



**CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA E INNOVACION
CONCYTEC**

**EVALUACION
PLAN
ESTRATÉGICO
INSTITUCIONAL**

AÑO 2006

Oficina de Planificación y Presupuesto

III. Resultado de los Indicadores de Medición del Desempeño por Programas y Sub Programas

Periodo: I Semestre 2006

Programa 1: Investigación Científica, Tecnológica e Innovación

CARACTERISTICAS				Valor	Valor
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida	Programado al I semestre	Alcanzado al I semestre
Financiamiento otorgado a instituciones, investigadores y profesionales	Resultado	Apoyo al desarrollo de proyectos de investigación en ciencia, tecnología e innovación	Nº de Financiamiento	87	69
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor del indicador representa el 79.3% de lo programado. Por esta meta se han entregado subvenciones a 23 y 30 proyectos PROCYT 2004 y 2005, respectivamente; 1 y 6 proyectos PROCOM 2004 y 2005, respectivamente; y 9 proyectos especiales.			

Sup Programa 1.1 Apoyo a la Investigación Científica, Tecnológica e Innovación Tecnológica

CARACTERISTICAS				Valor	Valor
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida	Programado al I semestre	Alcanzado al I semestre
Solicitudes de subvención aprobadas	Resultado	Permite cuantificar el número de apoyos o subvencionados que desarrollan proyectos de investigación	Nº de Subvencionados	45	69
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor alcanzado por el indicador es de 53.3% más respecto a lo programado para el periodo. El resultado se explica por la atención al número de compromisos de años anteriores debido al pago en partes del monto de la subvención. Las subvenciones a proyectos de la convocatoria 2006 se entregarán en el segundo semestre			

Sup Programa 1.2 Programas Nacionales y Especiales de Ciencia y Tecnología

CARACTERISTICAS				Valor	Valor
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida	Programado al I semestre	Alcanzado al I semestre
Informes y proyectos	Resultado	Permite cuantificar el avance en los programas y proyectos	Nº de Informes y Proyectos	9	12
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor del indicador alcanzado es 33.3% más de lo previsto. Este mayor resultado se explica por que se ha logrado avances importantes en lo referente a la identificación de demandas y requerimientos de CTI de los programas nacionales Plantas Medicinales, Agricultura y Agroindustria, Acuicultura, y Tic's, así como en la formulación, validación y concertación de los programas nacionales Plantas Medicinales, CyT de los Materiales, Agricultura y Agroindustria, y Camélidos Sudamericanos, asimismo se cuenta con 4 proyectos en ejecución en los dos últimos programas mencionados. Los programas nacionales abordan las prioridades y líneas de acción establecidos en el PNCTel.			

Sub Programa 1.3 Medio Ambiente

CARACTERISTICAS				Valor	Valor
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida	Programado al I semestre	Alcanzado al I semestre
Informes de cumplimiento de metas	Resultado	Permite cuantificar el avance en las metas programadas	Nº de Informes	9	6
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El resultado alcanzado, 66.7% de lo previsto se debe a las metas alcanzadas en dos actividades que se desarrollan con la cooperación de PNUMA y la OEA en transferencia de tecnologías limpias			

Sub Programa 1.4 Innovación y Prospectiva Tecnológica

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Informes de cumplimiento de metas	Resultado	Permite cuantificar el avance en las metas programadas	Nº de Informes	8	6
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El resultado obtenido de 75% de lo programado está referido al resultado alcanzado en el Foro IBEROEKA de Recursos Hídricos, así como la capacitación de 73 profesionales en el uso de la prospectiva y el avance en 3 estudios de prospectiva.			

Sub Programa 1.5 Actualización y Fortalecimiento de las Ciencias

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Informes de cumplimiento de metas	Resultado	Permite cuantificar el avance en las metas programadas	Nº de Informes	16	10
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El grado de cumplimiento es 62.5% de lo previsto, se sustenta en los resultados alcanzados en el Programa PECEP, como la incorporación de 1 universidad regional a los consorcios de investigación; monitoreo de los 5 consorcios de investigación existentes; el avance en la conformación de consorcios de investigación en seguridad alimentaria y nutrición, investigación en energía; así como la elaboración de los proyectos de innovación en ECT (2 concluidos y 1 en proceso 70% de avance); la convocatoria al congreso iberoamericano de CTI; el concurso de innovación en la ECT MED-CONCYTEC-UNESCO; la propuesta de lineamientos de política sobre formación profesional, articulado al proyecto educativo nacional, entre otros.			

Programa 2: Formación de Recursos Humanos de Excelencia en Ciencia y Tecnología

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Solicitudes atendidas	Resultado	Apoyar la especialización de recursos humanos en CyT	Nº de Beneficiarios	173	57
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El resultado obtenido por el presente indicador es el 32.9 % de lo previsto. Este menor valor obtenido se debe a: - Las subvenciones otorgadas corresponden a becarios de la convocatoria 2005. - Los beneficiarios de la convocatoria 2006 serán atendidos en el segundo semestre. - La subvención para la ejecución de tesis de postgrado fue incorporado como una etapa más de las becas de post grado integral que ahora se entregan.			

Sub Programa 2.1 Formación y Especialización de Recursos Humanos en CyT

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Beneficiarios del subprograma	Resultado	Permite cuantificar el número de beneficiarios	Nº de Beneficiarios	173	57
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El resultado obtenido por el presente indicador es el 32.9 % de lo previsto. Este menor valor obtenido se debe a: - Al incremento en el monto de las subvenciones (maestría S/ 4,000.00 y doctorado S/ 10,000) - Las subvenciones otorgadas corresponden a becarios de la convocatoria 2005. - Los beneficiarios de la convocatoria 2006 serán atendidos en el segundo semestre. - La subvención para la ejecución de tesis de postgrado fue incorporado como una etapa más de las becas de post grado integral que ahora se entregan.			

Programa 3: Sistema de Información en Ciencia, Tecnología e Innovación

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Sub sistemas incorporados al Sistema de Información en CyT	Resultado	Permite contribuir a la construcción del sistema de información en CyT	Nº de Instituciones de CyT	9	0
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		Debido a las limitaciones presupuestales no se ha previsto realizar los avances en la infraestructura de soporte a la red nacional de información científica y tecnológica, no obstante se ha avanzado en la instalación de una antena y adquisición de servidores orientados a este propósito.			

Sub Programa 3.1 Sistema de Información Institucional en CTI

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Reportes emitidos para toma de decisiones	Resultado	Permite tomar decisiones oportunas	Nº de Informes	9	9
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor del indicador es 100% de lo previsto. Durante el período en análisis corresponde al desarrollo de 7 módulos y dos informes sobre reforzamiento de la plataforma informática, estos sistemas servirán para generar información para la toma de decisiones.			

Sub Programa 3.2 Sociedad de la Información y Gobierno Electrónico

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Mecanismos de inserción y monitoreo propuestos	Resultado	Facilitar la inserción del país a la sociedad de la información y al Gobierno Electrónico	Nº de Informes	1	2
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor del indicador es superior al 100%, se debe al esfuerzo realizado para mantener los aplicativos de intranet y el de operación, así como la plataforma y equipos.			

Sub Programa 3.3 Desarrollo de los Servicios de Información

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Información disponible en sub sistemas en operación	Resultado	Permite contribuir en la operatividad del sistema de información en CyT	Sub sistemas en operación	15	9
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		<ul style="list-style-type: none"> - Implantación de servicio ALICIA - "Acceso a Literatura Científica y Académica" - Registro y atención a 8,000 usuarios de ALICIA. - Incorporación de registros de 1000 Tesis subvencionadas en portal de Tesis. - Revistas incluidas en catálogo Latindex y SCIELO - Registro de 702 nuevos investigadores en Plataforma SCIENTI - Curso internacional "El Artículo Científico" - Participación en conformación del portal especializado Agrícola AGRORED PERU - Participación en la conformación de la Red CAMELIDAPERU - Camélidos sudamericanos. El avance obtenido de 60 % se sustenta, entre otros, por los resultados señalados			

Programa 4: Difusión y Popularización de la Ciencia y Tecnología

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Subvenciones otorgadas a la comunidad científica y agentes del desarrollo	Resultado	Motivar e incentivar la vocación por las ciencias, así como las habilidades y capacidades creativas	Nº de Subvenciones	344	42
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El resultado alcanzado representa el 12.2% del valor programado y está referido principalmente a la entrega de subvenciones como apoyo complementario a la organización de eventos en temas de CTI y participación en eventos nacionales y extranjeros; lo que corresponde al resultado del concurso de publicaciones CyT será en el segundo semestre, así como la FENACYT y FENCYT			

Sub Programa 4.1 Difusión de la Ciencia, Tecnología e Innovación

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Subvenciones otorgadas	Resultado	Apoyar la difusión e intercambio de conocimientos y experiencias en CyT	Nº de Subvenciones	59	42
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor alcanzado representa el 71.2 % del valor programado. Este resultado corresponde solo al apoyo complementario a la organización de eventos en temas de CTI y participación en eventos nacionales y extranjeros. Lo que corresponde al concurso de subvenciones para publicaciones CyT será en el segundo semestre.			

Sub Programa 4.2 Popularización de la Ciencia y Tecnología

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Universidades y colegios participantes	Resultado	Permite conocer el número de instituciones participantes	Nº de Instituciones educativas	NP	NP
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El indicador es aplicado a la realización de la Feria Escolar Nacional de Ciencia y Tecnología (FENCYT) y la Feria Nacional de CyT (FENACYT), las que están programadas para el siguiente periodo. (N/P No programado), sin embargo a la fecha se han realizado la convocatoria a nivel nacional, así como la capacitación a los docentes especialista de colegios.			

Programa 5: Descentralización de las Actividades de Ciencia y Tecnología

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Planes Regionales de Ciencia y Tecnología	Resultado	Contribuye a descentralizar la gestión de la CyT	Nº de Planes regionales de CyT	12	NP
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		En el presente año no se ha previsto como meta obtener planes regionales de CTI, a cambio se viene promoviendo la formulación de propuesta de lineamientos para el uso de los recursos del canon, la conformación de la Red de investigadores de universidades que reciben recursos del canon, y concertación con la universidad de Trujillo para el uso de recursos del canon con el consorcio de universidades .			

Sub Programa 5.1 Descentralización de la Gestión en Ciencia, Tecnología e Innovación

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Consejos Consultivos Regionales de CTI adscritos a los Gobiernos	Resultado	Permite la gestión descentralizada de la CyT a nivel regional	Nº de Consejos Consultivos	12	1 (2)
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		(2) La conformación de las instancias regionales, a cambio de los Consejos Consultivos, se ha avanzado con la región de Pasco para la conformación de la instancia regional de ciencia y tecnología, a pesar de este avance el cumplimiento de las metas se han postergado hasta la aprobación del Reglamento de la Ley marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica y la Ley de CONCYTEC.			

Programa 6: Planes y Políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Planes Operativos Anuales	Resultado	Permita desarrollar el plan de mediano plazo	Nº de Planes Operativos	1	1
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		Con el propósito de coordinar la ejecución del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PNCTeI) 2006 - 2021 por D. S. 001-2006-ED, se ha formulado el plan nacional de corto plazo, el mismo que está en proceso de coordinación y consulta con los miembros del SINACYT			

Sub Programa 6.1 Políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Participación proactiva de los agentes del desarrollo	Resultado	Permite la formulación y desarrollo consensado del Plan	Nº de entidades que conforman el Plan	15	84
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor alcanzado corresponde al número de instituciones públicas y privadas que han incorporado en sus planes de corto plazo las líneas de acción prioritarias para la formulación de sus actividades y proyectos, articulándose de esta forma con el PNCTI			

Sub Programa 6.2 Indicadores de Ciencia, Tecnología e Innovación

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Variables actualizadas e incorporadas en base de datos	Resultado	Permite disponer de información actualizada sobre el potencial científico y tecnológico del país	Nº de Variables	90	91
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor alcanzado de 1.1% más de lo programado, se sustenta por las variables tomadas en la encuesta 2005 de CyT realizada a empresas, instituciones pública, instituciones de enseñanza superior y organismos no gubernamentales.			

Programa 7: Modernización de la Gestión Institucional en Ciencia y Tecnología

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Mejoras en la administración de la CyT	Resultado	Permite optimizar la gestión institucional en CyT	Porcentaje	100	95
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor alcanzado es ligeramente menor que el valor previsto. Esto se explica por que, no obstante que han habido mejoras en la gestión administrativa, tales como la implementación de diversos módulos informáticos que facilitan y mejoran el trabajo del personal, actualización de directivas internas, implementación de medidas de control interno del gasto por austeridad, aún faltan realizar algunas mejoras.			

Sub Programa 7.1 Cooperación Internacional en Ciencia y Tecnología

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Participación del CONCYTEC en la oferta total de oportunidades de cooperación internacional	Resultado	Permite conocer el aprovechamiento efectivo de las oportunidades de cooperación	Porcentaje	3	3
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		Durante el periodo en análisis año se ha alcanzado el valor del indicador previsto. Las acciones realizadas por la Presidencia del CONCYTEC han permitido contar con Convenios, Acuerdos de cooperación suscritos con Korea, China, UNESCO, OEA y otros, en el año 2005, los que continúan vigentes en este período, traducidos en desembolsos de recursos nuevos para actividades y proyectos de CTL.			

Sub Programa 7.2 Administración General del CONCYTEC

CARACTERISTICAS				Valor Programado al I semestre	Valor Alcanzado al I semestre
Nombre	Naturaleza	Descripción	Unidad de Medida		
Disminución de gastos en bienes y servicios	Resultado	Permite tomar las medidas de austeridad y racionalidad en el gasto	Porcentaje	3	3
Grado de Cumplimiento/Desviaciones		El valor del presente indicador es similar al programado. Esto es explicado por las mejoras en algunos procesos de la gestión administrativa debido al mejor manejo y funcionamiento de los módulos informáticos, a que existen directivas que guía dichos procesos que han permitido ganar eficiencia y disminuir el gasto.			