	<i>COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD</i>			
<i>Tipo de documento</i> <i>Procedimiento</i>	Procedimiento para completar ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
<i>Código</i> P-INIBIOMA N° 005/2010				
<i>Elaboró</i> –JM – 10/08/2010	<i>Aprobó</i> CI – 17/08/2010	<i>Emitió</i> CI – 17/07/2010	<i>Revisión</i> 0	Pág. 1/ 2

1- OBJETIVO

Crear una herramienta para elaborar los mapas de riesgo y de este modo realizar los Relevamientos de Trabajadores Expuestos para elevar a la ART, a fin de que la misma realice los exámenes médicos periódicos, con la finalidad de detectar en forma temprana la existencia de enfermedades profesionales.

2- ALCANCE

Estos procedimientos deben ser adoptados y aplicados por todos los agentes pertenecientes al CONICET. La encuesta tiene carácter de declaración jurada.

3- DEFINICIONES

CI: Comité Interno de Seguridad, Salud Ocupacional y Calidad

CONICET: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas

RTEAR: Relevamiento de Trabajadores Expuestos a Agentes de Riesgo.

EMP: Examen Médico Periódico

INIBIOMA: Instituto de Investigaciones en Biodiversidad y Medioambiente

P: Procedimiento

JM: Juan Mendizabal

UE: Unidad Ejecutora




4- RESPONSABLE

Cada agente es el responsable de completar y entregar la Encuesta en los tiempos solicitados. La misma tiene carácter de declaración jurada, debiendo estar firmada por el agente, su jefe de la Línea de investigación y el director de la UE.

5- INTRODUCCIÓN




Se han establecido tres apartados con agentes de riesgo de acuerdo al tiempo de exposición a los mismos.

El criterio adoptado por Medicina Laboral del CONICET, es el de incluir en el mapa de riesgo a todos los cancerígenos del grupo A1, aunque su uso sea ocasional, y a los del grupo A2 y A3, si tienen un uso frecuente. Las restantes sustancias que se incluirán en el RTEAR son las que se declaren con una exposición diaria o semanal.

  	<i>COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD</i>			
<i>Tipo de documento</i> <i>Procedimiento</i>	Procedimiento para completar ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
<i>Código</i> P-INIBIOMA N° 005/2010				
<i>Elaboró</i> –JM – 10/08/2010	<i>Aprobó</i> CI – 17/08/2010	<i>Emitió</i> CI – 17/07/2010	<i>Revisión</i> 0	Pág. 2/ 2

6- METODOLOGÍA PARA COMPLETAR LA ENCUESTA

- 1) En el encabezamiento de la planilla deberán consignarse todos los datos solicitados, tanto los filiatorios, como los correspondientes al lugar y puesto de trabajo.
- 2) Cada planilla consta de tres apartados, que deberán tildar de acuerdo al tiempo de exposición a cada uno de los agentes.
- 3) Al final de la encuesta deben listarse los compuestos químicos con que el investigador se encuentre trabajando en forma diaria o semanal, y los mismos no estén incluidos en los listados precedentes.
- 4) Una vez completada la encuesta (Anexo I), la misma deberá ser entregada en la oficina administrativa del INIBIOMA.
- 5) El Plazo máximo para entregar la documentación es el 15 de Septiembre de 2010.

  	<i>COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD</i>			
<i>Planilla de Encuesta</i>	ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
<i>Código</i> E-INIBIOMA N° 001/2010				
<i>Elaboró</i> –JM – 10/08/2010	<i>Aprobó</i> CI – 17/08/2010	<i>Emitió</i> CI – 17/07/2010	<i>Revisión</i> 0	Pág. 1/ 11

7- ANEXO I: “Encuesta de Evaluación de Exposición”




DATOS DEL EMPLEADO

Apellido:	CUIT/CUIL:
Nombres:	Fecha de ingreso a CONICET:
Fecha de nacimiento:	Unidad Ejecutora:
Empleador 2 (Universidad, Institución, Empresa, etc):	

LUGAR DE TRABAJO




Dirección:	Institución:
Localidad:	Teléfono laboral:
Campo de la actividad que desarrolla (Química, Física, Biología, Medicina, Bioquímica, ingeniería, Mantenimiento, otras áreas: especificar):	
Realiza tareas administrativas/Biblioteca: S - N	Realiza tareas de investigación: S - N
Realiza tareas de laboratorio: S - N	
Correo electrónico personal laboral:	
Responsable de la línea de investigación/administración:	

Observaciones:

  	<i>COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD</i>			
<i>Planilla de Encuesta</i>	ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
<i>Código</i> E-INIBIOMA N° 001/2010				
<i>Elaboró</i> –JM – 10/08/2010	<i>Aprobó</i> CI – 17/08/2010	<i>Emitió</i> CI – 17/07/2010	<i>Revisión</i> 0	Pág. 2/ 11




Sr. Investigador y/o Personal de Apoyo si Ud. ha utilizado alguno de estos productos durante el último año (Desde 01/08/2009 al 31/07/2010) por favor indíquelo con un tilde.

Código		SI
40001, 40201	Aceites minerales (No tratados o ligeramente tratados)	
40013, 40202	Alcohol isopropilico (Manufactura por el método de los ácidos fuertes)	
	Alquitran de Hulla, como compuestos volátiles solubles en benceno	
40018	Amianto	
40030	Arsénico y compuestos inorgánicos como As	
40031	Asbesto	
40032, 40205	Asfaltos	
40036	Benceno	
40037, 40207	Bencidina	
40035	Berilio y compuestos como Be	
	Beta-Naftilamina	
40044	Cadmio y sus compuestos	
40058	Cloruro de vinilo	
	Compuestos de Cr (VI) insolubles	
	Cromatos de Zinc como Cr	
40054	Cromo Metilmetileter	
40061	Cromo y sus compuestos (Acido crómico, cromatos, bicromatos, alcalinos, cromato de zinc)	
	Eter bis (Clorometilico)	
40130	Niquel, como Ni, compuestos insolubles (NEOF)	
40130	Niquel, como sulfuro de niquel	
40136	Oxido de etileno	
	Uranio (Natural). Compuestos solubles e insolubles, como U	




  	<i>COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD</i>			
<i>Planilla de Encuesta</i>	ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
<i>Código</i> E-INIBIOMA N° 001/2010				
<i>Elaboró</i> –JM – 10/08/2010	<i>Aprobó</i> CI – 17/08/2010	<i>Emitió</i> CI – 17/07/2010	<i>Revisión</i> 0	Pág. 3/ 11

Sr. Investigador y Personal de apoyo si Ud. ha utilizado alguno de estos productos con una frecuencia semanal, durante al menos cuatro semanas, durante el último año (Desde 01/08/2009 al 31/07/2010), por favor indíquelo con un tilde.




	Acetaldehido	
	Acetato de Vinilo	
40009	Acido Sulfúrico	
	Acrilamida	
40010	Acronitrilo	
	Aldrin	
	Amitrol (3 Amino, 1,2 y 4 Triazol)	
40027	Anilina	
	o.Anisidina	
	Benzo(a) antraceno	
	Benzo(b) fluoranteno	
	Benzo(a) pireno	
	Bromacilo	
	Bromoformo	
	Bromuro de etilo	
	Bromuro de vinilo	
	1,3 Butadieno	
	Captan	
	Catecol	
	Clordano	
	Clorodifenilo (54% cl)	
	Cloroformo	
	Cloruro de alilo	
	Cloruro de Bencilo	
	Cloruro de dimetil carbamilo	
	Cloruro de etilo	
40059	Cobalto y compuestos inorgánicos como Co	
	Criseno	
	Cromato cálcico como Cr	
	Cromato de estroncio como Cr	
	Cromato de estroncio como Pb	

  	<i>COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD</i>			
<i>Planilla de Encuesta</i>	ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
<i>Código</i> E-INIBIOMA N° 001/2010				
<i>Elaboró</i> –JM – 10/08/2010	<i>Aprobó</i> CI – 17/08/2010	<i>Emitió</i> CI – 17/07/2010	<i>Revisión</i> 0	Pág. 4/ 11

	Crotonaldehido	
40062	DDT (Diclorodifeniltricloroetano)	
	Diazometano	
	Dibromuro de etileno	
	Dicloroacetileno	
	p-Diclorobenceno	
	3,3-Diclorobencidina	
	1,4-Dicloro-2-buteno	
40070	Diclorometano	
	1,3-Dicloropropeno	
	1,1 Dimetilhidracina	
	Dinitrotolueno	
	1,4 Dioxano	
	Dióxido de vinilciclohexeno	
	Epiclorhidrina	
	Eter clorometil metilico	
	Eter fenilgicidilico (PGE)	
	Etermetil-ter-butilico (MTBE)	
	Etilenimina	
	o.Feniendamina	
	Fenihidracina	
	Fibras de lana de vidrio	
	Fibras de lana mineral	
	Fibras de escoria mineral	
	Fibras de vidrio para fines especiales	
	Fibras cerámicas refractarias	
40092	Formaldehido	
	Ftalato de di-2-etilhexilo	
40095	Furfural	
	Glisidol	
	Heptacloro y heptacloro epóxido	
	Hexaclorobutadieno	
	Hexacloroetano	
	Hexametilfosforamida	
	Hidroquinona	
	Isoforona	




  	COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD			
Planilla de Encuesta	ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
Código E-INIBIOMA N° 001/2010				
Elaboró –JM – 10/08/2010	Aprobó CI – 17/08/2010	Emitió CI – 17/07/2010	Revisión 0	Pág. 5/ 11

40112	Lindano	
	4,4-Metilenobis(2-cloroanilina)	
	4,4-Metilendianilina	
	Metilhidracina	
	Molibdeno, como Mo + compuestos solubles metálicos y compuestos insolubles	
	Nafta VM y P (Para barnices y pinturas)	
	Nitrometano	
	2-Nitropropano	
	N-Nitrosodimetilamina	
	Oxido de propileno	
40142	Pentaclorofenol	
40146	Plomo y compuestos inorgánicos como Pb	
	Propanosulfona	
	Propilenimina	
	Beta -Propiolactona	
40148	Propoxur	
40153	Silice-Cuarzo	
	Sulfato de Dimetilo	
	1,1,2,2-Tetracloroetano	
	Tetracloroetileno (Percloroetileno)	
40164	Tetracloruro de carbono (Tetraclorometano)	
	Tetrafluoroetileno	
	Tetranitrometano	
	o-Tolidina	
40170	o-Toluidina	
	p-Toluidina	
40172	1,1,2-Tricloroetano	
	Triclorometilbenceno	
	Trióxido de antimonio, producción	
	4-Viniclohexeno	
	Xilidina (Mezcla de isómeros)	




  	<i>COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD</i>			
<i>Planilla de Encuesta</i>	ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
<i>Código</i> E-INIBIOMA N° 001/2010				
<i>Elaboró</i> –JM – 10/08/2010	<i>Aprobó</i> CI – 17/08/2010	<i>Emitió</i> CI – 17/07/2010	<i>Revisión</i> 0	Pág. 6/ 11

Sr. Investigador y/o Personal de apoyo si Ud. ha utilizado alguna de las siguientes sustancias en forma diaria o semanal (al menos 3 días durante la semana), durante el último año (Desde 01/08/2009 al 31/07/2010), por favor indíquela con un tilde.




Código	AGENTES QUÍMICOS	
40069	1,2-Dicloroetano	
40071	1,2-Dicloropropano	
40002	Acido Cianhídrico	
40003	Acido Clorhídrico	
40004	Acido Fluorhídrico	
40005	Acido Fosfórico	
40006	Acido Mercaptopropiónico	
40007	Acido Nítrico	
40008	Acido Perclórico	
40011	Alcohol Butílico	
40012	Alcohol Furfurilico	
40014	Alcohol metílico	
40015	Alcohol Propílico	
40017	Alúmina calcinada	
40019	Aminas aromáticas y derivados	
40020	Amoníaco (Gas)	
40021	Amonios Cuaternarios	
40022	Anhidrido Ftálico	
40023	Anhidrido Hexahidroftálico	
40024	Anhidrido Hímico	
40025	Anhidrido Sulfuroso	
40026	Anhidridos Trimelíticos	
40028	Antibióticos Macrólidos	
40029	Antimonio	
40033	Azodicarbonamida	
40034	Azúcares	
40039	Benzonitrilos	
40038	Beta -Naftilamina	
40043	Bifenilos Policlorados	
40042	Bisulfitos	

  	<i>COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD</i>			
<i>Planilla de Encuesta</i>	ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
<i>Código</i> E-INIBIOMA N° 001/2010				
<i>Elaboró</i> –JM – 10/08/2010	<i>Aprobó</i> CI – 17/08/2010	<i>Emitió</i> CI – 17/07/2010	<i>Revisión</i> 0	Pág. 7/ 11




40040	Bromoxinil	
40041	Bromuro de Metilo	
40045	Cáñamo	
40046	Caolín	
40047	Carbaril	
40048	Carbón mineral	
40180	Cefalosporinas y sus derivados	
40049	Cemento	
40050	Cetonas	
40051	Cianoacrilatos	
40052	Cianuros	
40053	Cloro (Gas)	
40055	Cloroplatinato	
40056	Clorpirifos	
40057	Cloruro de metileno	
40060	Compuestos utilizados para fabricar materiales plásticos	
40063	Derivados del Fenol	
40064	Derivados del petroleo	
40065	Diacrilatos	
40066	Diazinon	
40068	Diciclo Hexil Carbominada	
40073	Dicloruro de Etileno	
40072	Diclorvos	
40074	Dieldrin	
40077	Dinitro orto cresol	
40076	Dinitrofenol y derivados	
40078	Dinoseb	
40079	Dióxido de Nitrógeno	
40075	Disocianato de hexametileno	
40080	Disulfuro de Carbono	
40081	Ditiocarbamatos	
40082	Dodecil-Amino-Etil-Glicina	
40181	Enzimas de origen vegetal, animal o bacteriano	
40083	Epiclorhidrina	
40084	Esmeril	
40085	Estireno	

  		COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD		
<i>Planilla de Encuesta</i>		ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN		
<i>Código</i> E-INIBIOMA N° 001/2010				
Elaboró –JM – 10/08/2010		Aprobó CI – 17/08/2010	Emitió CI – 17/07/2010	Revisión 0
				Pág. 8/ 11

40086	Estrógenos de síntesis	
40087	Éteres	
40088	Fenotiazinas	
40089	Fluor (Gas)	
40090	Fluor y derivados	
40091	Fluoruros	
40093	Fósforos y sus compuestos	
40094	Fosfuros	
40096	Gases crudos de fábricas de Coque	
40098	Hexaclorobenceno	
40099	Hexacloronaftaleno	
40101	Hidrocarburos aromáticos policíclicos	
40102	Hidrógeno seleniado	
40104	Hidroquinonas	
40105	Hipocloritos alcalinos	
40106	Hipopigmentantes de la piel	
40107	Insecticidas carbamatos	
40108	Insecticidas organofosforados	
40111	Ioxinil	
40109	Isocianatos orgánicos	
40114	Malathion	
40115	Manganeso	
40116	Mercapto Benzotiazol	
40117	Mercurio inorgánico	
40119	Metacrilato de butilo	
40118	Metacrilatos - Diacrilatos	
40122	Metil-Butil-Cetona	
40123	Metilno Difenil Isocianato	
40124	Metomil	
40120	Metracrilato de etilo	
40121	Metracrilato de metilo	
40125	Mica	
40126	Monoclorobenceno	
40127	Monocrotophos	
40128	Monóxido de carbono	
40100	N-Hexano	

  		COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD		
Planilla de Encuesta		ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN		
Código E-INIBIOMA N° 001/2010				
Elaboró –JM – 10/08/2010	Aprobó CI – 17/08/2010	Emitió CI – 17/07/2010	Revisión 0	Pág. 9/ 11

40129	Nieblas y aerosoles de ácidos minerales	
40110	N-Isopropil-N-Parafenil-Endiamina	
40131	Nitratos alifáticos	
40132	Nitrobenzeno	
40134	Nitroderivados aromáticos	
40137	Oxido de hierro	
40139	Para-ter-Butil-Fenol	
40138	Para-tert-Butil-Catecol	
40140	Parathion	
40141	Penicilina y sus sales	
40143	Pentóxido de vanadio	
40144	Persulfatos alcalinos	
40145	Plomo (Compuestos alquílicos)	
40133	p-Nitro Cloro Benceno	
40147	Polvos abrasivos	
40149	Ranitidina	
40150	Resinas epoxi	
40067	Sales de Diazonio	
40151	Selenio	
40152	Sericina	
40154	Sisal	
40156	Sulfuro de tetrametil tiouram	
40163	Tetraclorometileno	
40165	Tioglicolato de amonio	
40166	Tiourea	
40167	Titanio	
40169	Toluen Disocianato	
40168	Tolueno	
40171	Tribromometano	
40173	Tricloroetileno	
40174	Triclorometano	
40175	Trinitrotolueno	
40176	Tungsteno	
40177	Vinilbenceno	
40178	Wolfranio	
40179	Xileno	

  	<i>COMITÉ INTERNO DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD</i>			
<i>Planilla de Encuesta</i>	ENCUESTA DE EVALUACIÓN DE EXPOSICIÓN			
<i>Código</i> E-INIBIOMA N° 001/2010				
<i>Elaboró</i> –JM – 10/08/2010	<i>Aprobó</i> CI – 17/08/2010	<i>Emitió</i> CI – 17/07/2010	<i>Revisión</i> 0	Pág. 11/ 11

Código	AGENTES BIOLÓGICOS	
60001	Brucella	
60002	Virus de la Hepatitis A	
60003	Virus de la Hep. B y C	
60004	Bacillus anthracis	
60005	Mycobacterium tuberculosis	
60006	Leptospira	
60007	Clamidia psittaci	
60008	Histoplasma capsulatum	
60009	Cestodes	
60010	Plasmodium	
60011	Laishmania donvani chagasi	
60012	Virus Amarilicos	
60013	Arbovirus-Adenovirus-V. Junín	
60014	Citomegalovirus	
60015	HIV	
60016	Virus del Herpes Simple	
60017	Candida albicans	
60018	Hantavirus	
60019	Trypanosoma cruzi	

Encuestado (Firma y aclaración):

Jefe de línea de Investigación (Firma y aclaración):

Director de la UE (Firma y aclaración):