1** que forma parte de este Convenio y el avance efectivo en la utilización de estos recursos.

Los programas de desembolsos serán suscritos por el Jefe de División de Análisis y Control de Gestión del Gobierno Regional y por el funcionario que designe el ejecutor.

El Gobierno regional se compromete a adelantar la entrega de recursos si así lo requiriera la ejecución del proyecto, asimismo, si la utilización de los recursos fuese más lenta que lo programado, se modificará el programa de caja para adecuarlos a la nueva situación.

En caso de modificación en la estructura señalada cláusula tercera, debe ser informada por oficio y aprobada por el Gobierno Regional. Al no dar cumplimiento a este proceso, los cambios realizados por la "Universidad" no se tomaran como válidos.

El Gobierno Regional transferirá la segunda cuota 2012 toda vez que la Universidad haya cumplido con la obligación de rendir cuentas de los fondos ya entregados, y cuya rendición debe estar aprobada por el GORE.

**OCTAVO: DE LOS FONDOS TRANSFERIDOS**

Las partes dejan expresamente establecido que conforme lo faculta la Ley Nº 20.481, sobre Presupuesto del Sector Público, año 2011, Glosa 02.5.5.1, sobre FIC Regional, estos recursos no serán incorporados al presupuesto de las instituciones receptoras, por lo tanto los recursos serán manejados por la "Universidad" en una cuenta complementaria.



## **NOVENO: RESPONSABILIDADES EJECUTOR**

Durante la ejecución del convenio, la “Universidad” se compromete a cumplir las siguientes obligaciones:

1. Ante cualquier modificación que se quiera realizar al proyecto, ésta deberá ser informado por oficio y aprobado por el Gobierno Regional. Sin el cumplimiento de lo anterior, el Gobierno Regional se regirá por lo aprobado inicialmente.
2. Emitir un comprobante de ingreso de los fondos recibidos del Gobierno Regional.
3. Informar trimestralmente al Gobierno Regional, según se establece en cláusula décima primera.
4. **Personal con cargo al Convenio.** En caso de tener personal contratado bajo las normas del Código del Trabajo, el ejecutor deberá entregar su nómina y un Certificado de Pagos Previsionales y de Salud, un certificado de la Dirección del Trabajo y una Declaración Jurada simple del representante legal indicando que no adeuda pago previsionales y de salud. En caso de tener personal contratado bajo la modalidad de Honorarios, deberá informar su nómina por oficio al Gobierno Regional de Arica y Parinacota, detallando por nombres y cargos.
5. Reintegrar los fondos no ejecutados u observados, según se establece en la cláusula décima cuarta.
6. Responder las consultas que el Gobierno Regional formulare, según se establece en este convenio.
7. Elaborar un expediente, y conservar la información y documentación del programa a financiar, según se establece en la Resolución N° 759 del 2003 de la Contraloría General de la República y demás normas vigentes o que en el futuro se dicten sobre la materia.
8. Elaborar y enviar al Gobierno Regional un informe final del proyecto en comento, según se establece en la cláusula décima.
9. Incorporar el logo y nombre del Gobierno Regional de Arica y Parinacota en todas las actividades de difusión y convocatorias en el marco de la transferencia.

## **DECIMO: RENDICIÓN TÉCNICA Y FINANCIERA**

La “Universidad” deberá realizar su rendición conforme lo siguiente:

1. **Rendición Técnica.** la “Universidad”, deberá rendir cuenta de la utilización de los recursos transferidos al Gobierno Regional, mediante una rendición técnica de avance trimestral.

Para efectuar dicha actividad, la “Universidad” deberá realizar la rendición técnica en el formato único elaborado por el Gobierno Regional, el cual se adjunta al presente convenio.





2. **Rendición Financiera.** Cuenta mensual al Gobierno Regional sobre el uso y destino de los recursos recibidos en los términos previstos en la Resolución N° 759 del 2003 de la Contraloría General de la República y demás normas vigentes o que en el futuro se dicten sobre la materia.

El formato de rendición mensual financiera es una Tabla de Ingresos, egresos y saldos correspondientes a ese período, más una minuta explicativa de los movimientos generados. Dicha Tabla debe señalar, a lo menos, el saldo inicial de los fondos disponibles, el monto de los egresos (por ítem) realizados, el detalle de éstos y el saldo final en que termina ese período. Cada gasto debe ir acompañado de sus respectivos respaldos, según se detalla en el punto 3 de esta cláusula.

El informe deberá remitirse al Gobierno Regional, dentro de los **5 primeros** días hábiles del mes siguiente, partiendo desde la recepción de la transferencia. Ver anexo. N°2: Informe de rendición financiera

Con todo, la rendición de cuentas también deberá evacuarse en aquellos casos en que la ejecución del programa no origine gastos, en tal caso, deberá declararse sin movimiento.

3. Del mismo modo, el ejecutor deberá anexar a la Tabla de rendición mensual los respaldos correspondientes a cada gasto generado y rendido en ese período. Es decir: Orden Pago visado, asiento contable, Boleta de Honorarios, Facturas y/o boletas, Contrato(s), Orden de Compra, Declaración Jurada simple de personal contratado, comprobante de pago u otro documento que acredite cada una de las operaciones que se financien con cargo a los recursos del presente convenio.
4. Los informes técnicos y financieros, se darán por aprobados, cuando el Gobierno Regional a través de la División de Análisis y Control de Gestión y la División de Planificación y Desarrollo Regional establezca su aprobación correspondiente mediante oficio.
5. La “Universidad” se obliga a presentar un **Informe Técnico Final**, de la iniciativa financiada, la que deberá dar cuenta del cumplimiento de los objetivos y resultados comprometidos en el proyecto, así como de los impactos alcanzados en la región. Esta rendición deberá ser elaborada en el formato de rendición técnica final adjunta en el presente convenio.
6. El ejecutor se obliga a presentar un **Informe Financiero Final**, en el que se detalle los gastos por ítem, mes y documentos asociados a todo el proyecto, dando cuenta de la ejecución del monto total de los recursos trasferidos, de acuerdo a los ítems señalados en este convenio.



7. Asimismo, el Gobierno Regional emitirá su conformidad a los **Informes Finales** conjuntamente con la aprobación de la rendición de cuentas de la totalidad de los recursos transferidos, comunicando por escrito dicha conformidad y aprobación al ejecutor, dentro del mismo plazo señalado precedentemente. En el evento que el ejecutor no realice los cambios objeto de las observaciones solicitadas por el Gobierno Regional, éste solicitará al ejecutor reintegro de los fondos transferidos en la proporción que corresponda al problema no subsanado.
8. El ejecutor tiene la obligación de responder a las consultas formuladas por el Gobierno Regional y facilitar la documentación de respaldo requeridas por esta institución.
9. Todo lo anterior sin perjuicio de la rendición de cuentas que las entidades receptoras deban hacer a la Contraloría General de la República.

#### **DECIMO PRIMERO: MODIFICACIÓN DEL CONVENIO**

El presente convenio podrá ser modificado:

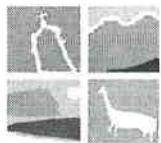
- En caso que un ítem o actividad del proyecto debe ser reprogramado o reitemizada, la "Universidad" deberá solicitarlo por escrito al Gobierno Regional, División de Planificación y Desarrollo Regional, quien previa evaluación y justificación podrá aprobar o rechazar dicha solicitud.
- Dar cumplimiento a las exigencias que la normativa vigente y futuras indicaciones legales, en materia de procesos de ejecución y supervisión o rendiciones que sean objeto de este convenio.

#### **DECIMO SEGUNDO: TÉRMINO ANTICIPADO O CIERRE JUSTIFICADO DEL PROYECTO**

El convenio presente, podrá terminar anticipadamente o presentar cierre justificado del proyecto por las siguientes razones:

- Que el proyecto no cumpla las actividades comprometidas durante el primer año de ejecución de la iniciativa, así como una notable desviación de los objetivos, resultados y rendición financiera.
- En caso de que los informes y/o productos a entregar no sean subsanados por la "Universidad" en los tiempos y en la forma que le solicite el Gobierno Regional.
- En caso de que la Universidad no cumpla con los objetivos y actividades mínimas establecidas en el presente convenio.
- Por mutuo acuerdo, las partes firmantes podrán darle término anticipado al presente convenio, lo que deberá constar por escrito, ~~mandando el plazo para la~~





entrega del Informe Final de Actividades, sujetándose en lo demás al procedimiento y plazos establecidos en el presente convenio.

- En caso de abandono por parte de la Universidad, deberá pagar una multa por el valor transferido a esa fecha al GORE.

#### **DECIMO TERCERO: VIGENCIA**

El presente Convenio entrará en vigencia a contar de la fecha de total tramitación del último acto administrativo que lo apruebe, y tendrá una duración de **15 meses**.

Sin perjuicio de lo anterior, las acciones y actividades de que se trata el presente convenio, deberán realizarse a más tardar hasta 30 días anteriores a la fecha establecida en el párrafo precedente. Este plazo podrá modificarse por acuerdo de las partes, hasta el total logro de los objetivos señalados, debiendo someterse dicha modificación al mismo procedimiento previsto para el perfeccionamiento del presente convenio.

Por otra parte, la fecha de inicio del Programa (proyecto) será cuando la institución receptora recibe los recursos.

#### **DECIMO CUARTO: REINTEGRO**

El ejecutor, a todo evento, se obliga a reintegrar el saldo total de los fondos que no fueren invertidos, así como el monto total que resultare de las observaciones sin respuesta aprobada a los pagos que se carguen a la iniciativa, dentro del plazo de los 20 días siguientes al momento de su solicitud formal, de parte del Gobierno Regional.

#### **DECIMO QUINTO: CONFIDENCIALIDAD**

Se establece la total confidencialidad de la información que deberá manejar el ejecutor para el cumplimiento de la labor encomendada, quien deberá comprometerse a no entregar a terceros ningún dato al respecto. Lo anterior, es válido tanto durante la realización del servicio, como durante un periodo de 2 años con posterioridad a su término.

**El ejecutor podrá usar los resultados de la investigación para hacer publicaciones en medios científicos, con previa autorización del Gobierno Regional.**

#### **DECIMO SEXTA: RESULTADO**

Los resultados obtenidos de la ejecución de esta iniciativa, según la cláusula tercera, quedarán a disposición del Gobierno Regional de Arica y Parinacota. El GORE determinará la forma de aplicación (alianzas, cooperación, etc.) de los objetivos alcanzados, con el objeto de canalizar en sectores que vayan al desarrollo de la región. El mismo compromiso de cooperación debe existir para quienes participen en la ejecución de este proyecto.



### **DECIMO SÉPTIMA: DOMICILIO**

Para todos los efectos legales, las partes fijan su domicilio en la ciudad de Arica, prorrogando competencia ante esos Tribunales de Justicia, a elección del eventual demandante.

### **DECIMO OCTAVA: PERSONERÍA**

La personería de don LUIS TAPIA ITURRIETA consta en el D.F.L. N° 150, de 1981 del Ministerio de Educación, en relación con el Decreto N° 220/10, de 19 de julio de 2010, Decreto N° 1605/84 de 14 de diciembre de 1984, ambos de la Universidad de Tarapacá. y la personería de don RODOLFO BARBOSA BARRIOS, para representar al Gobierno Regional de la XV Región de Arica y Parinacota, consta en el Decreto Supremo N° 258 de fecha 11 de marzo del 2010 del Ministerio del Interior. Dichos documentos no se insertan por ser conocidas por las partes.

### **DECIMO NOVENA: EJEMPLARES**

El presente Convenio se firma en **6 ejemplares**, todos de igual fecha y tenor, siendo cuatro del Gobierno Regional y dos para la Universidad.

En señal de aceptación las partes firman.



LUIS TAPIA ITURRIETA  
RECTOR (S)  
UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ<sup>14</sup>  
ARICA



RODOLFO BARBOSA BARRIOS  
INTENDENTE  
GOBIERNO REGIONAL DE ARICA Y  
PARINACOTA

HDF/ MPS.



## ANEXO DE CONVENIO

Por el presente anexo, la Universidad de Tarapacá designa a don **EDGAR ESTUPIÑAN PULIDO**, Director de Estudios y Proyectos de la Universidad de Tarapacá o quien lo reemplace, como responsable de la supervisión y seguimiento; y al Sr. Alejandro Rodríguez Estay, director responsable del proyecto denominado: "**IMPLEMENTACIÓN DE 2 PLANTAS FOTOVOLTAICAS PARA LA INYECCIÓN DE ENERGÍA A LA RED, UNA ALTERNATIVA A LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EMPRESARIAL**", código BIP 30110584-0, de la evaluación técnica de las obligaciones derivadas del convenio de transferencia de recursos entre el Gobierno Regional de Arica y Parinacota y la Universidad de Tarapacá, para la ejecución del proyecto provisión FIC.

Arica, a \_\_\_\_ de agosto de 2011.-

Para constancia firman:

  
  
**LUIS TAPIA ITURRIETA**  
Rector (s)  
Universidad de Tarapacá

  
  
**EDGAR ESTUPIÑAN PULIDO**  
Director de Estudios y Proyectos  
Universidad de Tarapacá

  
**ALEJANDRO RODRIGUEZ ESTAY**  
Director de Proyecto

