



INI

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO

PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS.

Nº: P.AD.-06

REV.: 03

FECHA DE EMISIÓN: JUL./2006

HOJA: 1 DE: 1

ÍNDICE	PÁGINA
1. OBJETIVO Y ALCANCE.	2
1.1. OBJETIVO.	2
1.2. ALCANCE.	2
2. NOTACIONES Y DEFINICIONES.	2
2.1. NOTACIONES.	2
2.2. DEFINICIONES.	2
3. DESARROLLO.	3
3.1. GESTIÓN PARA LA INCORPORACIÓN DE BECARIOS.	3
3.1.1. DETECCIÓN DE NECESIDADES.	3
3.1.2. ENTREVISTA A CANDIDATOS.	3
3.1.3. TRÁMITES DE INCORPORACIÓN.	4
3.1.4. AUTORIZACIÓN DE LA COMISIÓN DE BECAS.	4
3.1.5. INCORPORACIÓN.	5
3.2. ESTANCIA DEL BECARIO EN EL ININ.	5
4. RESPONSABILIDADES.	5
4.1. GERENTE DE RECURSOS HUMANOS.	5
4.2. JEFE DE DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO.	6
4.3. CONTROL DE BECARIOS.	6
4.4. COMISIÓN DE BECAS.	6
5. REFERENCIAS.	6
5.1. REGLAMENTO DE BECAS	6
6. ANEXOS.	7

GARANTIA DE CALIDAD
DOCUMENTO VERIFICADO Y
LIBERADO POR: V.GC-AD-47
CLAVE 4537
FIRMA: [Firma]
FECHA: 3/20/2006

PREPARADO POR: PATRICIA VERÓNICA NECOECHEA ALVA

FECHA: JUL./2006

REVISADO POR: LIC. LAURA BOSCH GARFIAS

FECHA: JUL./2006

APROBADO POR: LIC. ALBERTO ULISES ROMÁN ROMÁN

FECHA: JUL./2006

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 2 DE: 14

1. OBJETIVO Y ALCANCE.

1.1. OBJETIVO.

Fijar los lineamientos que se deberán seguir para la incorporación de estudiantes de instituciones de educación técnica y superior, para realizar en las diferentes modalidades que son: prácticas profesionales, estadía profesional, residencias profesionales, servicio social, tesis técnica, tesis de licenciatura y estudios y tesis de posgrado como becarios en el Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares.

1.2. ALCANCE.

Todos los estudiantes en proceso de ingresar como becarios, en cualquiera de sus modalidades.

2. NOTACIONES Y DEFINICIONES.

2.1. NOTACIONES.

- PIB Procedimiento de Incorporación de Becarios.
ININ Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares.
AD Departamento de Capacitación y Adiestramiento.

2.2. DEFINICIONES.

2.2.1. CANDIDATO.

Estudiante de nivel técnico o superior, en proceso de incorporarse al ININ como becario.

2.2.2. BECARIO.

Estudiante que realiza en el ININ, actividades relacionadas con su profesión, integrado a un proyecto de la institución y bajo asesoría de un trabajador del ININ.



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 3 DE: 14

2.2.3. COMISIÓN DE BECAS.

Órgano encargado de evaluar académicamente las solicitudes de becas, tomando en cuenta los antecedentes académicos de los candidatos, los requisitos del asesor y el número de becas disponibles para determinar su incorporación.

3. DESARROLLO.

En el diagrama de flujo del Anexo I se describe la secuencia lógica de este procedimiento.

3.1. GESTIÓN PARA LA INCORPORACIÓN DE BECARIOS.

Periódicamente el ININ realiza una promoción en diferentes centros de educación superior y técnica, dando a conocer a los estudiantes, la posibilidad de realizar dentro de los proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico las diferentes modalidades que son: prácticas profesionales, estadía profesional, residencias profesionales, servicio social, tesis técnica, tesis de licenciatura y estudios y tesis de posgrado dentro del mismo Instituto, lo cual representa un antecedente para el proceso de incorporación de becarios.

3.1.1. DETECCIÓN DE NECESIDADES.

Este proceso se lleva a cabo cada año y está en función de los proyectos autorizados por el instituto, en cada una de las áreas sustantivas.

El AD elabora el Catálogo de Temas de Investigación, con base en la información que las áreas sustantivas envían en el formato Perfil de Estudiantes FP.AD-1/0/6 (Anexo II).

3.1.2. ENTREVISTA CON CANDIDATOS A BECARIOS.

a) Se realiza una primera entrevista con el estudiante interesado en realizar prácticas profesionales, estadía profesional, residencias profesionales, servicio social, tesis técnica, tesis licenciatura y estudios y tesis de posgrado el cual llena un formato de Registro de Becarios FP.AD-2/0/6 (Anexo III).

b) Se muestra al estudiante el Catálogo de Temas de Investigación, con el fin de que ubique y elija el tema de su interés para integrarse como becario.



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 4 DE: 14

- c) El candidato se entrevista con el responsable y/o asesor del proyecto que se identifique con el tema de su interés con el fin de establecer los parámetros y alcances de las actividades a desarrollar durante su estancia en el Instituto.
- d) En caso de haber acuerdo entre el asesor y el estudiante, se pide a éste, entregar la carta de presentación de la institución educativa en la que está incorporado que contenga promedio general, porcentaje de créditos cubiertos y datos generales del candidato, así como la actividad que desea realizar en el inin.

3.1.3. TRÁMITES DE INCORPORACIÓN.

El estudiante deberá recabar la información necesaria y entregar los siguientes documentos y fotografías:

- a) Carta de presentación de la institución educativa.
- b) Solicitud para realizar tesis, servicio social, estadía profesional, residencias profesionales o prácticas profesionales FP.AD-3/0/06 (Anexo IV).
- c) Protocolo en su caso, según requisitos.
- d) Carta de apoyo del asesor FP.AD-4/0/6 (Anexo V).
- e) Programa de Trabajo FP.AD-5/0/6 (Anexo VI) en su caso.
- f) Dos fotografías tamaño infantil.
- g) Acta de nacimiento (una copia).
- h) Comprobante del examen médico, FP.AD-6/0/6 (Anexo VII) practicado en el ININ.

3.1.4. AUTORIZACIÓN DE LA COMISIÓN DE BECAS.

- a) Una vez realizados todos los trámites de incorporación, se integra un expediente y se turna a la Comisión de Becas para su análisis.



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 5 DE: 14

- b) La Comisión de Becas analiza las propuestas de los candidatos, entregando los resultados al AD, para que proceda a elaborar su incorporación o para notificar al candidato las razones por las que no procede, quedando en ambos casos, asentada la información en la minuta de la reunión ordinaria de la Comisión de Becas que corresponda.
- c) En caso de ser autorizado, el estudiante está ya plenamente incorporado al ININ como becario, por lo que el Instituto le ofrece todo el apoyo de infraestructura y asesoría especializada, congruente al presupuesto asignado en los proyectos como corresponda.

3.1.5. INCORPORACIÓN.

El AD. entrega al candidato los siguientes documentos:

- a) Oficio de aceptación con monto de ayuda económica (en su caso).
- b) Reglamento de Becas del ININ, vigente.
- c) Gafete/credencial.
- d) Clave de acceso al comedor.
- e) Formato de seguro médico contra accidentes, para ser debidamente requisitado.

3.2. ESTANCIA DEL BECARIO EN EL ININ.

Durante su estancia en el ININ, los becarios se registrarán por los Reglamentos Internos, así como por el Reglamento de Becas del ININ, vigentes, colaborando en el desarrollo de las actividades institucionales. El no cumplir con las obligaciones establecidas en dichos reglamentos, implica la suspensión de continuar con las actividades que se realizan.

4. RESPONSABILIDADES.

4.1. GERENTE DE RECURSOS HUMANOS.

- 4.1.1. Avalar el PIB, elaborado en el AD.
- 4.1.2. Apoyar al jefe del AD en la implantación del PIB.



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 6 DE: 14

4.2. JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO.

4.2.1. Supervisar la implantación del PIB en el AD.

4.2.2. Apoyar y coordinar al personal de Control de Becarios, en la implantación del PIB.

4.3. CONTROL DE BECARIOS.

4.3.1. Implantar el PIB, con el apoyo de la jefatura del AD.

4.3.2. Recabar, de las áreas correspondientes, la información necesaria para la elaboración del Catálogo de Temas de Investigación.

4.3.3. Entrevistar a los becarios inicialmente y canalizarlos a las áreas donde se encuentran los proyectos de interés.

4.3.4. Entregar a los asesores y a los becarios incorporados un ejemplar del Reglamento de Becas del ININ, vigente, para su conocimiento y aplicación.

4.4. COMISIÓN DE BECAS.

4.4.1. Evaluar y determinar lo conducente en todas las solicitudes de los candidatos a becarios que participarán en proyectos de investigación del ININ.

5. REFERENCIAS.

5.1. Reglamento de Becas del ININ, año 2006, vigente.



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 7 DE: 14

6. ANEXOS.

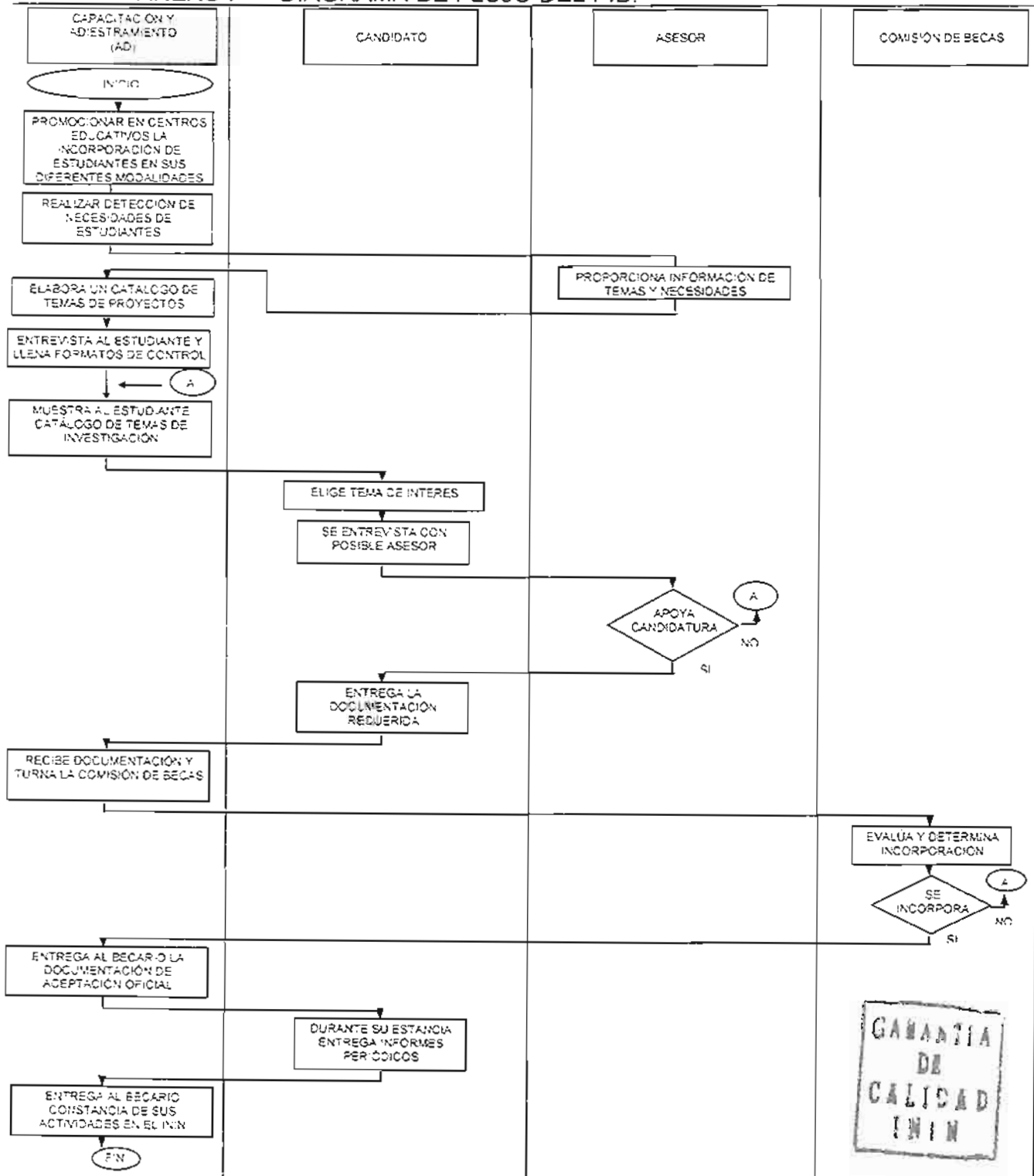
- ANEXO I DIAGRAMA DE FLUJO.
- ANEXO II PERFIL DE ESTUDIANTES FP.AD-1/0/6.
- ANEXO III REGISTRO DE BECARIOS FP.AD-2/0/6.
- ANEXO IV SOLICITUD PARA REALIZAR TESIS, SERVICIO SOCIAL,
RESIDENCIAS PROFESIONALES, ESTADÍA PROFESIONAL
O PRÁCTICAS PROFESIONALES FP.AD-3/0/6.
- ANEXO V CARTA DE APOYO DEL ASESOR FP.AD-4/0/6.
- ANEXO VI PROGRAMA DE TRABAJO FP.AD-5/0/6.
- ANEXO VII EXAMEN MÉDICO FP.AD-6/0/6.



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 8 DE: 14

ANEXO I DIAGRAMA DE FLUJO DEL PIB.



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 9 DE: 14

ANEXO II. PERFIL DE ESTUDIANTES (FP.AD-1/0/6)

Adscripción:	
Estancia:	
Nivel:	
Proyecto:	
Tema:	
Objetivo:	
Carrera/perfil:	
Posible asesor:	
Correo electrónico:	
Extensión Tel.:	



(FP AD-1.06)

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 10 DE: 14

ANEXO III. REGISTRO DE BECARIOS (FP.AD-2/0/6)



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

FECHA: _____ ASPIRANTE A REALIZAR: _____
 TESIS _____ SERVICIO SOCIAL _____ RESIDENCIAS PROFESIONALES _____ PRÁCTICAS PROFESIONALES _____

I. DATOS PERSONALES

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE
CALLE Y NÚMERO	COLONIA	POBLACIÓN
TELEFONO	FECHA DE NACIMIENTO	SÉXO
		ESTADO CIVIL

II. ESCOLARIDAD

CARRERA QUE CURSA	% DE CRÉDITOS	PROMEDIO GENERAL

INSTITUCION EDUCATIVA

III. DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

- Carta de presentación expedida por la Escuela.
- Historial académico
- 2 fotografías tamaño infantil.
- 1 copia del Acta de Nacimiento (ambos lados).

En caso de nivel de Maestría o Doctorado se requiere además:

- Copia del título de licenciatura.
- Plan de estudios de la maestría (triptico, etc.).
- Copia de inscripción al periodo que cursa y horario de clases.
- Constancia de créditos cubiertos.

IV. DATOS DE ADSCRIPCIÓN (Para ser llenado por Control de Becarios)

AREA DE INTERES	DEPARTAMENTO
ENTREVISTO	FECHA
	RESULTADO
EXAMEN MEDICO	RESULTADO
INGRESO	HORARIO
ASESOR	GERENCIA

OBSERVACIONES: _____



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 11 DE: 14

ANEXO IV. SOLICITUD PARA REALIZAR TESIS, SERVICIO SOCIAL RESIDENCIAS PROFESIONALES, ESTADÍA PROFESIONAL O PRÁCTICAS PROFESIONALES (FP.AD-3/0/6)



Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

SOLICITUD PARA REALIZAR TESIS, SERVICIO SOCIAL,
ESTADÍA PROFESIONAL, RESIDENCIAS
PROFESIONALES O PRÁCTICAS PROFESIONALES

EL QUE SUSCRIBE _____
CON DOMICILIO EN _____

TELEFONO _____ ESTUDIANTE DE LA CARRERA _____
_____ EN LA FACULTAD O ESCUELA DE _____

DE _____ SOLICITA ATENTAMENTE SE ME CONCEDA

AUTORIZACIÓN PARA REALIZAR _____

EN LA GERENCIA DE _____ BAJO LA ASESORÍA

DEL C. _____ CON EL TEMA _____

CON UNA DURACIÓN DE _____

HORARIO _____

ATENTAMENTE

FIRMA DEL SOLICITANTE

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA:

- Oficio de presentación de la Institución de procedencia (que incluya % de créditos y promedio).
- Carta de apoyo del Asesor (FP.AD-4/0/6).
- Protocolo
- En caso de realizar Estudios de Maestría y Doctorado, (anexar plan de estudios de la institución educativa).
- En caso de realizar Servicio Social o Prácticas Profesionales, es necesario presentar un Programa de Trabajo (FP.AD-5/0/6), con distribución de tiempos, con la firma del asesor.
- 2 fotografías tamaño infantil.
- Copia de Acta de Nacimiento
- Historial académico.
- Certificado de examen médico (FP.AD-6/0/6) (se practica en este Instituto).



(FP AD-3/0/6)

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 12 DE: 14

ANEXO V. CARTA DE APOYO DEL ASESOR (FP.AD-4/0/6)



Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO

CONTROL DE BECARIOS

CARTA DE APOYO DEL ASESOR

DATOS GENERALES DEL ASESOR				
NOMBRE				
NÚMERO DE CÉDULA PROFESIONAL		EXT. TEL.		
CATEGORÍA		NIVEL		
GRADO MÁXIMO DE ESTUDIOS				
GERENCIA				
PERETENECE AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES		SI	NO	
No. DE TESIS DIRIGIDAS EN OTRAS INSTITUCIONES	LICENCIATURA	MAESTRÍA	DOCTORADO	TOTAL

APOYO AL C.:				
PARA QUE BAJO MI ASESORIA REALICE:				
CON EL TEMA DE:				
CON UNA DURACIÓN APROXIMADA DE:				
USARÁ DOSIMESTRO		SI ()	NO ()	

CON EL SIGUIENTE HORARIO:					
HOR/DÍA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ENTRADA					
SALIDA					

FIRMA

Vo.Bo.

GERENTE



(FP.AD-4/0/6)

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 13 DE: 14

ANEXO VI. PROGRAMA DE TRABAJO (FP.AD-5/0/6)



Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

CONTROL DE BECARIOS

PROGRAMA DE TRABAJO

MODALIDAD _____ QUE REALIZARÁ EL C. _____

EN LA GERENCIA _____ BAJO LA ASESORÍA DE _____

FECHA: _____

TEMA: _____

ACTIVIDAD	MESES											
	1o.	2o.	3o.	4o.	5o.	6o.	7o.	8o.	9o.	10o.	11o.	12o.
1o.												
2o.												
3o.												
4o.												
5o.												
6o.												
7o.												
8o.												
9o.												

OBSERVACIONES _____

FIRMA ASESOR



(FP AD-5/0/6)

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

AREA: DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO	Nº.: P.AD.-06	REV.: 03
PROCEDIMIENTO: INCORPORACIÓN DE BECARIOS	FECHA DE EMISION: JUL./2006	HOJA: 14 DE: 14

ANEXO VII. EXAMEN MÉDICO (FP.AD-6/0/6)

FECHA: _____

SERVICIO MÉDICO
Presente.

Se solicita practicar examen médico al C. _____
procedente de _____ quien pretende realizar
_____ en este Instituto.

Mucho agradeceré a usted enviar los resultados a esta Gerencia a la brevedad posible.

Atentamente,

Fecha de examen: _____

Resultado: _____

c.c.p.: Control de Becarios

(FP AD-6/0/6)

