

ANEXO 1
DOCUMENTOS REGULATORIOS

TABLA 1
LICENCIAS INDIVIDUALES

INSTALACIÓN: CENTRAL NUCLEAR ATUCHA I

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1038	24/10/03	Señor Diego MANZI	Oficial de Radioprotección

INSTALACIÓN: CENTRAL NUCLEAR EMBALSE

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1017	30/05/03	Señor Ariel SIGLIANO	Operador Sistema de Recambio
1018	30/05/03	Señor Rubén KIYAMA	Operador Sistema de Recambio

INSTALACIÓN: DEPOSITO DE URANIO ENRIQUECIDO

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1012	18/02/03	Ingeniero Enrique CINAT	Jefe de la Instalación
1013	18/02/03	Señor Aldo PEREZ	Operador

INSTALACIÓN: CICLOTRÓN DE PRODUCCIÓN DE RADIOISÓTOPOS

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1014	18/02/03	Ingeniero Daniel ORTEGA	Responsable de Operación
1015	18/02/03	Señor Hernán SPINELLI	Oficial de Radioprotección

INSTALACIÓN: PLANTA DE PRODUCCIÓN DE RADIOISÓTOPOS

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1016	15/04/03	Ingeniera Ana CASTELLANOS	Oficial de Radioprotección
1026	24/10/03	Señor Daniel BONETTI	Operador

INSTALACIÓN: LABORATORIO DE URANIO ENRIQUECIDO

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1019	19/06/03	Señorita Andrea BARRIONUEVO	Operadora
1020	19/06/03	Señor Hernán BLANCO BELLO	Oficial de Radioprotección

INSTALACIÓN: LABORATORIO DE TRIPLE ALTURA

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1021	19/06/03	Señor Hernán BLANCO BELLO	Oficial de Radioprotección

INSTALACIÓN: LABORATORIO ALFA

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1022	13/08/03	Señor Miguel INSEGNA	Jefe de Mantenimiento
1023	13/08/03	Señor Sergio MATHOT	Jefe de Mantenimiento
1024	13/08/03	Señor Oscar ORLANDO	Jefe de Mantenimiento

INSTALACIÓN: PLANTA DE CONVERSIÓN DE UF₆ a U₃O₈

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1025	24/10/03	Ingeniero Ariel SASSONE	Jefe de la Instalación

INSTALACIÓN: PLANTA SEMI-INDUSTRIAL DE IRRADIACIÓN

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1027	24/10/03	Ingeniero Jorge GRAIÑO	Oficial de Radioprotección

INSTALACIÓN: PLANTA DE PRODUCCIÓN DE MOLIBDENO 99 POR FISIÓN

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1028	24/10/03	Señor Norberto NOVELLO	Responsable de Protección Radiológica

INSTALACIÓN: DEPÓSITO DE MATERIAL NUCLEAR

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1029	24/10/03	Señor Aldo PEREZ	Jefe de la Instalación
1031	24/10/03	Ingeniero Enrique CINAT	Operador

INSTALACIÓN: DEPÓSITO CENTRAL DE MATERIAL FISIONABLE ESPECIAL

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1030	24/10/03	Señor Aldo PEREZ	Jefe de la Instalación
1032	24/10/03	Ingeniero Enrique CINAT	Operador

INSTALACIÓN: LABORATORIO DE CELDAS CALIENTES

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1033	24/10/03	Ingeniero Gabriel RUGGIRELLO	Jefe de la Instalación
1034	24/10/03	Licenciado Víctor HOMBERGER	Jefe de Ingeniería y Mantenimiento
1035	24/10/03	Ingeniero Eduardo GUILLAUME	Jefe de Operaciones
1036	24/10/03	Señor Manuel LUNA	Oficial de Radioprotección
1037	24/10/03	Ingeniero Darío CIRIANI	Operador

INSTALACIÓN: PLANTA INDUSTRIAL DE IRRADIACIÓN IONICS

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1039	29/12/03	Ingeniero Gerardo CARDENAS LEIVA	Jefe de la Instalación
1040	29/12/03	Ingeniero Michel KRICK	Jefe de la Instalación

INSTALACIÓN: CICLOTRÓN DE PRODUCCIÓN DE RADIOISÓTOPOS

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1041	29/12/03	Licenciada Gabriela PEÑA	Operador de Celda

INSTALACIÓN: PLANTA DE FABRICACIÓN DE ELEMENTOS COMBUSTIBLES PARA REACTORES DE INVESTIGACIÓN ECR

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN
1042	29/12/03	Ingeniero Ariel SASSONE	Jefe de la Instalación

TABLA 2
AUTORIZACIONES ESPECÍFICAS

INSTALACIÓN: CENTRAL NUCLEAR ATUCHA I

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3041	15/04/03	Señor Angel GARAVETTA	Jefe de Turno	07/03/05
3042	15/04/03	Señor Alberto PUENTE	Operador del Sistema Primario	28/03/04
3043	15/04/03	Señor Felix ALMADA	Asistente Técnico de Piletas	28/03/04
3044	15/04/03	Señor Luis LASCANO	Asistente Técnico de Piletas	28/03/05
3045	15/04/03	Ingeniero Mario BROFMAN	Jefe de Mantenimiento Correctivo y Sistemas Especiales	16/03/05
3053	15/04/03	Ingeniero Claudio FERRARIS	Jefe de Turno	09/04/04
3088	30/05/03	Ingeniero José GUALA	Gerente	11/05/05
3089	30/05/03	Ingeniero Mario VALOTTA	Jefe de Turno	23/04/05
3115	19/06/03	Ingeniero Emiliano MADELON	Jefe de Turno	24/06/05
3116	19/06/03	Señor Carlos DIAZ	Operador del Sistema Secundario	24/06/05
3117	19/06/03	Señor Miguel RICHINI	Operador Sistema de Recambio	11/06/05
3118	19/06/03	Señor Manuel BARTOLOME	Asistente Técnico de Piletas	26/06/05
3119	19/06/03	Señor Gustavo GRAZIANO	Asistente Técnico de Piletas	20/06/05
3120	19/06/03	Señor Jorge VALERIO	Asistente del Sistema Primario	12/06/05
3121	19/06/03	Ingeniero Jorge LEON	Jefe de Ingeniería y Planificación	20/06/04
3150	24/10/03	Ingeniero Eduardo AROSTEGUI	Jefe de Instrumentación y Control	31/08/05
3195	24/10/03	Señor Edgardo ZAMBONI	Operador del Sistema Primario	09/10/05
3196	24/10/03	Señor Juan Carlos CARBAJO	Asistente del Sistema Primario	23/10/04
3197	24/10/03	Señor Juan Carlos ROSSIT	Oficial de Radioprotección	09/10/04
3205	24/10/03	Ingeniero Carlos CHESINI	Jefe de Radioprotección	27/09/05
3206	24/10/03	Señor Gustavo BARANDA	Oficial de Radioprotección	30/07/05
3208	24/10/03	Señor Oscar BATTISTA	Operador del Sistema Secundario	05/11/04
3209	24/10/03	Señor Mario FANUELE	Asistente Técnico de Piletas	06/11/05
3227	24/11/03	Ingeniero Roque PEREIRA DA LUZ	Jefe de Turno	29/11/05
3228	24/11/03	Ingeniero Claudio GENNUSO	Jefe de Turno	23/11/05
3229	24/11/03	Ingeniero Rubén HEREDIA	Jefe de Turno	23/11/04
3230	24/11/03	Señor José MATTEO	Operador del Sistema Primario	23/11/05
3231	24/11/03	Señor Antonio COLACILLO	Operador del Sistema Primario	23/06/04
3232	24/11/03	Señor Daniel KEARNEY	Operador del Sistema Secundario	23/11/05
3233	24/11/03	Señor Ricardo RAFFA	Operador Sistema de Recambio	23/11/05
3234	24/11/03	Señor Andrés UGOLINI	Operador Sistema de Recambio	29/11/04
3235	24/11/03	Señor César CABRERA	Asistente Técnico de Piletas	23/11/05
3236	24/11/03	Señor Mario AGUILERA	Asistente del Sistema Primario	23/11/05
3237	24/11/03	Ingeniero Mauricio BACHOER	Jefe de Oficina Técnica	25/11/05
3238	24/11/03	Señor Mario CAPARROS	Oficial de Radioprotección	24/11/05
3247	29/12/03	Señor Raúl SABBADINI	Operador del Sistema Primario	11/12/04
3248	29/12/03	Ingeniero Mario SABRANSKY	Jefe Mantenimiento Eléctrico e Instrumentación y Control	11/12/05
3249	29/12/03	Ingeniero Alberto BOTTOS	Jefe de Mantenimiento Mecánico	20/12/05
3250	29/12/03	Señor Federico MARRONE	Oficial de Radioprotección	11/12/04

INSTALACIÓN: CENTRAL NUCLEAR EMBALSE

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3032	18/02/03	Señor Miguel FARIAS	Operador dos Licencias	26/07/04
3033	18/02/03	Señor Juan Carlos BOGDAN	Supervisor del Sistema ASECQ	02/08/04
3035	15/04/03	Señor Raúl SAMPIETRO	Operador Sistema de Recambio	28/03/05
3036	15/04/03	Señor Rubén PEDRAZA	Operador Sistema de Recambio	28/09/03
3037	15/04/03	Señor Mario FERNANDEZ	Operador Sistema de Recambio	28/03/04
3038	15/04/03	Ingeniero Hugo BORDESE	Asistente Mantenimiento Mecánico	18/03/05
3039	15/04/03	Ingeniero Hugo GUZMÁN	Jefe Seguridad Radiológica y Convencional	28/03/05
3040	15/04/03	Señor Eduardo MEZA	Oficial de Radioprotección	28/09/03
3066	30/05/03	Ingeniero Gustavo MONTANARI	Coordinador de Mantenimiento	16/12/03
3067	30/05/03	Ingeniero Carlos MORENO	Jefe Seguridad Nuclear	16/12/03
3103	19/06/03	Señor Miguel SANTALIZ	Operador Sistema de Recambio	20/07/03
3104	19/06/03	Ingeniero Eduardo CALDERON	Asistente Mantenimiento Instrumentación y Control	20/07/03
3105	19/06/03	Señor Juan GARIS	Oficial de Radioprotección	20/07/03
3122	19/06/03	Señor Miguel VELICOGNA	Oficial de Radioprotección	30/06/04
3172	24/10/03	Ingeniero Lelio VISINTIN	Jefe de Turno	28/09/05
3173	24/10/03	Ingeniero José VILLEGAS	Jefe de Turno	28/03/04
3174	24/10/03	Señor Carlos DE LORENZO	Operador dos Licencias	28/09/04
3175	24/10/03	Señor Rubén PEDRAZA	Operador Sistema de Recambio	28/06/04
3176	24/10/03	Señor Osvaldo ROMERO	Oficial de Radioprotección	28/09/04
3177	24/10/03	Señor Eduardo MEZA	Oficial de Radioprotección	28/09/04
3187	24/10/03	Ingeniero Oscar MACAYO	Jefe de Soporte Técnico	26/10/04
3188	24/10/03	Ingeniero Eduardo ARIZMENDI	Jefe de Operaciones	23/10/05
3189	24/10/03	Ingeniero Oscar FERNANDEZ	Jefe de Turno	26/10/04
3190	24/10/03	Señor Edgardo CORNAGLIA	Operador dos Licencias	26/10/05
3191	24/10/03	Señor Dante CHIABRANDO	Operador Sistema de Recambio	26/10/04
3192	24/10/03	Ingeniero David TOLOZA	Asistente Mantenimiento Eléctrico	27/10/05
3193	24/10/03	Ingeniero Carlos CERUTTI	Supervisor del Sistema ASECQ	27/10/05
3194	24/10/03	Señor Rodolfo MELO	Supervisor de Radioprotección	26/10/05
3224	24/11/03	Ingeniero Roberto BUTHET	Asistente Mantenimiento Instrumentación y Control	26/11/05
3225	24/11/03	Señor Carlos VIGO	Oficial de Radioprotección	26/11/04
3226	24/11/03	Señor Daniel BRONCA	Oficial de Radioprotección	26/11/05
3244	29/12/03	Ingeniero Luis OVANDO	Jefe de Ingeniería	11/12/04
3245	29/12/03	Ingeniero Carlos MORENO	Jefe Seguridad Nuclear	16/12/05
3246	29/12/03	Ingeniero Gustavo MONTANARI	Coordinador de Mantenimiento	16/12/04

INSTALACIÓN: PLANTA DE PRODUCCIÓN DE FUENTES SELLADAS DE COBALTO-60

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3034	18/02/03	Señor Leonardo DE FRANCO	Oficial de Radioprotección	07/03/04
3111	19/06/03	Señor Enrique CORRALES	Jefe de Operaciones	17/06/04
3222	24/11/03	Ingeniero Eduardo CARRANZA	Jefe de la Instalación	02/07/05
3223	24/11/03	Señor Sebastián PUMAR	Operador de Celda Caliente	25/09/04
3242	24/11/03	Señor Emmanuel MIRANDA	Operador de Celda Caliente	14/11/04

INSTALACIÓN: ÁREA GESTIÓN RESIDUOS RADIATIVOS DEL CAE

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3052	15/04/03	Señor Luis LENTI	Operador de Gestión	10/03/04
3140	19/06/03	Licenciado Carlos PIREZ	Oficial de Radioprotección	01/06/04
3141	19/06/03	Licenciado Carlos PIREZ	Jefe de Operaciones	01/06/04
3169	24/10/03	Señor Luis LENTI	Técnico de Mantenimiento	10/03/05
3210	24/10/03	Licenciado Pedro SOTO	Jefe de la Instalación	14/11/04
3211	24/10/03	Señor Carlos ROBBIO	Oficial de Radioprotección	14/11/04

INSTALACIÓN: PLANTA DE CONVERSIÓN DE UF₆ a U₃O₈

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3046	15/04/03	Señor Carlos FERNANDEZ	Oficial de Radioprotección	06/02/05
3047	15/04/03	Licenciada Norma BOERO	Jefa de la Instalación	21/03/04
3048	15/04/03	Señor Esteban CAMACHO	Operador de Caja de Guantes	22/03/05
3097	30/05/03	Señor Jorge SPIGARDI	Jefe de Mantenimiento	11/10/02
3126	19/06/03	Señor José RAMELLA	Operador de Caja de Guantes	04/04/04
3127	19/06/03	Ingeniero Ariel SASSONE	Responsable Sector Precipitación	10/05/04
3162	24/10/03	Licenciado Oscar NOVARA	Operador de Caja de Guantes	23/08/05
3163	24/10/03	Señor Daniel CINCOTTA	Operador de Caja de Guantes	09/08/05
3207	24/10/03	Licenciada Julieta MARRERO	Operador de Caja de Guantes	02/10/04

INSTALACIÓN: LABORATORIO ALFA

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3049	15/04/03	Licenciado Luis GRECO	Oficial de Radioprotección	06/03/04
3055	15/04/03	Señor Edgardo OROSCO	Jefe de Operación	13/02/04
3056	15/04/03	Señor Edgardo OROSCO	Oficial de Radioprotección	13/02/04
3057	15/04/03	Licenciado Adolfo ESTEBAN	Jefe de la Instalación	19/03/04
3058	15/04/03	Licenciado Adolfo ESTEBAN	Jefe de Operación	19/03/04
3107	19/06/03	Señor Miguel INSEGNA	Jefe de Mantenimiento Eléctrico	18/04/04
3144	13/08/03	Señor Oscar ORLANDO	Jefe de Mantenimiento	26/09/03
3182	24/10/03	Licenciado Jorge MENGHINI	Operador de Caja de Guantes	26/09/04
3183	24/10/03	Señor Oscar ORLANDO	Jefe de Mantenimiento	26/09/04

INSTALACIÓN: PLANTA DE PRODUCCIÓN DE MOLIBDENO 99 POR FISIÓN

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3050	15/04/03	Señor Norberto NOVELLO	Oficial de Radioprotección	01/03/05
3142	13/08/03	Licenciado Pablo CRISTINI	Jefe de la Instalación	02/07/05
3143	13/08/03	Ingeniero Eduardo CARRANZA	Responsable de Protección Radiológica	02/07/05
3256	29/12/03	Señor Ricardo BAVARO	Operador de Celda	04/12/05

INSTALACIÓN: PLANTA DE PRODUCCIÓN DE RADIOISÓTOPOS

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3051	15/04/03	Licenciada Débora BOTTAZZINI	Operadora	26/03/04
3062	15/04/03	Señor Daniel MARZIALE	Jefe de Operación	16/04/05
3093	30/05/03	Señor Roberto ORTUZAR	Jefe de Mantenimiento	16/04/04
3170	24/10/03	Ingeniera Ana CASTELLANOS	Oficial de Radioprotección	03/03/05
3204	24/10/03	Ingeniero Alfredo GONZALEZ	Jefe de la Instalación	28/10/04
3240	24/11/03	Señor José PUMAR	Oficial de Radioprotección	13/11/04

INSTALACIÓN: PLANTA SEMI-INDUSTRIAL DE IRRADIACIÓN

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3054	15/04/03	Señor Víctor RAVERTA	Jefe de Operación	26/03/05
3112	19/06/03	Señor Luis NAGY	Operador	11/06/04
3113	19/06/03	Ingeniero Jorge GRAIÑO	Operador	01/06/04
3202	24/10/03	Ingeniera Andrea DOCTERS	Jefe de la Instalación	27/11/05
3255	29/12/03	Señor Fabián VILLALON	Oficial de Radioprotección	13/12/04

INSTALACIÓN: ACELERADOR TANDAR

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3059	15/04/03	Señor Omar PROFESSI	Operador	07/02/04
3060	15/04/03	Señor Norberto LEMA	Operador	07/02/04
3061	15/04/03	Ingeniero Hipólito GONZALEZ	Jefe de Operación	08/03/04
3090	30/05/03	Señor Carlos PALACIO	Operador	08/03/04
3108	19/06/03	Ingeniero Carlos MIGUEZ	Operador	26/04/05
3128	19/06/03	Ingeniero Carlos GIMENEZ	Jefe de Radioprotección	15/06/04
3184	24/10/03	Doctor Daniel ABRIOLA	Jefe de la Instalación	26/09/04

INSTALACIÓN: PLANTA FECRI

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3063	15/04/03	Señor Daniel ARIAS	Responsable de Mantenimiento	16/03/04
3063	15/04/03	Señor Ricardo LAMUEDRA	Jefe de Operación	16/03/04
3065	15/04/03	Señor Norberto PAPPALARDO	Operador de Caja de Guantes	16/03/05
3185	24/10/03	Señor Nicolás RUBIO	Jefe de Planta	26/08/05
3186	24/10/03	Señor Daniel SLOGO	Operador de Caja de Guantes	26/08/04

INSTALACIÓN: CICLOTRÓN DE PRODUCCIÓN DE RADIOISÓTOPOS

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3068	30/05/03	Señor Horacio LISTA	Operador del Ciclotrón	27/03/04
3114	19/06/03	Doctor Ernesto GUEVARA	Responsable de Proceso	08/05/04
3145	13/08/03	Ingeniero Daniel ORTEGA	Responsable de Operación	26/07/04
3148	13/08/03	Señor Leandro SILVA	Oficial de Radioprotección	05/07/05
3203	24/10/03	Ingeniero Vinicio TURRIN	Oficial de Radioprotección	08/10/04
3212	24/10/03	Ingeniero Eduardo HARO	Responsable de Mantenimiento	29/10/04
3241	24/11/03	Licenciado Carmelo ROCCO	Jefe de la Instalación	06/11/04

INSTALACIÓN: REACTOR RA 1

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3125	19/06/03	Señor Horacio FRAGA	Jefe de Turno	26/06/04
3151	24/10/03	Ingeniero Hugo SCOLARI	Jefe del Reactor	17/09/04
3152	24/10/03	Señor Carlos GRIZUTTI	Jefe de Radioprotección y Seguridad	30/08/04
3153	24/10/03	Señor Alejandro ACKERLEY	Oficial de Radioprotección	11/09/05
3154	24/10/03	Señor Vladimiro ALEXEIEW	Oficial de Radioprotección	13/09/04
3171	24/10/03	Señor Walter ZANDONADI	Jefe de Mantenimiento	17/09/05
3178	24/10/03	Señor Walter ZANDONADI	Operador	17/09/05
3243	29/12/03	Ingeniero Roberto PEREIRA	Jefe de Turno	06/11/05
3251	29/12/03	Ingeniero Eduardo PORRO	Jefe del Reactor	13/02/05

INSTALACIÓN: REACTOR RA 3

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3069	30/05/03	Licenciado Jorge QUINTANA	Jefe del Reactor	3/05
3070	30/05/03	Señor Roberto ARANDA	Jefe de Operación	15/05/04
3071	30/05/03	Señor Dino ISOLANI	Jefe de Turno	26/12/03
3072	30/05/03	Señor Fabio TRINDADES	Jefe de Turno	24/10/03
3073	30/05/03	Señor Marcelo OTERO	Jefe de Turno	16/04/04
3074	30/05/03	Señor Francisco VALLONE	Operador	21/02/04
3075	30/05/03	Señor Gustavo AYUB	Operador	05/04/05
3076	30/05/03	Señor Leonardo FLORES	Operador	14/11/03
3077	30/05/03	Señor Alejandro SANTINI	Operador	04/10/03
3078	30/05/03	Señor José SPOSARO	Operador	21/08/03
3079	30/05/03	Señor Dino D'AMBRA	Operador	02/10/03
3080	30/05/03	Señor Fernando NACCARATO	Operador	14/02/04
3081	30/05/03	Señor Alejandro PACHECO	Asistente de Operador	03/09/03
3082	30/05/03	Ingeniero Próspero CATALDI	Jefe de Mantenimiento	27/08/03
3083	30/05/03	Señor Francisco GARCIA	Jefe de Radioprotección y Seguridad	04/06/03
3084	30/05/03	Señor Celedonio RIVERA	Oficial de Radioprotección	16/05/03
3085	30/05/03	Señor Juan Carlos RIELLA	Oficial de Radioprotección	02/04/04
3086	30/05/03	Señor Oscar ALOE	Oficial de Radioprotección	15/04/04
3087	30/05/03	Señor Gabriel NACCARATO	Oficial de Radioprotección	09/10/03
3155	24/10/03	Señor José SPOSARO	Operador	21/08/05
3156	24/10/03	Ingeniero Próspero CATALDI	Jefe de Mantenimiento	27/08/05
3179	24/10/03	Señor Alejandro PACHECO	Asistente de Operador	03/09/04
3198	24/10/03	Señor Gabriel NACCARATO	Oficial de Radioprotección	08/10/05
3199	24/10/03	Señor Dino D'AMBRA	Operador	02/10/04

INSTALACIÓN: REACTOR RA 3 (continuación)

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3200	24/10/03	Señor Fabio TRINDADES	Jefe de Turno	24/10/05
3201	24/10/03	Señor Alejandro SANTINI	Operador	04/10/04
3239	24/11/03	Señor Leonardo FLORES	Operador	14/11/04
3252	29/12/03	Señor Dino ISOLANI	Jefe de Turno	26/12/05

INSTALACIÓN: REACTOR RA 4

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3098	30/05/03	Agr. Carmelo CELAURO	Jefe del Reactor	05/03/04

INSTALACIÓN: REACTOR RA-6

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3099	30/05/03	Señor Roberto MOGDAN	Jefe de Operaciones	07/04/04
3100	30/05/03	Ingeniero Néstor RICO	Jefe de Mantenimiento	08/04/04
3101	30/05/03	Señor Ricardo GERMI	Operador	07/04/04
3102	30/05/03	Señor Antonio KOVIC	Operador	07/04/05
3123	19/06/03	Ingeniero Carlos FERNANDEZ	Jefe de Radioprotección y Seguridad	21/05/04
3124	19/06/03	Licenciado Osvaldo CALZETTA	Jefe del Reactor	14/05/04
3157	24/10/03	Ingeniero Néstor DE LORENZO	Jefe del Reactor	14/07/05
3158	24/10/03	Ingeniero Néstor DE LORENZO	Jefe de Radioprotección y Seguridad	14/07/05
3159	24/10/03	Señor Carlos DIAZ	Operador	08/08/05
3160	24/10/03	Ingeniero Héctor SCARNICHA	Jefe de Radioprotección y Seguridad	04/08/04
3161	24/10/03	Señor Guillermo FACCHINI	Jefe de Radioprotección y Seguridad	01/08/04

INSTALACIÓN: LABORATORIO DE URANIO ENRIQUECIDO

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3091	30/05/03	Señor Jorge VALDEZ	Oficial de Radioprotección	27/04/04
3129	19/06/03	Ingeniero Marcelo FALCON	Operador	21/05/05
3130	19/06/03	Ingeniero Alberto BONINI	Jefe de la Instalación	22/06/04
3131	19/06/03	Ingeniero Alberto GAUNA	Operador	19/06/04
3132	19/06/03	Licenciada Leonor DELL' OCCHIO	Jefa de Operación	18/06/04
3133	19/06/03	Licenciado Daniel GIL	Operador	12/06/05
3134	19/06/03	Señor Ariel PASCALE	Operador	08/06/04
3146	13/08/03	Ingeniero Julián CABREJAS	Oficial de Radioprotección	23/07/04
3253	29/12/03	Ingeniero Norberto BRUNO	Jefe de Radioprotección	12/11/04

INSTALACIÓN: LABORATORIO DE TRIPLE ALTURA

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3092	30/05/03	Señor Jorge VALDEZ	Oficial de Radioprotección	27/04/04
3135	19/06/03	Ingeniero Marcelo FALCON	Jefe de Operación	21/05/05
3136	19/06/03	Ingeniero Alberto BONINI	Jefe de la Instalación	22/06/04
3137	19/06/03	Ingeniero Alberto GAUNA	Operador	19/06/04
3138	19/06/03	Licenciada Leonor DELL' OCCHIO	Operadora	18/06/04
3139	19/06/03	Licenciado Daniel GIL	Operador	12/06/05
3147	13/08/03	Ingeniero Julián CABREJAS	Oficial de Radioprotección	23/07/04
3254	29/12/03	Ingeniero Norberto BRUNO	Jefe de Radioprotección	12/11/04

INSTALACIÓN: PLANTA ECRI

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3094	30/05/03	Licenciada Patricia ECHENIQUE	Jefa de la Instalación	02/05/04
3095	30/05/03	Ingeniero Roberto DUARTE	Oficial de Radioprotección	29/04/04
3096	30/05/03	Señor Jorge SPIGARDI	Jefe de Mantenimiento	02/05/04
3106	19/06/03	Señor Gustavo ROSSI	Operador de Caja de Guantes	02/05/04

INSTALACIÓN: IRRADIADOR MÓVIL IMO-I

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3109	19/06/03	Señor Oscar MARTIN	Jefe de la Instalación	11/03/05
3110	19/06/03	Señor Miguel MARTINEZ	Oficial de Radioprotección	11/03/05

INSTALACIÓN: IRRADIADOR MÓVIL IMCO-20

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3164	24/10/03	Ingeniero Julio MENDEZ	Jefe de la Instalación	23/07/05
3165	24/10/03	Ingeniero Roberto RIBA	Jefe de Mantenimiento y Seguridad y Protección Radiológica	23/07/05
3166	24/10/03	SEÑOR Armando GUALERZI	Operador	23/07/05
3167	24/10/03	Señor Jorge QUIROGA	Operador	23/07/05
3168	24/10/03	Señor Jorge GLAGLIANO	Operador	23/07/05

INSTALACIÓN: PLANTA INDUSTRIAL DE IRRADIACIÓN IONICS

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3149	13/08/03	Señor Luis CENTORBI	Operador	24/08/04
3180	24/10/03	Señor Miguel SPINELLI	Operador	24/09/04
3181	24/10/03	Señor Miguel SPINELLI	Oficial de Radioprotección	24/09/04

INSTALACIÓN: CICLOTRÓN Y LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE RADIOISÓTOPO PARA PET

NÚMERO	FECHA	NOMBRE	FUNCIÓN	VENCE
3213	24/10/03	Ingeniero Enrique NOYA	Jefe de la Instalación	19/09/04
3214	24/10/03	Ingeniero Enrique NOYA	Responsable de Operación y Mantenimiento del Ciclotrón	19/09/04
3215	24/10/03	Ingeniero Enrique NOYA	Operador del Ciclotrón	19/09/04
3216	24/10/03	Señor Carlos MODOLO	Operador del Ciclotrón	19/09/05
3217	24/10/03	Licenciado Fernando SPIGATIN	Responsable de Procesos Radioquímicos y de Celdas	19/09/05
3218	24/10/03	Licenciado Fernando SPIGATIN	Operador de Celdas	19/09/05
3219	24/10/03	Señor Jorge LEDESMA	Operador de Celdas	19/09/05
3220	24/10/03	Ingeniera Norma ACOSTA	Oficial de Radioprotección	19/09/04
3221	24/10/03	Licenciado Sergio MOSCONI	Oficial de Radioprotección	19/09/05

TABLA 3
PERMISOS INDIVIDUALES NUEVOS (1)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Aiello, Eugenio Eduardo	21.137/0/0	Kr 85	3,70 GBq	100,00 mCi	24/10/08	Medición industrial
		Observación: Medición de gramaje.				
Alonso, Guillermo Luis	21.012/0/0	Ca 45	10,00 MBq	270,27 µCi	18/02/08	Investigación
		P 32	30,00 MBq	810,81 µCi		
		C 14	1,00 MBq	27,02 µCi		
		H 3	1,00 MBq	27,02 µCi		
		Mn 54	10,00 MBq	270,27 µCi		
		Observación: Investigación biológica.				
Alva, Ricardo Juan	21.135/0/0				24/10/08	Uso médico de aplicadores superficiales
Alvo, Cristina del Valle	20.942/0/0				15/11/07	Braquiterapia
	20.943/0/0				15/11/07	Telegammaterapia
Andriani, José Miguel	21.073/0/0	Am 241(Be)	370,00 MBq	10,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Observación: Medición de humedad.				
Balmaceda, Gerardo	20.978/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
Alberto	20.975/0/0	Am 241(Be)	37,00 GBq	1,00 Ci	23/12/07	Medición industrial
		Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi		
		Observación: Medición de nivel.				
Barchiesi, Arnaldo Mario	21.048/0/0	Am 241(Be)	3,70 GBq	100,00 mCi	15/04/08	Medición industrial
		Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi		
		Observación: Medición de densidad, humedad y contenido de asfalto.				
Bardotti, Alberto Andrés	21.083/0/0	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
		Observación: Medición de densidad y humedad.				
Baro, Gregorio Bonifacio	21.086/0/0	H 3	3,70 TBq	100,00 Ci	19/06/08	Uso de trazadores radiactivos en estudios de recuperación secundarias
		I 131	18,50 GBq	500,00 mCi		
Barrientos, Rodolfo	20.945/0/0				15/11/07	Especialista en física de la radioterapia
Bassani, Román Gustavo	21.019/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	18/02/08	Cromatografía gaseosa
Bastianello, Maí a José	21.079/0/0	Tabla 11			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Bathory, Juan Pablo	21.110/0/0	Kr 85	3,70 GBq	100,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Observación: Medición de gramaje.				
Bente Di Giambattista, Maí as Rubén	21.114/0/0				13/08/08	Técnico en medicina nuclear
Bernadas, Maí a Cristina	21.112/0/0				19/06/08	Especialista en física de la radioterapia
		Observación: El presente permiso no permite su uso en aceleradores en modo electrones.				
Bogado, Héctor Virgilio	20.979/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
Calcoen, Daniel	21.057/0/0				15/04/08	Especialista en física de la radioterapia
		Observación: El presente permiso autoriza su uso en telecobaltoterapia y braquiterapia exclusivamente.				
Calvet, Carlos Alberto	21.059/0/0	Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi	15/04/08	Medición industrial
		Observación: Medición de densidad.				
Campanile, Juan Antonio	21.115/0/0				13/08/08	Técnico en medicina nuclear
Campi, Cecilia Verónica	20.946/0/0	Tabla 6			15/11/07	Radioinmunoanálisis
Canteros, Emilio Miguel	21.010/0/0	Tabla 6			18/02/08	Radioinmunoanálisis
		Observación: Permite la marcación de moléculas.				
Caricatto, Diego Ariel	21.049/0/0	Kr 85	9,30 GBq	251,35 mCi	15/04/08	Medición industrial
		Observación: Medición de peso.				
Casale, Guillermo Arturo	20.998/0/0	Tl 201	111,00 GBq	3,00 Ci	23/12/07	Importación, fraccionamiento y venta a usuarios autorizados, exportación
		In 111	18,50 GBq	500,00 mCi		
		P 32	3,70 GBq	100,00 mCi		
		P 32	1,85 GBq	50,00 mCi		
		I 123	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Ga 67	37,00 GBq	1,00 Ci		
		I 123	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Mo 99	5,55 TBq	150,00 Ci		
		I 131	3,70 GBq	100,00 mCi		
		Observación: Permite el armado de generadores de Mo99 Tc99m.				

(1) Los permisos individuales nuevos detallados en esta tabla abarcan el período comprendido entre el 1/12/02 al 1/12/03.

TABLA 3 - PERMISOS INDIVIDUALES NUEVOS (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Casale, Guillermo Arturo	20.973/0/0	I 131	576,00 GBq	15,56 Ci	23/12/07	Importación y venta a usuarios autorizados. Exportación.
		I 131	18,50 GBq	500,00 mCi		
		I 125	7,40 GBq	200,00 mCi		
		I 125	1,85 GBq	50,00 mCi		
		I 125	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Y 90	1,85 GBq	50,00 mCi		
		Y 90	1,85 GBq	50,00 mCi		
		Gd 153	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Co 57	740,00 MBq	20,00 mCi		
		C 14	925,00 MBq	25,00 mCi		
		Sm 153	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Sr 89	1,85 GBq	50,00 mCi		
		Ir 192	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Ir 192	22,20 GBq	600,00 mCi		
		I 125	14,80 GBq	400,00 mCi		
		F 18	3,70 GBq	100,00 mCi		
		Co 57	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Cr 51	370,00 MBq	10,00 mCi		
Pd 103	7,40 GBq	200,00 mCi				
Ba 133	37,00 MBq	1,00 mCi				
Observación: la actividad de 576,00 GBq (15,56 Ci) de I 131 en solución es sólo válida para la importación, entrega y fraccionamiento en CNEA.						
	20.983/0/0	I 125	74,00 GBq	2,00 Ci	23/12/07	Fabricación de fuentes. Selladas
Observación: Permite la fabricación de semillas de I 125 de acuerdo a procedimientos presentados en ARN. Autoriza la importación de I 125 en solución hasta 74 GBq de actividad máxima.						
Cassarino, Jorge Alberto	20.976/0/0	Am 241	11,10 GBq	300,00 mCi	23/12/07	Medición industrial
Observación: Medición de nivel.						
Castiglione, José Luis	21.109/0/0	Ni 63	16,50 GBq	445,94 mCi	19/06/08	Importación y venta de material radiactivo a usuarios
Castro, Héctor Rubén	20.956/0/0	Ni 63	370,00 MBq	10,00 mCi	15/11/07	Cromatografía gaseosa
Celia Gómez, Oscar Marcelo	21.124/0/0	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	13/08/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
Observación: Medición de densidad y humedad.						
Cichero, César Mauricio	20.948/0/0	Co 60	74,00 GBq	2,00 Ci	15/11/07	Mantenimiento y reparación de equipos industriales
		Sr 90	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Kr 85	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Cs 137	74,00 GBq	2,00 Ci		
Observación: Permite la fabricación y comercialización de equipos de Medición industrial de acuerdo a planos y procedimientos presentados en la ARN, exclusivamente a usuarios autorizados.						
Cordero Otero, Roberto Román	21.076/0/0	H 3	37,00 GBq	1,00 Ci	19/06/08	Perfilaje de pozos petrolíferos
Coscia, Gustavo Adolfo	21.058/0/0				15/04/08	Especialista en física de la radioterapia
Criscione, Carlos Enrique	21.125/0/0	Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi	13/08/08	Medición industrial
		Kr 85	37,00 GBq	1,00 Ci		
Observación: Medición de densidad, nivel y peso.						
Crispiani, Isabel Amalia	21.011/0/0	Tabla 6			18/02/08	Radioinmunoanálisis
D'orio, Ernesto	21.005/0/0	Tc 99m	1,11 GBq	30,00 mCi	23/12/07	Investigación
		I 131	2,96 GBq	80,00 mCi		
		Sm 153	1,85 GBq	50,00 mCi		
		Ga 67	74,00 MBq	2,00 mCi		
		Tl 201	74,00 MBq	2,00 mCi		
		Re 188	1,85 GBq	50,00 mCi		
Observación: Permite la marcación de moléculas.						
De Charras, Miguel Ángel	21.111/0/0	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
Observación: Medición de nivel.						
Del Popolo, Gustavo Luis	20.951/0/0	Cs 137	1,85 GBq	50,00 mCi	15/11/07	Medición industrial
		Am 241	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Co 60	3,70 GBq	100,00 mCi		
Observación: Medición de densidad y nivel.						

TABLA 3 - PERMISOS INDIVIDUALES NUEVOS (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad			Vence	Propósito
Delamata, Raúl Alberto	21.037/0/0	Tabla 4				15/04/08	Tratamiento médico con I 131
Domingo, Cecilia Maí a del Carmen	21.134/0/0 21.133/0/0					24/10/08 24/10/08	Telegammaterapia Braquiterapia
Dos Santos Beheran, Alfonso	20.967/0/0	Tabla 1zi				23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
			Observación: Exclusivamente para cámara Gamma planar y/o Spect. No autoriza el uso de I 131.				
Dri, Fabio Sergio	20.952/0/0	Am 241	18,50 GBq	500,00 mCi		15/11/07	Medición industrial
		Cs 137	1,85 GBq	50,00 mCi			
		Co 60	3,70 GBq	100,00 mCi			
			Observación: Medición de densidad y nivel.				
Eijan, Ana Maí a	20.950/0/0	H 3	3,70 MBq	100,00 µCi		15/11/07	Investigación
		Cr 51	37,00 MBq	1,00 mCi			
		Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi			
		Se 75	3,70 MBq	100,00 µCi			
		I 125	18,50 MBq	500,00 µCi			
		I 131	3,70 MBq	100,00 µCi			
		P 32	3,70 MBq	100,00 µCi			
		S 35	3,70 MBq	100,00 µCi			
			Observación: Permite la marcación de moléculas.				
Engler Dragone, Pablo Augusto	21.139/0/0	Tabla 1				24/10/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Estévez, Mariano Arí bal	21.009/0/0					18/02/08	Especialista en f ísica de la radioterapia
Faita, Federico Augusto	21.142/0/0	Sr 90	3,33 GBq	90,00 mCi		24/10/08	Medición industrial
			Observación: Medición de espesor.				
Falleau, Carina Elizabeth	20.969/0/0					23/12/07	Técnico de f ísica de la radioterapia
Feierstein, Julio Natalio	21.119/0/0	Tabla 4				13/08/08	Tratamiento médico con I 131
Fensel, Enrique Alberto	20.953/0/0	Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		15/11/07	Medición industrial
		Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi			
			Observación: Medición de densidad y humedad.				
Fernández, Claudio César	21.140/0/0	Tabla 1i				24/10/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Ferpozzi Bartoli, Alejandro Alberto	20.999/0/0	Tabla 6				23/12/07	Radioinmunoanálisis
Fidelio, Alberto	21.014/0/0	Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		18/02/08	Medición industrial
		Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi			
			Observación: Medición de densidad y humedad.				
Filippo, Javier Norberto	21.113/0/0	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi		16/01/07	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi			
Fontanilla, Pablo	21.081/0/0					19/06/08	Especialista en f ísica de la radioterapia
Ganino, Guillermo Gabriel	21.002/0/0					23/12/07	Técnico en medicina nuclear
Garí a, Julio César Diego	21.003/0/0					23/12/07	Técnico de f ísica de la radioterapia
Garro, Andrea Carina	21.044/0/0					15/04/08	Técnico en f ísica de la radioterapia
Giovannelli, Gilberto Victorio	21.069/0/0					19/06/08	Telegammaterapia
Giovaruzzo, Gladys Mabel	21.033/0/0					15/04/08	Técnico en medicina nuclear
Gómez, Joaquí n Manuel	21.001/0/0					23/12/07	Uso médico de aceleradores lineales
			Observación: El presente permiso es válido solamente para fotones.				
Gómez, Néstor Oscar	21.050/0/0	Cf 252	3,80 MBq	102,70 µCi		15/04/08	Medición industrial
			Observación: Analizador de materiales.				
Gómez Orrego, Oscar Alberto	21.080/0/0					19/06/08	Uso médico de aceleradores lineales
González, Claudio César	21.126/0/0	Cs 137	1,85 GBq	50,00 mCi		13/08/08	Medición industrial
			Observación: Medición de densidad.				
González Fortini, Patricio Héctor	21.106/0/0	Tabla 1i				19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear

TABLA 3 - PERMISOS INDIVIDUALES NUEVOS (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
González, Silvia Susana	21.045/0/0			15/04/08	Técnico en física de la radioterapia	
Goreico, Carlos Alberto	21.065/0/0			19/06/08	Técnico en medicina nuclear	
Griffo, Raúl Edgardo	21.020/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	18/02/08	Cromatografía gaseosa
Gutiérrez, Emilio Francisco	21.138/0/0	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	24/10/08	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
Hoyos, Víctor Gabriel	20.970/0/0			23/12/07	Técnico de física de la radioterapia	
Ibañez, Raúl Osvaldo	21.015/0/0	Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi	18/02/08	Medición industrial
		Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi		
		Observación: Medición de densidad y humedad.				
Kahl, Susana	21.120/0/0			13/08/08	Uso médico de aplicadores superficiales	
Kaufman, Marta Inés	20.984/0/0	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	23/12/07	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
	20.968/0/0	Tabla 1i		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
	20.971/0/0	Tabla 6		23/12/07	Radioinmunoanálisis	
Kessler, Judith	21.121/0/0			13/08/08	Especialista en física de la radioterapia	
König, Conrado	21.004/0/0	Co 60	11,11 GBq	300,29 mCi	23/12/07	Importación y venta de material radiactivo a usuarios autorizados. Exportación
		Cs 137	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Am 241	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Am 241(Be)	7,40 GBq	200,00 mCi		
		Observación: Exclusivamente fuentes selladas para medidores de uso industrial.				
Lockhart, Silvia Beatriz	21.141/0/0	Tabla 4		24/10/08	Tratamiento médico con I 131	
López, Ignacio Javier	21.016/0/0	Cs 137	30,00 GBq	810,81 mCi	18/02/08	Medición industrial
		Observación: Medición de densidad y nivel.				
López, Sonia Beatriz	20.972/0/0	Tabla 6		23/12/07	Radioinmunoanálisis	
Lupoli, Juan Néstor	21.051/0/0	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	15/04/08	Medición industrial
		Observación: Medición de densidad.				
Machtey, Andrés Sebastián	21.063/0/0			15/04/08	Especialista en física de la radioterapia	
Mairal, María Liliana	21.082/0/0			19/06/08	Especialista en física de la radioterapia	
Maldonado, Dardo Arturo	20.944/0/0			15/11/07	Telegammaterapia	
Malicki, Miguel Ángel	21.136/0/0			24/10/08	Uso médico de aplicadores superficiales	
Marquez, Adrián Gustavo	20.980/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
Martino, Diana	21.038/0/0	Tabla 4		15/04/08		
Martire, Martha Beatriz	21.007/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
Maylin, Fernando Enrique	21.042/0/0	Cs 137	53,48 TBq	1,44 kCi	15/04/08	Irradiación de sangre
Mazzola, Jorge	21.017/0/0	Kr 85	74,00 GBq	2,00 Ci	18/02/08	Medición industrial
		Observación: Medición de espesor.				
Mc Elfresh, Torres Hércilia	21.116/0/0			13/08/08	Técnico en medicina nuclear	
Mercado Luna, Mario Enrique	20.940/0/0	Tabla 1i		15/11/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
	20.941/0/0	Tabla 4		15/11/07	Tratamiento médico con I 131	
Migliori, Pablo Germán	21.123/0/0	Tabla 7		13/08/06	Gammagrafía industrial	
Molina, Myriam Mabel	21.034/0/0			15/04/08	Técnico en medicina nuclear	
Moreno, Eduardo Rosendo	21.084/0/0	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
		Observación: Medición de densidad y humedad.				
Moreyra, Eliseo Emilio	21.122/0/0	Co 60	370,00 TBq	10,00 kCi	13/08/08	Importación, exportación y venta
		U Metálico 20%	15,90 GBq	429,30 mCi		
		U Mo 20%	14,70 GBq	396,90 mCi		
		U Metálico Natu	1,98 GBq	53,46 mCi		
Nasi, Hugo Alberto	20.981/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa

TABLA 3 - PERMISOS INDIVIDUALES NUEVOS (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad		Vence	Propósito
Norero, Natalia Sigrid	20.974/0/0	P 32	185,00 MBq	5,00 mCi	23/12/07	Investigación
		P 33	185,00 MBq	5,00 mCi		
		S 35	185,00 MBq	5,00 mCi		
		H 3	370,00 MBq	10,00 mCi		
		C 14	370,00 MBq	10,00 mCi		
Olijnyk, Cristian Marcelo	21.047/0/0	Tabla 7			15/04/06	Gammagrafía industrial
Ormaechea, Mario Alberto	20.954/0/0	Am 241(Be)	3,70 GBq	100,00 mCi	15/11/07	Medición industrial
		Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi		
Observación: Medición de densidad, humedad y contenido de asfalto.						
Ortiz, Mercedes Cristina	21.105/0/0				19/06/08	Técnico en medicina nuclear
Ortiz, Patricia Fabiana	21.055/0/0				15/04/08	Técnico en medicina nuclear
Pacini, Edgardo Ariel	20.977/0/0	Kr 85	7,40 GBq	200,00 mCi	23/12/07	Medición industrial
Observación: Medición de espesor.						
Palomeque, Carlos Hugo	21.018/0/0	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	18/02/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
Observación: Medición de densidad y humedad.						
Paparatto, José	21.143/0/0	Cs 137	370,00 MBq	10,00 mCi	24/10/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
Observación: Medición de densidad y humedad.						
Parra, Ricardo Daniel	21.074/0/0	Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
Observación: Medición de densidad.						
Pedano, Daniel Oscar	21.127/0/0	Cs 137	5,50 GBq	148,64 mCi	13/08/08	Medición industrial
Observación: Medición de densidad.						
Pérez, Amalia Margarita	21.054/0/0				15/04/08	Especialista físico en instalaciones de medicina nuclear
Peña, Julio Jorge	21.085/0/0	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
Observación: Medición de densidad y humedad.						
Peña, Miguel Ángel	21.132/0/0	Tabla 7			24/10/06	Gammagrafía industrial
Pfaff, Maí a Cristina	21.107/0/0				19/06/08	Técnico de física de la radioterapia
Pizzo, Carlos Alberto	21.056/0/0				15/04/08	Irradiación de sangre
Portillo, Mariano Gastón	21.117/0/0				13/08/08	Técnico en medicina nuclear
Pozo, Juan Enrique	21.040/0/0				15/04/08	Braquiterapia
	21.041/0/0				15/04/08	Telegammaterapia
	21.043/0/0				15/04/08	Uso médico de aceleradores lineales
	21.053/0/0	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	15/04/08	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
Raimondi, Gustavo Ramón	21.000/0/0	Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi	23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
		Tabla 1zi				
Observación: Autoriza el uso de cámara Gamma, Spect o Pet exclusivamente.						
Reinaudi, Osvaldo Roberto	21.006/0/0	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	23/12/07	Medición industrial
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
Observación: Medición de densidad y humedad.						
Riedmaier, Carlos Enrique	21.128/0/0	Cs 137	5,50 GBq	148,64 mCi	13/08/08	Medición industrial
Observación: Medición de nivel.						
Ríos, Graciela Beatriz	21.035/0/0				15/04/08	Técnico en medicina nuclear
Rozas, Mirta Angélica	20.982/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
Ruiz, Patricia Graciela	21.046/0/0	C 14	370,00 MBq	10,00 mCi	15/04/08	Importación y venta a usuarios médicos
		H 3	370,00 MBq	10,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Cd 109	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cs 134	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Cs 137	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Ca 45	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ca 47	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cl 36	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cr 51	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Co 57	185,00 MBq	5,00 mCi		
S 35	370,00 MBq	10,00 mCi				

TABLA 3 - PERMISOS INDIVIDUALES NUEVOS (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
	21.046/0/0 (continuación)	Gd 153	370,00 MBq	10,00 mCi		
		In 111	185,00 MBq	5,00 mCi		
		I 125	740,00 MBq	20,00 mCi		
		I 131	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Mn 54	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Fe 55	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Fe 59	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Hg 203	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Ni 63	185,00 MBq	5,00 mCi		
		P 33	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Rb 86	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ru 103	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ru 106	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Se 75	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Ag 110	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Na 22	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Sr 90	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Tc 99	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Y 88	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Zn 65	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Sr 89	2,96 GBq	80,00 mCi		
		I 125	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Sr 85	185,00 MBq	5,00 mCi		
	Observación: Permite realizar control de calidad.					
Sánchez, Silvia Carola	21.108/0/0			19/06/08	Técnico de física de la radioterapia	
Schuster, Julio César	21.075/0/0	Kr 85	3,70 GBq	100,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
	Observación: Medición de humedad.					
Silvano, Lilliana Karina	20.947/0/0	Tabla 6		15/11/07	Radioinmunoanálisis	
Siso, Gustavo Marín	21.118/0/0			13/08/08	Técnico en medicina nuclear	
Soroa, Victoria Ester	21.072/0/0	P 32	185,00 MBq	5,00 mCi	19/06/08	Usos médicos experimentales
Stella, Pablo Eduardo	21.052/0/0	Am 241	3,70 GBq	100,00 mCi	15/04/08	Medición industrial
	Observación: Medición de nivel.					
Szwarcfarb, Berta	21.013/0/0	I 125	3,70 MBq	100,00 µCi	18/02/08	Investigación
		I 131	3,70 MBq	100,00 µCi		
		C 14	3,70 MBq	100,00 µCi		
		H 3	3,70 MBq	100,00 µCi		
Tempeldiner, Julio	21.077/0/0	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
Tempeldiner, Karin Giselle	21.068/0/0			19/06/08	Braquiterapia	
	21.070/0/0			19/06/08	Telegammaterapia	
	21.071/0/0			19/06/08	Uso médico de aceleradores lineales	
Valdivieso, Máximo Carlos	21.087/0/0	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
Valest, Manjarres Sandra	21.066/0/0	Tabla 1i		19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	21.067/0/0	Tabla 4		19/06/08	Tratamiento médico con I 131	
	21.078/0/0	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
Valls, Oscar Antonio	20.955/0/0	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	15/11/07	Medición industrial
		Am 241(Be)	3,70 GBq	100,00 mCi		
	Observación: Medición de densidad, humedad y contenido de asfalto.					
Vidal, Norberto Pablo	20.949/0/0	C 14	3,70 MBq	100,00 µCi	15/11/07	Control de contaminación ambiental
	Observación: Permite el uso del equipo como servicio a terceros.					
Vucetich, María Cristina	21.036/0/0	Tabla 1i		15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	21.039/0/0	Tabla 4		15/04/08		
Zuñiga, Mario	21.064/0/0	Tabla 7		15/04/06	Gammagrafía industrial	

TABLA 4

RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (1)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad			Vence	Propósito
Abella, Osvaldo Ramón	10.041/0/3	Tabla 1i				18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	16.855/0/2	Tabla 4				18/02/08	Tratamiento médico con I 131
Adamo, Silvia Laura	18.556/0/1					15/04/08	Especialista en física de la radioterapia
Agolti, Mariela Silvina	18.816/0/1	Tabla 1i				18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Aguirre, Alberto Maí a	16.577/0/5	Tabla 7				24/10/06	Gammagraf a industrial
Alarcón Leberat, Helena Amalia	10.553/0/3	Tabla 1i				23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	13.643/0/3	Tabla 4				23/12/07	Tratamiento médico con I 131
Alcibar, Gastón Ignacio	17.536/0/3	Tabla 7				18/02/06	Gammagraf a industrial
Almeida, Carlos Alberto	14.749/0/3	Tabla 4				23/12/07	Tratamiento medico con I 131
	14.748/0/3	Tabla 1i				23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
Alva, Ricardo Juan	11.944/0/3					02/10/07	Telegammaterapia
Observación: Permite irradiación de sangre.							
Alvarez Galera, Enrique Antonio	18.802/0/1	Cs 137	5,50 GBq	148,64 mCi		23/12/07	Medición industrial
	Observación: Medición de densidad.						
	18.803/0/1	I 131	3,60 GBq	97,29 mCi		23/12/07	Uso de trazadores radiactivos en estación de recuperación secundaria
Alvarez, Roberto	14.637/1/3	C 14	370,00 MBq	10,00 mCi	19/06/08		Investigación
		P 32	370,00 MBq	10,00 mCi			
		H 3	370,00 MBq	10,00 mCi			
		S 35	370,00 MBq	10,00 mCi			
		I 131	370,00 MBq	10,00 mCi			
		I 125	370,00 MBq	10,00 mCi			
		Ca 45	370,00 MBq	10,00 mCi			
		Fe 59	370,00 MBq	10,00 mCi			
		P 33	370,00 MBq	10,00 mCi			
		Na 22	370,00 MBq	10,00 mCi			
Alvo, Cristina del Valle	18.717/0/1					15/11/07	Uso médico de aceleradores lineales
Amarillo, Mariano Eduardo	19.909/0/1	Tabla 7				24/10/06	Gammagraf a industrial
Andrejerak, Luis Alberto	13.464/0/5	Tabla 7				13/08/06	Gammagraf a industrial
Aranda, Silvia Viviana	18.870/0/1	Tabla 6				18/02/08	Radioinmunoanálisis
Aredes, Rafael Antonio	13.697/0/3	Tabla 1i				23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	13.698/0/3	Tabla 4				23/12/07	Tratamiento medico con I 131
Ariu, José Renato	14.528/2/3	Tabla 7				23/12/05	Gammagraf a industrial
Astarita, Oscar Edmundo	12.641/0/5	Tabla 7				15/11/05	Gammagraf a industrial
Avellaneda, Rubén Dario	19.803/0/1	Tabla 7				15/04/06	Gammagraf a industrial
Ayrad, José Omar Emilio	18.957/0/1	Tabla 1i				19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Balestrini, Raúl Víctor	12.392/0/3	Tabla 1i				15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Barbacone, Claudio Alejandro	18.807/0/1	Am 241(Be)	370,00 MBq	10,00 mCi		15/04/08	Medición industrial
	Observación: Medición de humedad.						
Bavarisco, Daniel Antonio Rubén	19.655/0/1	Tabla 7				23/12/05	Gammagraf a industrial
Bayo, Hugo Norberto	11.114/0/5	Tabla 7				15/11/05	Gammagraf a industrial
Bayon, Pablo Alejandro	19.231/0/1					24/10/08	Braquiterapia
	19.232/0/1					24/10/08	Telegammaterapia
	19.233/0/1					24/10/08	Uso médico de aceleradores lineales

(1) La renovación y modificación de permisos individuales detallados en esta tabla abarcan el período comprendido entre el 1/12/02 al 1/12/03.

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad			Vence	Propósito
Becerra, Hilda Elena	12.108/0/3	Tabla 1i				23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	16.738/0/2	Tabla 4				23/12/07	Tratamiento médico con I 131
	12.109/0/3	Tabla 6				23/12/07	Radioinmunoanálisis
Benaglia, Horacio Aldo	17.253/1/2	Co 60	1,11 GBq	30,00 mCi		18/02/08	Medición industrial
	Observación: Medición de nivel.						
Bendini, Marcelo Guillermo	13.676/0/5	Tabla 7				19/06/06	Gammagrafía industrial
Berardi, Francisco Andrés	18.718/0/1					15/11/07	Uso médico de aceleradores lineales
Berges, Omar Daí o	18.690/0/1	Tabla 1i				19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Bertaine, Daniel Gustavo	18.293/0/2	Tabla 7				18/02/06	Gammagrafía industrial
Bertoncin, Ana Maí a	18.866/0/1					15/04/08	Telegammaterapia
Bianchi, Hugo Ernesto	14.067/0/5	Tabla 7				23/12/05	Gammagrafía industrial
Bianchi, Marí a Laura	19.151/0/1					19/06/08	Braquiterapia
	19.152/0/1					19/06/08	Telegammaterapia
Binci, Miriam Edith	16.936/0/2	Tabla 6				18/02/08	Radioinmunoanálisis
Bindi, Andrés Pablo	18.713/0/1	Tabla 1i				15/11/07	Diagnóstico en medicina nuclear
Binia, Sergio	19.234/0/1					24/10/08	Braquiterapia
	19.235/0/1					24/10/08	Telegammaterapia
	19.236/0/1					24/10/08	Uso médico de aceleradores lineales
Biviano, José Luis	13.610/0/4	Tabla 7				15/11/05	Gammagrafía industrial
Blanco, Daniel Horacio	15.994/0/3	Tabla 7				19/06/06	Gammagrafía industrial
Boadella, Edgardo Damián	19.688/0/1	Tabla 7				24/10/06	Gammagrafía industrial
Boero, Laura Estela	19.954/1/0	H 3	18,50 MBq	500,00 µCi	24/08/05		Uso de trazadores radiactivos in vitro
		C 14	18,50 MBq	500,00 µCi			
		Co 57	18,50 MBq	500,00 µCi			
		Co 60	18,50 MBq	500,00 µCi			
		Se 75	18,50 MBq	500,00 µCi			
		I 125	18,50 MBq	500,00 µCi			
		I 131	18,50 MBq	500,00 µCi			
		I 125	740,00 MBq	20,00 mCi			
Observación: Permite la marcación de moléculas. Anula y reemplaza al Permiso N° 19.954/0/0/08 05.							
Bonatti, Marta Susana	10.676/0/3	Tabla 6				23/12/07	Radioinmunoanálisis
Botto, Juan Carlos	3.484/2/3	P 32	1,11 GBq	30,00 mCi	15/04/08		Tratamiento de hemopatías y metástasis óseas
		Sr 89	740,00 MBq	20,00 mCi			
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi			
	3.487/0/3	Tabla 4			15/04/08		Tratamiento médico con I 131
11.056/0/3	Tabla 1i				15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
Bratulich, Clara Maí a	14.521/0/3	Tabla 6				23/12/07	Radioinmunoanálisis
Bravin, René José	18.835/0/1	Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi	15/04/08		Medición industrial
		Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi			
Observación: Medición de densidad y humedad.							
Broda, Ricardo Benjamí n	18.937/0/1	Tabla 1i				15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Bruno, Guillermo Oscar Adrián	17.116/0/2	Tabla 4				02/08/07	Tratamiento médico con I 131
Bualó, Miriam Edith	18.984/0/1	Tabla 1i				19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Bursa, Luis Alberto	17.180/0/2	Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi	18/02/08		Medición industrial
	Observación: Medición de densidad.						
Bustos Foglia, Alfredo Antonio	10.682/0/3	Tabla 1i				18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	10.683/0/3	Tabla 6				18/02/08	Radioinmunoanálisis
Cagnoli, Alberto Marí n	19.375/0/1	Tabla 7				23/12/05	Gammagrafía industrial
Cairo, Jorge Armando	16.331/0/4	Tabla 7				23/12/05	Gammagrafía industrial

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Calandra, Ricardo Saúl		P 32	185,00 MBq	5,00 mCi		
		S 35	74,00 MBq	2,00 mCi		
		H 3	37,00 MBq	1,00 mCi		
		C 14	74,00 MBq	2,00 mCi		
		I 125	925,00 MBq	25,00 mCi		
		Ca 45	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Ca 47	37,00 MBq	1,00 mCi		
		I 131	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Cr 51	37,00 MBq	1,00 mCi		
Observación: Permite la marcación de moléculas. El presente anula y reemplaza a los Permisos N° 16.701/0/2/08 07 y al N° 18.485/0/1/08 07.						
18.485/1/1		P 32	185,00 MBq	5,00 mCi	02/08/07	Investigación y docencia
		S 35	38,80 MBq	1,04 mCi		
		H 3	3,70 MBq	100,00 µCi		
		C 14	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 125	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Ca 45	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ca 47	185,00 MBq	5,00 mCi		
		I 125	222,00 MBq	6,00 mCi		
		I 131	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cr 51	37,00 MBq	1,00 mCi		
Calcoen, Daniel Osvaldo	21.057/1/0			15/04/08	Especialista en física de la radioterapia	
Camaño, Carlos Santiago	10.609/0/3	Tabla 1i		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
Camdessus, Oscar Alberto	18.904/0/1	Am 241	1,11 MBq	30,00 µCi	18/02/08	Medición industrial
		Cm 244	481,00 MBq	13,00 mCi		
Observación: Medición de sales en madera.						
Camilletti, Jorge Adrián	18.817/0/1	Tabla 1i		15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
Campanella, Armando Antonio	18.647/0/1	Tabla 6		15/11/07	Radioinmunoanálisis	
Canedo, Oscar José	16.360/0/5	Tabla 7		13/08/06	Gammagrafía industrial	
Cannistraci, Carlos Antonio	16.367/0/5	Tabla 7		15/11/05	Gammagrafía industrial	
Cannistraci, Gustavo Carlos	16.332/0/4	Tabla 7		15/11/05	Gammagrafía industrial	
Capizzano, Laura Amelia	15.366/0/3			19/06/08	Telegammaterapia	
	15.495/0/3			19/06/08	Braquiterapia	
Casas, Oscar Raúl	5.910/0/3			15/04/08	Braquiterapia	
	6.599/0/3			15/04/08	Uso médico de aplicadores superficiales	
	9.816/0/3			15/04/08	Telegammaterapia	
	17.215/0/2			15/04/08	Uso médico de aceleradores lineales	
Casas, Ramón	15.110/0/6	Tabla 7		15/11/05	Gammagrafía industrial	
Casas, Víctor Manuel	17.535/0/3	Tabla 7		24/10/06	Gammagrafía industrial	
Cassiraga, Higinio Rubén	16.383/0/5	Tabla 7		19/06/06	Gammagrafía industrial	
Castagnoli, César Daniel	19.910/0/1	Tabla 7		19/06/06	Gammagrafía industrial	
Castillo, Villalobos Ricardo Daniel	19.990/0/1	Tabla 7		19/06/06	Gammagrafía industrial	
Catalá, Juan José Mateo	19.145/0/1	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
Observación: Medición de nivel.						
Cañellas, Carlos Oscar	16.854/7/3	Ir 192	11,10 GBq	300,00 mCi	15/11/07	Importación, exportación y venta
		I 125	3,70 GBq	100,00 mCi		
		Sm 153	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Fe 59	37,00 GBq	1,00 Ci		
		I 131	444,00 GBq	12,00 Ci		
		Sr 89	3,70 GBq	100,00 mCi		
		Co 57	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Cr 51	740,00 MBq	20,00 mCi		
Cs 137	11,10 GBq	300,00 mCi				

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito
	16.854/7/3	F 18	11,10 GBq	300,00 mCi	
	(continuación)	Y 90	11,10 GBq	300,00 mCi	
	Observación: La actividad de 444 GBq de I 131 es sólo válida para la importación, entrega y fraccionamiento en CNEA.				
	18.800/0/1	Mo 99 Tc 99	5,18 TBq	140,00 Ci	15/11/07
	18.801/2/1	Ga 67	37,00 GBq	1,00 Ci	15/11/07
		Tl 201	74,00 GBq	2,00 Ci	
		In 111	3,70 GBq	100,00 mCi	
		Mo 99	7,40 TBq	200,00 Ci	
		I 131	37,00 GBq	1,00 Ci	
		I 123	11,10 GBq	300,00 mCi	
	Observación: Permite el armado de generadores de Mo 99 / Tc 99m.				
Cejas, Miguel Angel	18.976/0/1	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	15/04/08
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi	
	Observación: Medición de densidad y humedad.				
Celiz, Jorge Mario	19.244/0/1	Tabla 7			13/08/06
Cendagorta, Juan Marín	18.618/0/1	Tabla 1i			15/11/07
Cerroni, Agustín José	14.530/1/4	Tabla 7			24/10/06
Ces, Roberto Francisco	19.122/0/1	Co 60	64,80 GBq	1,75 Ci	13/08/08
	Observación: Medición de concentración de barras.				
Chester, Hugo Alberto	18.220/1/1	Ag 110	370,00 kBq	10,00 µCi	15/11/07
		Am 241	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Au 198	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Ba 133	1,11 MBq	30,00 µCi	
		C 14	3,70 GBq	100,00 mCi	
		Ca 45	3,70 MBq	100,00 µCi	
		Cd 109	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Ce 139	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Ce 144	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Cl 36	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Co 57	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi	
		Cr 51	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Cs 137	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Eu 152	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Fe 55	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Fe 59	3,70 MBq	100,00 µCi	
		H 3	3,70 GBq	100,00 mCi	
		Hg 203	185,00 kBq	5,00 µCi	
		I 125	370,00 MBq	10,00 mCi	
		I 129	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Mn 54	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Ni 63	3,70 MBq	100,00 µCi	
		P 32	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Pb 210	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Po 210	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Pu 238	185,00 kBq	5,00 µCi	
		Pu 239	185,00 kBq	5,00 µCi	
		Ru 103	370,00 kBq	10,00 µCi	
		S 35	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Sn 113	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Sr 85	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Sr 89	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Sr 90	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Tl 204	370,00 kBq	10,00 µCi	
		U 232	37,00 kBq	1,00 µCi	
		U 233	37,00 kBq	1,00 µCi	
		Y 88	3,70 MBq	100,00 µCi	

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito
(continuación)	18.220/1/1	Y 90	3,70 MBq	100,00 µCi	
		Zn 65	370,00 kBq	10,00 µCi	
		I 125	11,10 GBq	300,00 mCi	
		C 14	370,00 MBq	10,00 mCi	
Observación: Permite control de calidad de los productos comercializados.					
	18.220/2/1	Ag 110	370,00 kBq	10,00 µCi	15/11/07 Importación, fraccionamiento, exportación y venta
		Am 241	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Au 198	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Ba 133	1,11 MBq	30,00 µCi	
		C 14	3,70 GBq	100,00 mCi	
		Ca 45	3,70 MBq	100,00 µCi	
		Cd 109	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Ce 139	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Ce 144	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Cl 36	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Co 57	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi	
		Cr 51	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Cs 137	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Eu 152	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Fe 55	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Fe 59	3,70 MBq	100,00 µCi	
		H 3	3,70 GBq	100,00 mCi	
		Hg 203	185,00 kBq	5,00 µCi	
		I 125	370,00 MBq	10,00 mCi	
		I 129	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Mn 54	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Ni 63	3,70 MBq	100,00 µCi	
		P 32	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Pb 210	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Po 210	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Pu 238	185,00 kBq	5,00 µCi	
		Pu 239	185,00 kBq	5,00 µCi	
		Ru 103	370,00 kBq	10,00 µCi	
		S 35	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Sn 113	370,00 kBq	10,00 µCi	
		Sr 85	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Sr 89	37,00 MBq	1,00 mCi	
	Sr 90	37,00 MBq	1,00 mCi		
	Tl 204	370,00 kBq	10,00 µCi		
	U 232	37,00 kBq	1,00 µCi		
	U 233	37,00 kBq	1,00 µCi		
	Y 88	3,70 MBq	100,00 µCi		
	Y 90	3,70 MBq	100,00 µCi		
	Zn 65	370,00 kBq	10,00 µCi		
	I 125	11,10 GBq	300,00 mCi		
	C 14	370,00 MBq	10,00 mCi		
Observación: Permite control de calidad de los productos comercializados. El presente anula y reemplaza al Permiso N° 18.220/1/1/11 07.					
Chiozza, Jorge Oscar	19.120/0/1			13/08/08	Uso médico de aceleradores lineales
	19.119/0/1			13/08/08	Telegammaterapia
	19.118/0/1			13/08/08	Braquiterapia
Chwojnik, Abraham	18.939/0/1	Tabla 1i		19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	18.940/0/1	Tabla 4		19/06/08	Tratamiento medico con I 131
Cicardo, Diana Estela	19.121/0/1			24/10/08	Uso médico de aceleradores lineales
Corbalán, Daisy Laura	19.138/0/1	Tabla 1i		13/03/07	Diagnóstico en medicina nuclear

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad		Vence	Propósito
Cordero Otero, Roberto Román	21.076/1/0	H 3	7,40 TBq	200,00 Ci	19/06/08	Perfilaje de pozos petrolíferos
Cornejo, Walter Leonardo	19.582/0/1	Tabla 7			23/12/05	Gammagrafía industrial
Cosimano, Juan José	16.365/0/5	Tabla 7			23/12/05	Gammagrafía industrial
Cuchi, Osvaldo Arturo	17.089/0/2	Am 241(Be) Cs 137	1,48 GBq 296,00 MBq	40,00 mCi 8,00 mCi	18/02/08	Medición industrial
Observación: Medición de densidad y humedad. Determinación de contenido asfáltico.						
Cúneo, Susana Adele	10.805/0/4	Tabla 6			15/11/07	Radioinmunoanálisis
De Toticagüena, Iñaki Vicente	16.275/0/4	Tabla 7			18/02/06	Gammagrafía Industrial
Del Carpio Torrez, José	19.124/0/1	Kr 85	92,50 GBq	2,50 Ci	19/06/08	Medición industrial
Observación: Medición de espesor.						
Del Pino, Fernando	19.128/0/1	Kr 85	37,00 GBq	1,00 Ci	24/10/08	Medición industrial
Observación: Medición de peso.						
Della Torre, Fabián Osvaldo	19.689/0/1	Tabla 7			23/12/05	Gammagrafía industrial
Deniz Reyes, Adrián Héctor	14.534/2/2	Am 241(Be) Am 241 Cs 137 Ra 226 Th 232 H 3 Co 60	4,93 TBq 5,50 GBq 334,26 GBq 925,00 kBq 1,11 MBq 11,10 GBq 1,48 MBq	133,24 Ci 148,64 mCi 9,03 Ci 25,00 µCi 30,00 µCi 300,00 mCi 40,00 µCi	15/04/08	Perfilaje de pozos petrolíferos
Observación: Las fuentes de Am 241, Ra 226, y Th 232 se utilizan para calibración de las sondas de perfilaje. Autoriza el uso de equipo generador de neutrones de H 3 de 11,1 GBq, flujo de 1 x 10 neutrones/seg con energía máxima de 14 MeV.						
Descole, Estela Maíra	10.600/0/3	Tabla 6			18/02/08	Radioinmunoanálisis
Devegili, Nora Beatriz	18.793/0/1	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
Devida, Claudio Alberto	20.038/1/0	U 234 U 235 U 238 Cs 137 Cs 134 Co 60 Tc 99 Pu 241 Zr 95 Nb 95 Ru 103 Fe 55 Sr 89 Sr 90/Y 90 Y 88 Ni 63 Cl 36 Am 241 Am 243 Np 237 Pu 239 Pu 242 U 232	7,90 MBq 360,00 kBq 6,00 MBq 37,00 MBq 37,00 MBq 50,00 MBq 37,00 kBq 37,00 kBq 37,00 kBq 37,00 kBq 37,00 kBq 37,00 kBq 1,85 MBq 740,00 kBq 370,00 kBq 37,00 kBq 37,00 kBq 185,00 kBq 3,70 kBq 3,70 kBq 37,00 kBq 37,00 Bq 18,50 kBq	213,51 µCi 9,73 µCi 162,16 µCi 1,00 mCi 1,00 mCi 1,35 mCi 1,00 µCi 1,00 µCi 1,00 µCi 1,00 µCi 1,00 µCi 1,00 µCi 50,00 µCi 20,00 µCi 10,00 µCi 1,00 µCi 1,00 µCi 5,00 µCi 100,00 nCi 100,00 nCi 1,00 µCi 1,00 nCi 500,00 nCi	04/09/05	Desarrollo de técnicas analíticas y control de calidad
Observación: Anula y reemplaza al permiso N° 20.038/0/0/09 05.						
Devoto, Cinthia Priscilla	15.230/0/3	Tabla 1i			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Di Capua, Mario	16.334/0/4	Tabla 7			19/06/06	Gammagrafía industrial
Di Fulio, Eduardo Ariel	18.436/0/2	Tabla 7			15/04/06	Gammagrafía industrial
Díaz, Alfredo Daniel	18.480/2/1	Na 24 P 32 K 42	370,00 MBq 44,40 GBq 370,00 MBq	10,00 mCi 1,20 Ci 10,00 mCi	28/06/07	Importación, exportación y venta

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
(continuación)	18.480/2/1	Cr 51	2,20 GBq	59,45 mCi		
		Fe 59	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Ga 67	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Br 82	3,70 TBq	100,00 Ci		
		Mo 99	16,65 TBq	450,00 Ci		
		Tc 99	370,00 GBq	10,00 Ci		
		Mo99 Tc99m	16,65 TBq	450,00 Ci		
		I 125	1,85 GBq	50,00 mCi		
		I 131	629,00 GBq	17,00 Ci		
		Sm 153	888,00 GBq	24,00 Ci		
		Hg 197	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Lu 177	37,00 GBq	1,00 Ci		
		I 131	629,00 GBq	17,00 Ci		
		Tl 201	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Hf 181	740,00 MBq	20,00 mCi		
	F 18	55,50 GBq	1,50 Ci			
Observación: El presente anula y reemplaza al Permiso N° 18.480/1/1/06 07.						
Díaz, Rubén Oscar	13.051/0/2	Tabla 6		15/11/07	Radioinmunoanálisis	
Dip, Jorge Rafael	19.225/0/1	Am 241(Be)	55,50 GBq	1,50 Ci	13/08/08	Perfilaje de pozos petrolíferos
		Cs 137	666,00 GBq	18,00 Ci		
		Ra 226	925,00 kBq	25,00 µCi		
		Th 232	185,00 kBq	5,00 µCi		
		Am 241	5,55 GBq	150,00 mCi		
		Co 60	37,00 kBq	1,00 µCi		
Observación: Permite el uso de generador de neutrones con fte. de H 3 de 11,1 GBq, flujo 10 neutrones por segundo y energía máxima 14 MeV.						
Diz Rodrigues, María de Fátima	15.137/0/3			18/02/08	Técnico de física de la radioterapia	
Dosoretz, Bernardo	75/0/3	P 32	1,11 GBq	30,00 mCi	15/04/08	Tratamiento de hemopatías y metástasis óseas
		Sr 89	1,11 GBq	30,00 mCi		
	484/0/3				15/04/08	Uso médico de aplicadores superficiales
	1.043/0/3				15/04/08	Telegammaterapia
	4.483/0/3				15/04/08	Braquiterapia
	10.709/0/3				15/04/08	Uso médico de aceleradores lineales
Durán, María del Pilar	19.186/0/1			24/10/08	Especialista en física de la radioterapia	
Elem, Yuly Latif	18.867/0/1			18/02/08	Uso médico de aceleradores lineales	
Ende Chadzynski, Andrés Jorge	16.264/0/4	Tabla 7		18/02/06	Gammagrafía industrial	
Fadel, Ana María	12.569/0/2	Tabla 6		23/12/07	Radioinmunoanálisis	
	12.445/0/2	Tabla 4		23/12/07	Tratamiento médico con I 131	
	12.444/0/2	Tabla 1i		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
Fainstein Day, Patricia	19.143/2/1	H 3	37,00 MBq	1,00 mCi	19/06/08	Uso de trazadores radiactivos in vitro
		C 14	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Se 75	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 125	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 131	3,70 MBq	100,00 µCi		
		P 32	3,70 MBq	100,00 µCi		
		P 33	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Co 57	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 125	740,00 MBq	20,00 mCi		
Observación: Permite la marcación de moléculas.						
Faiozzo, Jorge Ramón	18.525/0/1	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	15/11/07	Medición industrial
Observación: Medición de densidad.						

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad		Vence	Propósito
Faletti, Alicia Graciela	17.107/2/2	H 3	37,00 MBq	1,00 mCi	18/02/08	Investigación
		C 14	37,00 MBq	1,00 mCi		
		P 32	37,00 MBq	1,00 mCi		
		I 125	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ca 45	37,00 MBq	1,00 mCi		
Observación: Permite efectuar marcación de moléculas con I 125.						
Feierstein, Julio Natalio	17.944/2/2	Sr 89	370,00 MBq	10,00 mCi	04/09/05	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		P 32	555,00 MBq	15,00 mCi		
Observación: El presente anula y reemplaza al Permiso N° 17.944/1/2/09 05.						
Ferela, Ricardo	16.323/0/4	Tabla 7			18/02/06	Gammagrafía industrial
Fernández, Daniel Héctor	19.763/0/1	Tabla 7			15/04/06	Gammagrafía industrial
Ferrari, Nicolás Enrique	16.337/2/4	Tabla 7			19/06/06	Gammagrafía industrial
Feyling, Armando Benjamín	10.035/0/3	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	10.116/0/3	Tabla 4			23/12/07	Tratamiento médico con I 131
Fiorini, Ernesto	16.831/0/2	Am 241	11,10 GBq	300,00 mCi	13/08/08	Medición industrial
	Observación: Medición de espesor.					
Fiorita, José Marcelo	16.830/0/3	Tabla 7			18/02/06	Gammagrafía industrial
Frissolo, Carlos Alberto	19.126/0/1	Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	18,50 GBq	500,00 mCi		
Observación: Medición de nivel. El presente permiso no autoriza el mantenimiento de equipos con fuente radiactiva expuesta.						
Furia, Osvaldo Rubén	16.672/0/2				23/12/07	Braquiterapia
	16.673/0/2				23/12/07	Telegammaterapia
Gaikovski, Alfredo José	16.359/0/5	Tabla 7			13/08/06	Gammagrafía industrial
Galea, Carlos José	17.322/0/2	Cs 137	5,50 GBq	148,64 mCi	24/10/08	Medición industrial
		Observación: Medición de densidad.				
García, Ricardo Ariel	12.938/0/4	Tabla 7			24/10/06	Gammagrafía industrial
García del Río, Hernán	13.448/1/2	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	30/04/04	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
Observación: Anula y reemplaza al Permiso N° 13.448/0/2/04 04.						
García, Elsa Noemi	9.486/0/3	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
García, Ángel Alberto	12.031/2/1	C 14	370,00 MBq	10,00 mCi	18/02/08	Importación y venta a usuarios médicos
		H 3	370,00 MBq	10,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Cd 109	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cs 134	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Cs 137	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Ca 45	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ca 47	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cl 36	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cr 51	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Co 57	185,00 MBq	5,00 mCi		
		S 35	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Gd 153	370,00 MBq	10,00 mCi		
		In 111	185,00 MBq	5,00 mCi		
		I 125	740,00 MBq	20,00 mCi		
		I 131	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Mn 54	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Fe 55	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Fe 59	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Hg 203	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Ni 63	185,00 MBq	5,00 mCi		
		P 33	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Rb 86	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ru 103	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ru 106	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Se 75	740,00 MBq	20,00 mCi		

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad		Vence	Propósito
(continuación)	12.031/2/1	Ag 110	185,00 MBq	5,00 mCi		
	Na 22	185,00 MBq	5,00 mCi			
	Sr 85	185,00 MBq	5,00 mCi			
	Sr 90	185,00 MBq	5,00 mCi			
	Tc 99	740,00 MBq	20,00 mCi			
	Y 88	185,00 MBq	5,00 mCi			
	Zn 65	185,00 MBq	5,00 mCi			
	Sr 89	2,96 GBq	80,00 mCi			
	I 125	18,50 GBq	500,00 mCi			
Gattas, Rodolfo Luis	18.756/0/1				23/12/07	Especialista en física de la radioterapia
Gerbino, Adolfo Antonio	17.254/1/2	Co 60	1,11 GBq	30,00 mCi	18/02/08	Medición industrial
	Observación: Medición de nivel.					
Ghio, Héctor Luis Roque	8.639/0/3	Tabla 6			15/11/07	Radioinmunoanálisis
Godoy, Omar Daniel	19.852/0/1	Tabla 7			19/06/06	Gammagrafía industrial
Gómez, Ermindo Raúl	19.778/0/1	Tabla 7			15/04/06	Gammagrafía industrial
Gómez, Joaquín Manuel	10.864/0/3				23/12/07	Telegammaterapia
	11.610/0/3				23/12/07	Braquiterapia
	11.765/0/3				23/12/07	Uso médico de radiocoloides
	12.226/0/3				23/12/07	Uso médico de aplicadores superficiales
Gómez, Julio Cesar	18.457/1/1	I 131	7,40 GBq	200,00 mCi	15/11/07	Uso de trazadores radiactivos en aplicaciones industriales y de investigación
	16.509/2/2	Am 241(Be)	185,00 GBq	5,00 Ci	15/11/07	Perfilaje de pozos petrolíferos
Gómez, Osvaldo Salvador	17.211/1/2	Am 241	14,80 GBq	400,00 mCi	15/04/08	Medición industrial
	Observación: Medición de nivel.					
Gómez, Silvia Inés	20.196/2/0	I 131	185,00 MBq	5,00 mCi	07/01/06	Investigación y docencia
		I 125	74,00 MBq	2,00 mCi		
		Mo99 Tc99m	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		Y 90	3,70 GBq	100,00 mCi		
		Lu 177	1,85 GBq	50,00 mCi		
		W188 Re188	12,00 GBq	324,32 mCi		
		Observación: Anula y reemplaza al Permiso N° 20.196/1/0/01 06. Permite la marcación de moléculas.				
Gómez Zalazar, María Nélida	18.921/0/1				15/04/08	Técnico de física de la radioterapia
González, Carlos Angel	18.435/0/2	Tabla 7			15/04/06	Gammagrafía industrial
González, Félix Plinio	18.943/0/1				15/04/08	Uso médico de aplicadores superficiales
	18.944/0/1				15/04/08	Uso médico de aceleradores lineales
	18.942/0/1				15/04/08	Telegammaterapia
González, Jazey Paulina	18.902/0/1				15/04/08	Uso médico de aceleradores lineales
	Observación: Exclusivamente para fotones.					
	17.208/0/2				15/04/08	Braquiterapia
	17.209/0/2				15/04/08	Telegammaterapia
González, Jorge Luis	16.454/0/5	Tabla 7			19/06/06	Gammagrafía industrial
González, Mercedes Paula	16.939/0/2	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	18.791/0/1	Tabla 4			23/12/07	Tratamiento médico con I 131
González, Pardo María Rosa	18.825/0/1	I 131	37,00 MBq	1,00 mCi	24/10/08	Investigación
		P 32	37,00 MBq	1,00 mCi		
		I 125	185,00 MBq	5,00 mCi		
		C 14	37,00 MBq	1,00 mCi		
		H 3	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Fe 59	37,00 MBq	1,00 mCi		
González Toledo, Eduardo César	16.669/0/3	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Goya, Rodolfo Gustavo	18.798/0/1	I 125	185,00 MBq	5,00 mCi	23/12/07	Investigación
		C 14	3,70 MBq	100,00 µCi		
		H 3	3,70 MBq	100,00 µCi		
		P 32	3,70 MBq	100,00 µCi		
Observación: Investigación biológica.						
Griffo, Raúl Edgardo	18.924/0/1	Fe 55	1,70 GBq	45,94 mCi	18/02/08	Medición industrial
		Cs 137	1,70 GBq	45,94 mCi		
		Cd 109	200,00 MBq	5,40 mCi		
Grondona, Gustavo Adolfo	19.866/0/1	Tabla 7		19/06/06	Gammagrafía industrial	
Guirao, Manuel Antonio	17.242/1/2	Tabla 1i		13/08/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
Hall, Antonio Juan	4.119/1/3	H 3	370,00 MBq	10,00 mCi	19/06/08	Investigación
		C 14	370,00 MBq	10,00 mCi		
		S 35	370,00 MBq	10,00 mCi		
Heredia, Marcos Gabriel	19.395/0/1	Tabla 7		23/12/05	Gammagrafía industrial	
Herrera Comoglio, Nelly Raquel	18.818/0/1	Tabla 1i		19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
Ibañez, Gladys Beatriz	15.129/0/3	Tabla 6		23/12/07	Radioinmunoanálisis	
Illanes, Luis Héctor	12.179/0/3	Tabla 1i		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
	12.180/0/3	Tabla 4		23/12/07	Tratamiento médico con I 131	
Iturrieta, Mario Enrique	18.790/0/1	Tabla 4		15/04/08	Tratamiento médico con I 131	
	18.789/0/1	Tabla 1i		15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
Jahn, Graciela Alma	17.124/1/2	I 125	185,00 MBq	5,00 mCi	18/02/08	Investigación y docencia
		H 3	37,00 MBq	1,00 mCi		
		C 14	37,00 MBq	1,00 mCi		
		P 32	37,00 MBq	1,00 mCi		
		S 35	37,00 MBq	1,00 mCi		
		I 129	370,00 MBq	10,00 mCi		
Justel, Eduardo Adolfo	10.481/1/3	H 3	3,70 MBq	100,00 µCi	21/06/06	Uso de trazadores radiactivos in vitro
		C 14	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Co 57	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Se 75	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 125	555,00 MBq	15,00 mCi		
		I 131	555,00 MBq	15,00 mCi		
Observación: Permite la marcación de moléculas.						
Kalocai, Jorge Eduardo	19.693/3/0	Co 60	1,85 GBq	50,00 mCi	15/10/04	Medición industrial
		Cd 109	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Am 241	1,11 GBq	30,00 mCi		
		Gd 153	37,00 GBq	1,00 Ci		
Observación: Medición de nivel (Co 60) analizador de aleaciones (Cd 109 y Am 241) y analizador para perfilaje de líneas (Gd 153). El presente Permiso permite el mantenimiento y la reparación de los equipos instalados en la empresa Profertil. No autoriza la manipulación de la fuente sin blindaje o la disminución del mismo. El presente anula y reemplaza al Permiso N° 19.693/2/0/10 04.						
Karavokiris, Alejandro Jorge	18.792/0/1			23/12/07	Uso médico de aceleradores lineales	
Observación: Autoriza exclusivamente el uso de fotones.						
Katz, Lidia Rosa	18.716/0/1	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	15/11/07	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
Kaufman, Marta Inés	16.353/0/2	Tabla 4		23/12/07	Tratamiento médico con I 131	
Keropian, Miguel Angel	12.290/0/3			02/08/07	Braquiterapia	
	9.928/0/3			02/08/07	Telegammaterapia	
Kreischer, Gladys Beatriz	18.968/0/1	Tabla 1i		15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
Kugler, Rodolfo César	18.519/0/1	Tabla 6		15/11/07	Radioinmunoanálisis	

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Lagomarsino, Raúl	20.278/1/0	Fe 55	740,00 MBq	20,00 mCi	10/04/06	Importación y venta de material radiactivo a usuarios
Horacio		Am 241	1,11 GBq	30,00 mCi		
		Cd 109	555,00 MBq	15,00 mCi		
Observación: El presente anula y reemplaza al Permiso N° 20.278/0/0/04 06.						
Lanzone, Alfredo Horacio	18.398/0/1	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	13/08/08	Medición industrial
		Co 60	740,00 MBq	20,00 mCi		
Observación: Medición de nivel.						
Librera, Héctor Darío	12.689/0/4	Tabla 7			13/08/06	Gammagrafía industrial
Ljungmann, Carlos Nils	20.604/1/0	Co 60	7,77 GBq	210,00 mCi	07/11/06	Medición industrial
		Cs 137	4,00 GBq	108,10 mCi		
		Am 241(Be)	40,70 GBq	1,10 Ci		
Observación: Medición de densidad y de nivel como servicio a terceros. El presente Permiso anula y reemplaza al N° 20.604/0/0/11 06.						
Lobo, Rubén Edgardo	19.378/1/0	Co 60	3,70 GBq	100,00 mCi	31/01/04	Medición industrial
		H 3	96,20 GBq	2,60 Ci		
Observación: Medición de nivel y analizador de materiales. El presente Permiso anula y reemplaza al N° 19.378/0/0/01 04.						
Locane, Pascual Carlos	17.537/0/3	Tabla 7			19/06/06	Gammagrafía industrial
López, Soliz Franco	18.762/0/1	Cs 137	370,00 MBq	10,00 mCi	18/02/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
Observación: Medición de densidad y humedad.						
Lozano, Ángel Ramón	16.386/0/5	Tabla 7			13/08/06	Gammagrafía industrial
Lucero, Héctor Oscar	13.655/0/3	Tabla 7			23/12/05	Gammagrafía industrial
Maciel, José Manuel Ángel	18.882/0/1	Am 241	11,10 GBq	300,00 mCi	13/08/08	Medición industrial
Observación: Medición de nivel.						
Maggio, Guillermo Eduardo	18.310/1/1	Co 60	37,00 GBq	1,00 Ci	24/07/06	Mantenimiento y reparación de equipos industriales
		Cs 137	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Am 241	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Sr 90	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Kr 85	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Am 241(Be)	37,00 GBq	1,00 Ci		
Observación: El presente anula y reemplaza al Permiso N° 18.310/0/1/07 06. Permite el desarrollo, instalación, mantenimiento y desmantelamiento de equipos conteniendo material radiactivo de acuerdo a procedimientos presentados ante la ARN en cada caso.						
Maldonado, Dardo Arturo	18.666/0/1				15/11/07	Braquiterapia
Manzano, Julián Luis	18.754/0/1	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
Marcico Prieto, Hugo Alberto	18.862/0/1	Tabla 1i			15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Marín, Héctor Ramón	16.338/0/3	Tabla 7			23/12/05	Gammagrafía industrial
Mariotti, José Luis	19.127/0/1	Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	18,50 GBq	500,00 mCi		
Observación: Medición de nivel. El presente Permiso no autoriza el mantenimiento de equipos con fuente radiactiva expuesta.						
Mariscotti, Fernando Mario	18.217/0/2	Tabla 7			24/10/06	Gammagrafía industrial
Marizza, Aldo Luis	16.530/1/4	Tabla 7			19/06/06	Gammagrafía industrial
Marrero, Héctor Guillermo	12.518/0/3	Tabla 1i			24/10/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	17.262/0/2	Tabla 4			24/10/08	Tratamiento médico con I 131
Marín, Nora Edith	18.755/0/1	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
Martínez, Gustavo Adolfo	13.890/0/3	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	13.891/0/3	Tabla 4			23/12/07	Tratamiento médico con I 131
Martínez, Maíra del Carmen	14.098/1/3	H 3	3,70 MBq	100,00 µCi	23/12/07	Uso de trazadores radiactivos in vitro
		C 14	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Se 75	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 125	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 131	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Co 57	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 125	555,00 MBq	15,00 mCi		
		I 131	555,00 MBq	15,00 mCi		
Observación: Permite la marcación de moléculas con I 131 y con I 125 en solución.						

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Marí nez, Ángel Rafael	16.681/0/2	Cs 137	740,00 MBq	20,00 mCi	13/08/08	Medición industrial
	Observación: Medición de nivel.					
Matassa, José Luis	19.911/0/1	Tabla 7			19/06/06	Gammagraf a industrial
Mayer, Ramiro Hernán	19.600/0/1	Tabla 7			23/12/05	Gammagraf a industrial
Mc Donnell, Dionisio José	17.265/0/2				19/06/08	Especialista en f sica de la radioterapia
Mele, Arí bal Antonio	18.714/1/1	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
Menoyo, Néstor Juan	16.457/0/5	Tabla 7			19/06/06	Gammagraf a industrial
Meretta, Alejandro Horacio	19.033/1/2	Tabla 1i			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Mina, Claudia Marcela	19.141/0/1				19/06/08	Braquiterapia
	19.142/0/1				19/06/08	Telegammaterapia
Miranda, Ramón Antonio	18.764/0/1	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
	Observación: Medición de densidad y humedad.					
Mizraji, Isaac Jorge	13.145/0/3	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
Moguilevsky, Jorge Enrique	17.442/0/2	Tabla 1i			24/10/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Mollerach, Ana Maf a	19.117/0/1	Tabla 1i			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Montenegro, Dora Celia	19.139/0/1	Tabla 1i			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Moret, Juan Carlos	16.683/0/2	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	15/11/07	Medición industrial
	Observación: Medición de nivel.					
Moreyra, Eliseo Emilio	21.122/1/0	Co 60	740,00 TBq	20,00 kCi	13/08/08	Importación, exportación y venta
		U natural	1,83 GBq	49,45 mCi		
		U Metalico	73,40 GBq	1,98 Ci		
		U (Mo)	20,40 GBq	551,35 mCi		
	Observación: El presente anula y reemplaza al Permiso N° 21.122/0/0/08 08.					
Mussi, Oscar	13.060/0/2	Co 60	7,40 GBq	200,00 mCi	15/04/08	Medición industrial
		Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi		
		Pu 238	3,70 GBq	100,00 mCi		
	Observación: Análisis de materiales, medición de densidad y medición de nivel.					
Navarro, Eduardo V ctor	18.003/0/2	Tabla 7			23/12/05	Gammagraf a industrial
Nerpiti, Alberto Lidio	15.288/0/5	Tabla 7			15/04/06	Gammagraf a industrial
Nigro, Francisco Cayetano	19.253/0/1	Tabla 1i			24/10/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Oliva, Raúl	18.881/0/1	Cs 137	16,20 GBq	437,83 mCi	15/04/08	Medición industrial
	Observación: Medición de densidad.					
	18.880/0/1	I 131	12,00 GBq	324,32 mCi	15/04/08	Uso de trazadores radiactivos en estación de recuperación secundaria
Olivar, Emilio Humberto	12.754/1/5	Tabla 7			18/02/06	Gammagraf a industrial
Oneto, Adriana Marcela Juana	14.105/0/2	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
Orazi, Hugo Alberto	13.793/0/2	Pu 238	3,70 GBq	100,00 mCi	15/04/08	Medición industrial
		Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi		
		Co 60	7,40 GBq	200,00 mCi		
	Observación: Análisis de materiales, medición de densidad y medición de nivel.					
Orellana, Nolberto Lindolfo	12.869/0/5	Tabla 7			19/06/06	Gammagraf a industrial
Ortí, Eduardo	16.921/0/2	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
Palermo, Juan Antonio	16.458/1/4	Tabla 7			24/10/06	Gammagraf a industrial
Pared, Héctor Juan	12.649/0/5	Tabla 7			19/06/06	Gammagraf a industrial
Parysow, Oscar	11.202/1/3	Tabla 1i			15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	13.917/0/3	Tabla 4			15/04/08	Tratamiento médico con I 131
Paz, Rogelio Omar	12.673/0/2				15/04/08	Especialista en f sica de la radioterapia
Pedretti, Eduardo Felipe	17.178/0/2	Cs 137	1,11 GBq	30,00 mCi	24/10/08	Medición industrial
	Observación: Medición de nivel y densidad.					

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad			Vence	Propósito
Pedrini, Elio Germán	19.719/0/1	Tabla 7				23/12/05	Gammagrafía industrial
Peluso, Carlos Daniel	18.967/0/1	Cs 137	185,00 GBq		5,00 Ci	15/04/08	Importación y venta a entidades autorizadas por ARN para medidores industriales
Peralta, María Rosa	18.516/0/1					18/02/08	Telegammaterapia
Mercedes	18.644/0/1					18/02/08	Uso médico de aceleradores lineales
Pereyra, Jorge Lorenzo	10.634/0/3	Tabla 1i				19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Pérez, Federico Pablo	19.174/0/1	Kr 85	37,00 GBq		1,00 Ci	24/10/08	Medición industrial
			Observación: Medición de peso.				
Pis Diez, Emilio Raúl	19.140/0/1	Tabla 1i				19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Pisani, Daniel Claudio	16.409/0/4	Tabla 7				23/12/05	Gammagrafía industrial
Ponzo, Osvaldo Juan	18.794/0/1	Tabla 6				18/02/08	Radioinmunoanálisis
Pulpeiro, Guillermo Daniel	19.089/0/1					13/08/08	Técnico en medicina nuclear
Ramón, Ernesto Luis	13.878/1/3	Cs 137	7,40 GBq		200,00 mCi	23/12/07	Medición industrial
			Observación: Medición de densidad.				
Repetto, María Gabriela	19.268/0/1	Tabla 4				24/10/08	Tratamiento médico con I 131
Requejo, Gabriela	14.643/0/2					23/12/07	Técnico de física de la radioterapia
Riva, Diego Ceferino	19.930/0/1	Tabla 7				19/06/06	Gammagrafía industrial
Roberti, María Fernanda	10.953/0/3	Tabla 1i				24/10/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Robles John Rafael	20.244/1/0	Co 60	7,77 GBq		210,00 mCi	23/02/06	Medición industrial
		Cs 137	4,00 GBq		108,10 mCi		
		Am 241(Be)	40,70 GBq		1,10 Ci		
			Observación: Medición de densidad y de nivel como servicio a terceros. El presente Permiso anula y reemplaza al N° 20.244/0/0/02 06.				
Rodríguez, César Omar	18.969/0/1	Tabla 1i				19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Rodríguez, Héctor Eduardo	15.195/0/3					13/08/08	Especialista en física de la radioterapia
Rodríguez, Nora Graciela	18.692/0/1					18/02/08	Braquiterapia
	18.693/0/1					18/02/08	Telegammaterapia
	18.694/0/1					18/02/08	Uso médico de aplicadores superficiales
	18.695/0/1					18/02/08	Uso médico de aceleradores lineales
Rodríguez, Patricia Haydee	17.041/0/2	Tabla 6				23/12/07	Radioinmunoanálisis
Rodríguez Pécora, Aríbal	19.083/0/1	Tabla 1i				19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	18.990/0/1	Tabla 4				19/06/08	Tratamiento médico con I 131
Rodríguez, Pitteri Emilio Antonio	17.297/0/2					19/06/08	Uso médico de aceleradores lineales
			Observación: El presente Permiso autoriza solo el uso de fotones.				
Román, Jorge Fernando	20.327/1/0	Cs 137	3,70 GBq		100,00 mCi	16/05/06	Medición industrial
		Am 241(Be)	18,50 GBq		500,00 mCi		
		Fe 55	740,00 MBq		20,00 mCi		
		Cd 109	185,00 MBq		5,00 mCi		
		Am 241	18,50 kBq		500,00 nCi		
		C 14	2,22 MBq		60,00 µCi		
			Observación: Medición de nivel con fuente de Am 241(Be); densidad con fuente de Cs 137; análisis de materiales con fuente de Am 241; Cd 109 y Fe 55 y análisis de partículas con fuente de C 14. El presente anula y reemplaza al Permiso N° 20.327/0/0/05 06.				
Romano, Elsa Miriam	18.863/0/1	Tabla 1i				15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Romay, Carlos Eduardo	15.113/0/5	Tabla 7				15/11/05	Gammagrafía industrial
Rosas, Fernando Sergio	19.957/0/1	Tabla 7				24/10/06	Gammagrafía industrial
Rossi, José Luis	16.487/0/5	Tabla 7				15/04/06	Gammagrafía industrial
Russo, Leandro	19.746/0/1	Tabla 7				19/06/06	Gammagrafía industrial
Saiz, Jorge Alberto	15.299/0/5	Tabla 7				13/08/06	Gammagrafía industrial

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Salas, Mariano	17.224/0/2	Ir 192	370,00 GBq	10,00 Ci	18/02/08	Trasvase, mantenimiento y reparación de equipos de alta energía
	Observación: Trasvase y mantenimiento de equipo para braquiterapia de alta tasa de dosis marca Nucletron modelo Microselectron HDR.					
Salvaneschi, Bernardo Gustavo	15.103/0/3	Tabla 1i			15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	15.104/0/3	Tabla 4			15/04/08	Tratamiento médico con I 131
Sánchez, José Luis	15.193/0/5	Tabla 7			24/10/06	Gammagrafía industrial
Sánchez, Julio César	10.259/2/2	P 32	740,00 MBq	20,00 mCi	10/04/06	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi		
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
	Observación: Anula y reemplaza al Permiso N° 10.259/1/2/04 06.					
Sansogne, Rosana Amalia	17.345/0/2				24/10/08	Especialista en física de la radioterapia
Sar, Jorge Alejandro	18.868/0/1				29/08/07	Uso médico de aceleradores lineales
	18.869/0/1				29/08/07	Uso médico de aceleradores lineales
Sarobe, Héctor Jorge	18.747/0/1	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
Scacchi, Stella Maris	17.152/0/2	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
Schillaci, Roxana	17.916/1/1	H 3	185,00 MBq	5,00 mCi	24/02/06	Investigación
		C 14	185,00 MBq	5,00 mCi		
		I 125	11,10 MBq	300,00 µCi		
		P 32	9,25 GBq	250,00 mCi		
		Cr 51	3,70 MBq	100,00 µCi		
Schneck, Silvio Oscar	18.900/0/1	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	18.959/0/1	Tabla 4			23/12/07	Tratamiento médico con I 131
Scopelliti, José Domingo	16.461/0/5	Tabla 7			18/02/06	Gammagrafía industrial
Serrot, Alicia Haydee	12.134/0/3	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
Siddi, Marcelo Esteban	19.096/0/1	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	24/10/08	Medición industrial
	Observación: Medición de densidad.					
Silva, Daniel César	18.294/0/2	Tabla 7			24/10/06	Gammagrafía industrial
Siufi, Cesar Mario	16.795/0/2	Tabla 6			15/11/07	Radioinmunoanálisis
Solá, María Ofelia	12127/0/2	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
Soler, Rubén Ignacio	3.489/0/3	P 32	1,11 GBq	30,00 mCi	18/02/08	Tratamiento de hemofilia y metástasis óseas
	17.190/0/3	Tabla 1i			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	17.191/0/3	Tabla 4			18/02/08	Tratamiento médico con I 131
Soroa, Victoria Ester	18.970/1/1	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
	9.914/0/3	Tabla 1i				
	9.846/0/3	Tabla 4			19/06/08	Tratamiento médico con I 131
Sosa, Carlos Florentino	9.704/0/3	Tabla 6			15/11/07	Radioinmunoanálisis
Sosa, Ramón Alberto	16.341/0/4	Tabla 7			23/12/05	Gammagrafía industrial
Sosin, Silvia	17.414/0/2				24/10/08	Especialista en física de la radioterapia
Sotelo, Ricardo Alberto	16.667/0/4	Tabla 7			19/06/06	Gammagrafía industrial
Spada, Carlos Alberto	10.020/0/3	Tabla 1i			15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	16.764/0/2	Tabla 4			15/04/08	Tratamiento médico con I 131
Striz Claudio Oscar	19.154/0/1	Co 60	96,20 MBq	2,60 mCi	13/08/08	Medición industrial
	Observación: Medición de nivel.					
Styslo, Daí o Daniel	19.991/0/1	Tabla 7			24/10/06	Gammagrafía industrial
Suarez, Luz Marina	16.505/0/2	Tabla 6			18/02/08	Radioinmunoanálisis
Tacchia, Mauricio Juan	16.463/0/5	Tabla 7			24/10/06	Gammagrafía industrial
Talmadge, Jorge	16.243/0/3	Tabla 7			18/02/06	Gammagrafía industrial

TABLA 4 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PERMISOS INDIVIDUALES (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad		Vence	Propósito
Tejerina, Gustavo Daniel	19.131/0/1	Am 241(Be)	3,70 GBq	100,00 mCi	24/10/08	Medición industrial
		Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi		
Observación: Medición de densidad, humedad y contenido de asfalto.						
Tellechea, Francisco Enrique Armando	18.819/0/1	Tabla 1i			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Terraneo, Torre Jorge Raúl	12.897/0/2	Tabla 6			23/12/07	Radioinmunoanálisis
Torres, Héctor Norberto	12.988/2/0	P 32	740,00 MBq	20,00 mCi	10/04/06	Investigación y docencia
		I 125	185,00 MBq	5,00 mCi		
		H 3	185,00 MBq	5,00 mCi		
		C 14	185,00 MBq	5,00 mCi		
		S 35	740,00 MBq	20,00 mCi		
		P 33	74,00 MBq	2,00 mCi		
		Rb 86	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Fe 59	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cl 36	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 131	370,00 MBq	10,00 mCi		
Observación: El presente Permiso anula y reemplaza al N° 12.988/1/0/04 06						
Tranier, César Nelson	17.268/1/2	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Co 60	740,00 MBq	20,00 mCi		
Observación: Medición de nivel.						
Tulián, Juan Carlos	10.064/0/3	Tabla 1i			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	10.107/0/3	Tabla 4			19/06/08	Tratamiento médico con I 131
Valdivieso, Máximo Carlos	10.293/0/3	Tabla 1i			15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Valdivieso, Máximo Carlos	8.165/0/3	Tabla 4			15/04/08	Tratamiento médico con I 131
Venanzi, Jorge Mario	18.960/0/1				15/04/08	Braquiterapia
	18.961/0/1				15/04/08	Telegammaterapia
Vergara, Víctor Ignacio	14.072/0/5	Tabla 7			13/08/06	Gammagrafía industrial
Viculin, Sergio Antonio	19.691/0/1	Tabla 7			18/02/06	Gammagrafía industrial
Vietti, Carlos Juan	10.944/0/3	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
Villagra, María Victoria	18.965/0/1	I 125	37,00 MBq	1,00 mCi	15/04/08	Investigación y docencia
Vivas, Hugo Silverio	18.452/0/1	Am 241(Be)	370,00 MBq	10,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
Observación: Medición de humedad.						
Viñaval, Walter Normando	17.011/0/2				06/09/06	Uso médico de aceleradores lineales
Zarlenga, Ana Cristina	19.086/0/1	Tabla 4			02/10/07	Tratamiento médico con I 131
	19.087/1/1	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	02/10/07	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
Zorzópolos, Jorge	18.966/1/0	P 32	37,00 MBq	1,00 mCi	15/04/08	Investigación
		H 3	37,00 MBq	1,00 mCi		
		C 14	37,00 MBq	1,00 mCi		
		S 35	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Fe 59	37,00 MBq	1,00 mCi		
		I 125	37,00 MBq	1,00 mCi		
Zugaro, Oscar Alberto	20.279/1/0	Fe 55	740,00 MBq	20,00 mCi	10/04/06	Importación y venta de material radiactivo a usuarios
		Am 241	1,11 GBq	30,00 mCi		
		Cd 109	555,00 MBq	15,00 mCi		
Observación: El presente Permiso anula y reemplaza al Permiso N° 20.279/0/0/4 06.						
Zukerman, Walter Mauricio	18.864/0/1	Tabla 1i			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
Zunino, Silvia Beatriz	7.611/0/3				15/11/07	Telegammaterapia
	10.484/0/3				15/11/07	Braquiterapia
	17.135/0/2				15/11/07	Uso médico de aceleradores lineales
	10.959/0/3				15/11/07	Uso médico de radiocoloides

TABLA 5
LICENCIAS DE OPERACIÓN NUEVAS (1)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Agua de Los Andes S.A.	20.960/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
		Observación: Lugar de las prácticas: Alto Reyes s/n°. San Salvador de Jujuy, provincia de Jujuy.				
Asociación Civil de Estudios Superiores	20.962/0/0	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	23/12/07	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Observación: Lugar de las prácticas: Av. Juan D. Perón N° 1500, SS. Pilar, provincia de Buenos Aires.				
Cemeprid	21.029/0/0	Tabla 4			18/02/08	Tratamiento de carcinoma de tiroides
Centro de Medicina Nuclear del Sur S.A.	20.988/0/0	Tabla 4			04/10/05	Tratamiento médico con I 131
		Observación: Lugar de las prácticas: Saavedra N° 335. Bahía Blanca, provincia de Buenos Aires.				
Centro de Alta Complejidad Dra. María A. Molins	20.985/0/0	Tabla 1			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	20.989/0/0	Tabla 4			23/12/07	Tratamiento médico con I 131
		Observación: Lugar de las dos prácticas: ruta 8, km 32,500. Los Polvorines, provincia de Buenos Aires.				
Centro Privado de Medicina Nuclear Dr. Raúl Spada	20.957/0/0	Tabla 1			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	20.958/0/0	Tabla 4			23/12/07	Tratamiento médico con I 131
		Observación: Lugar de las dos prácticas: PB y Piso 1 de la misma dirección.				
Comisión Nacional de Energía Atómica	20.963/0/0	P 32	370,00 MBq	10,00 mCi	23/12/07	Investigación
		P 33	740,00 MBq	20,00 mCi		
		C 14	18,50 MBq	500,00 µCi		
		Observación: Lugar de las prácticas: Laboratorio de Agroecología. Centro Atómico Ezeiza, Presbítero González y Aragón N° 15, Ezeiza, provincia de Buenos Aires.				
	20.959/0/0	U 234	7,90 MBq	213,51 µCi	23/12/07	Desarrollo técnicas analíticas y control de calidad
		U 235	360,00 kBq	9,73 µCi		
		U 238	6,00 MBq	162,16 µCi		
		Cs 137	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Co 60	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Cs 134	50,00 MBq	1,35 mCi		
		Tc 99	37,00 kBq	1,00 µCi		
		Pu 241	37,00 kBq	1,00 µCi		
		Zr 95	37,00 kBq	1,00 µCi		
		Nb 95	37,00 kBq	1,00 µCi		
		Ru 103	37,00 kBq	1,00 µCi		
		Fe 55	37,00 kBq	1,00 µCi		
		Sr 89	1,85 MBq	50,00 µCi		
		Sr 90 / Y 90	740,00 kBq	20,00 µCi		
		Y 88	370,00 kBq	10,00 µCi		
		Ni 63	37,00 kBq	1,00 µCi		
		Cl 36	37,00 kBq	1,00 µCi		
		Am 241	185,00 kBq	5,00 µCi		
		Am 243	3,70 kBq	100,00 nCi		
		Np 237	3,70 kBq	100,00 nCi		
		Pu 239	37,00 kBq	1,00 µCi		
		Pu 242	37,00 Bq	1,00 nCi		
		U 232	18,50 kBq	500,00 nCi		
		Observación: Lugar de las prácticas: CAE, edificio Plantas Químicas, laboratorio de Química Analítica, Piso 1, laboratorio 125, PB, laboratorio 41.				
	21.024/0/0	Am 241	20,00 MBq	540,54 µCi	18/02/08	Docencia y calibración
		H 3	13,50 MBq	364,86 µCi		
		U 233	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Pu 242	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Ra 226	0,03 MBq	810,81 nCi		
		Pu 239	4,00 MBq	108,10 µCi		
		Am 241	4,00 MBq	108,10 µCi		
		Am 243	4,00 MBq	108,10 µCi		
		Observación: Lugar de las prácticas: CAE, edificio Instrumentación y Control, laboratorio de Dosimetría Personal y de Área.				

(1) Las licencias de operación nuevas detalladas en esta tabla abarcan el período comprendido entre el 1/12/02 al 1/12/03.

TABLA 5 - LICENCIAS DE OPERACIÓN NUEVAS (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Confecor S.A.	21.025/0/0	Kr 85	3,00 GBq	81,08 mCi	18/02/08	Medición industrial
		Observación: Medición de peso. Lugar de las prácticas: República Argentina N° 2573. Lanús, provincia de Buenos Aires.				
Dow Química Argentina S.A.	20.966/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
		Observación: Lugar de las prácticas: H. Yrigoyen N° 3.500. Puerto San Martín, provincia de Santa Fe.				
ENSI S.E.	20.994/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
Equimac S.A.C.I.F. e I.	20.965/0/0	Cs 137	1,48 GBq	40,00 mCi	23/12/07	Medición industrial
		Am 241(Be)	296,00 MBq	8,00 mCi		
		Observación: Medición de densidad y humedad. Lugar de las prácticas: Av. Vergara N° 1646. Villa Tessei, Buenos Aires y estancia Fuente del Coyle, provincia de Santa Cruz.				
Fundación Médica de Mar del Plata	21.093/0/0	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
		Observación: Lugar de las prácticas: 1 SS de la misma dirección del centro.				
Gema Biotech S.A.	21.032/0/0	H 3	9,25 MBq	250,00 µCi	18/02/08	Investigación
		C 14	9,25 MBq	250,00 µCi		
		Co 60	9,25 MBq	250,00 µCi		
		Se 75	9,25 MBq	250,00 µCi		
		I 125	9,25 MBq	250,00 µCi		
		I 131	9,25 MBq	250,00 µCi		
		Observación: Lugar de las prácticas: Pavón N° 2885, Piso 2. Ciudad de Buenos Aires.				
Hospital de Pediatría Profesor J. Garrahan	21.031/0/0	C 14	3,70 MBq	100,00 µCi	18/02/08	Uso de trazadores radiactivos in vitro
		Observación: Lugar de las prácticas: servicio de Microbiología, sector Azul, tira 3, puerta N° 3183.				
I.M.A.T. Instituto Médico de Alta Tecnología S.A.	20.996/0/0	Tabla 1			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	21.021/0/0	Tabla 4			18/02/08	Tratamiento médico con I 131
		Observación: Lugar de las dos prácticas: Piso 2 de la misma dirección del centro.				
Instituto Médico Quirúrgico Garat S.A.	21.030/0/0	Cs 137	7,86 GBq	212,48 mCi	18/02/08	Braquiterapia
		Observación: Son 5 fuentes: 2 x 925 MBq; 1 x 1,39 GBq y 2 x 2,31 GBq. Sala de internación: SS de la misma dirección del centro.				
Instituto de Investigación Científica y Técnica F.F. A.A.	21.027/0/0	Cf 252	3,80 MBq	102,70 µCi	18/02/08	Medición industrial
		Observación: Se trata de un equipo analizador de materiales con permanencia transitoria en el territorio nacional. El cumplir las normas y requerimientos de la ARN, no exime del cumplimiento de otras normas y requerimientos de otras autoridades nacionales, provinciales o municipales.				
INTA - CICV - Instituto de Biotecnología	21.034/0/0	P 32	370,00 MBq	10,00 mCi	18/02/08	Investigación y docencia
		S 35	370,00 MBq	10,00 mCi		
		H 3	370,00 MBq	10,00 mCi		
		I 131	370,00 MBq	10,00 mCi		
		C 14	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Observación: Lugar de las prácticas: CICV - Instituto de Biotecnología, Los Reseros y Las Cabañas s/n. Morón. Provincia de Buenos Aires.				
INTA - EEA - Oliveros	21.096/0/0	Am 241(Be)	4,07 GBq	110,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Observación: Son dos equipos medidores de humedad de Am 241(Be), uno de 370 MBq y otro de 3,7 GBq. Lugar de las prácticas: ruta 11, km 353. Oliveros, provincia de Santa Fe.				
INTECH - Instituto Tecnológico de Chascomús	21.102/0/0	P 32	40,00 MBq	1,08 mCi	19/06/08	Investigación
		C 14	40,00 MBq	1,08 mCi		
		H 3	40,00 MBq	1,08 mCi		
		S 35	40,00 MBq	1,08 mCi		
		I 125	4,00 MBq	108,10 µCi		
Isoto S.A.	20.991/0/0	Co 60	74,00 GBq	2,00 Ci	23/12/07	Mantenimiento y reparación de equipos industriales
		Sr 90	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Kr 85	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Cs 137	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Observación: Permite la fabricación y comercialización de equipos de medición industrial de acuerdo a planos y procedimientos presentados ante ARN, exclusivamente a usuarios autorizados por ARN. Inventario radiactivo propio: 27 fuentes selladas: de Cs 137: 8 x 5,5 5 GBq c/u y 1 x 3,7 GBq; de Sr 90: 7 x 740 MBq c/u; de Kr 85: 2 x 37 GBq c/u; de Co 60: 1 x 370 MBq; 6 x 74 MBq c/u y 2 x 925 MBq c/u. Esta licencia consta de tres hojas, integradas por la presente, por las condiciones de la licencia y por el Anexo I D.				
JLA Argentina S.A.	20.997/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	18/02/08	Cromatografía gaseosa

TABLA 5 - LICENCIAS DE OPERACIÓN NUEVAS (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Laboratorio de Medicina Nuclear San Nicolás Dr. Rodríguez Pecora	21.098/0/0	Tabla 4		19/06/08	Tratamiento médico con I 131	
Laboratorio Rad Dr. Raúl A. Delamata	21.101/0/0	Tabla 4		19/06/08	Tratamiento de carcinoma de tiroides	
Los Conce S.A.I.M.C.I. y F.	20.961/0/0	Ni 63	555,00 MBq	15,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
			Observación: Lugar de las prácticas: Av. Avellaneda N° 282. Tucumán, provincia de Tucumán.			
Medicina Nuclear 9 de Julio S.A.	20.986/0/0	Tabla 1			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	20.990/0/0	Tabla 4			23/12/07	Tratamiento médico con I 131
Medicina Nuclear Dra. Ana Maía Baigorri	21.088/0/0	Tabla 1			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	21.089/0/0	Tabla 4			19/06/08	Tratamiento médico con I 131
Meditecna S.R.L.	21.091/0/0	Cs 137	185,00 GBq	5,00 Ci	19/06/08	Importación y venta a usuarios industriales
Municipalidad de Rosario - D.I.O.H.	20.993/0/0	Cs 137 Am 241(Be)	296,00 MBq 1,48 GBq	8,00 mCi 40,00 mCi	23/12/07	Medición industrial
			Observación: Lugar de depósito: Av. Francia N° 1928. Rosario, provincia de Santa Fe. Equipo medidor de densidad y humedad.			
Polytec R.M. S.R.L.	21.023/0/0	Co 60 Cs 137 Am 241 Am 241(Be)	11,10 GBq 74,00 GBq 18,50 GBq 7,40 GBq	300,00 mCi 2,00 Ci 500,00 mCi 200,00 mCi	18/02/08	Importación y venta de material radiactivo a usuarios
			Observación: Permite la importación de fuentes selladas para usuarios autorizados de medidores industriales.			
Ricardo José Miechi	21.026/0/0	Ir 192	370,00 GBq	10,00 Ci	18/02/08	Braquiterapia
			Observación: Equipo Nucletron Microselectron HDR.			
	21.094/0/0	Sr 90	740,00 MBq	20,00 mCi	19/06/08	Uso médico de aplicadores superficiales
Ruiz y Asociados Consultora S.R.L.	21.095/0/0	Cs 137 Am 241(Be)	296,00 MBq 1,48 GBq	8,00 mCi 40,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
			Observación: Medición de densidad y humedad. Equipo: 1 (uno) con una fuente de Cs 137 de 296 MBq y una fuente de Am 241(Be) de 1,48 GBq. Lugar de depósito: Salta (n) N° 235. San Juan, provincia de San Juan.			
Scan-Ar S.R.L.	21.030/0/0	Co 60 Am 241(Be)	10,99 GBq 40,70 GBq	0,30 Ci 1,10 Ci	15/04/08	Medición industrial
			Observación: Medición de densidad y nivel como servicio a terceros, de acuerdo a procedimientos presentados ante ARN. Inventario radiactivo: 4 fuentes de Co 60: 1 x 192,4 MBq; 1 x 7,77 GBq; 1 x 2,96 GBq y 1 x 66,6 MBq; 1 fuente de Am 241 (Be) de 40,7 GBq. Lugar de las prácticas: depósito exclusivo en la empresa Polytec RM S.R.L., calle 57 N° 6078. Villa Ballester, provincia de Buenos Aires.			
Schlumberger Argentina S.A.	21.092/0/0	Cs 137	63,46 GBq	1,71 Ci	19/06/08	Medición industrial
			Observación: Son 10 equipos con fuente de Cs 137: 8 x 7,4 GBq; 1 x 2,78 GBq y 1 x 1,48 GBq. Lugar de las prácticas: bases: Comodoro Rivadavia (provincia de Chubut); Cañadón Seco, Las Heras y Río Gallegos (provincia de Santa Cruz); Colonia Valentina Norte, Plaza Huinul y Rincón de los Sauces (provincia de Neuquén); Luján de Cuyo (provincia de Mendoza); General Mosconi (provincia de Salta).			
Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria	20.995/0/0	Ni 63	851,00 MBq	23,00 mCi	23/12/07	Cromatografía gaseosa
			Observación: Son 2 cromatógrafos con fuente de Ni 63: 1 x 555 MBq y 1 x 296 MBq. Lugar de las prácticas: piso 1 de la misma dirección del centro.			
Sociedad Italiana de Beneficencia en Bs. As.	20.987/0/0	F 18	3,70 GBq	100,00 mCi	23/12/07	Uso de PET para diagnóstico médico
			Observación: Lugar de las prácticas: Potosí N° 4215, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.			
T.C. Haedo S.R.L.	21.099/0/0	Tabla 4			19/06/08	Tratamiento médico con I 131
Terapia Radiante Cumbres S.A.	21.022/0/0	I 125	2,22 GBq	60,00 mCi	18/02/08	Braquiterapia
			Observación: Lugar de las prácticas: Entre Ríos N° 330. Rosario, provincia de Santa Fe.			
Terapia Radiante S.A.	21.090/0/0	Sr 90	740,00 MBq	20,00 mCi	19/06/08	Uso médico de aplicadores superficiales
			Observación: Son dos aplicadores de 370 MBq c/u.			
Universidad de Buenos Aires - Facultad de Ciencias Médicas - Centro de Investigaciones Bioenergéticas	20.992/0/0	H 3 C 14 I 125	370,00 MBq 370,00 MBq 370,00 MBq	10,00 mCi 10,00 mCi 10,00 mCi	23/12/07	Investigación
			Observación: Lugar de las prácticas: Paraguay N° 2.155, piso 16. Ciudad de Buenos Aires.			

TABLA 5 - LICENCIAS DE OPERACIÓN NUEVAS (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Universidad de Buenos Aires - Facultad de Ciencias Médicas - Biología Celular y Neurología Profesor de Robertis	21.033/0/0	P 32	370,00 MBq	10,00 mCi	18/02/08	Investigación
		S 35	370,00 MBq	10,00 mCi		
		H 3	370,00 MBq	10,00 mCi		
		C 14	370,00 MBq	10,00 mCi		
Observación: Anula y reemplaza a las Licencias de Operación N° 1.869, 1.869 bis, 1.870, 1.870 bis, 1.871, 4.122 y 4.122 bis. Lugar de las prácticas: Piso 3 (laboratorios de Radioisótopos, de Química y N° 15); Piso 2 (laboratorio de Neuroplasticidad & Neurotoxinas).						
Universidad Nacional de Cuyo - Facultad de Ingeniería	21.028/0/0	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	18/02/08	Medición industrial
		Am 241(Be)	5,18 GBq	140,00 mCi		
Observación: Medición de densidad y humedad. Determinación de contenido de asfalto. Lugar de depósito: Centro Universitario - parque general San Martín, Mendoza, provincia de Mendoza. 2 equipos: un medidor de densidad y humedad con una fuente de Cs 137 de 296 MBq y una fuente de Am 241(Be) de 1,48 GBq. Un medidor de contenido de asfalto con una fuente de Am 241(Be) de 3,7 GBq.						
Universidad Nacional de Córdoba - Facultad de Ciencias Químicas	21.103/0/0	I 125	185,00 MBq	5,00 mCi	19/06/08	Investigación
		H 3	74,00 MBq	2,00 mCi		
		C 14	74,00 MBq	2,00 mCi		
Observación: Lugar de las prácticas: misma dirección, departamento de Farmacología, edificio nuevo de Ciencias I.						
Universidad Nacional de Tucumán - INSIBIO - Facultad de Bioquímica, Química y farmacia	20.964/0/0	P 32	740,00 MBq	20,00 mCi	23/12/07	Investigación y docencia
		P 33	740,00 MBq	20,00 mCi		
		I 125	740,00 MBq	20,00 mCi		
		I 131	740,00 MBq	20,00 mCi		
		H 3	740,00 MBq	20,00 mCi		
		C 14	740,00 MBq	20,00 mCi		
		S 35	740,00 MBq	20,00 mCi		
Ca 45	740,00 MBq	20,00 mCi				
Observación: Anula y reemplaza a las licencias de operación N° 904, 905, 2.176, 2.177 y 3.117. Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección del centro.						
Vidt Centro Médico S.A.	21.062/0/0	Co 60		15/04/08	Telegammaterapia	
Observación: Equipo: AECL Theratron 60 de 45 Gy/h. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 6.088/1/2/12 05. Lugar de las prácticas: Asociación Israelita de Beneficencia y Socorros Mutuos - EZRAH, Terrada N° 1164, Ciudad de Buenos Aires.						

TABLA 6
RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
A.E.I. S.R.L.	8.035/2/4	Ir 192 Se 75	18,50 TBq 2,96 Tq	500,00 Ci 80,00 Ci	19/06/06	Gammagrafía industrial
Observación: Equipos: 5 x 3,7 TBq de Ir 192, 1 x 2,96 TBq de Se 75. Depósito: Colón y E. Mitre, Refinería Esso. Campana, provincia de Buenos Aires.						
Aceitera General Deheza S.A.	18.910/0/1	Cs 137	740,00 MBq	20,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
Observación: Medidor de nivel con fuente de Cs 137 de 740 MBq. Lugar de las prácticas: Moreno N° 140. Dalmacio Vélez Sarsfield, provincia de Córdoba.						
Aceros Cuyanos S.A.	13.088/1/2	Ir 192 Co 60	3,70 TBq 3,70 TBq	100,00 Ci 100,00 Ci	15/04/06	Gammagrafía industrial
Observación: Equipos: 1 x 3,7 TBq de Ir 192 y 1 x 3,7 TBq de Co 60. Depósito: Parque Industrial Provincial, Perdriel. Luján de Cuyo, provincia de Mendoza.						
Alter S.A.I.C.	19.150/0/1	Kr 85	6,70 GBq	181,08 mCi	19/06/08	Medición industrial
Observación: Medición de peso. Lugar de las prácticas: Av. Mitre N° 50. Berazategui, provincia de Buenos Aires. Equipos: 2 (dos) con fuente de Kr 85: 1 x 3 GBq y 1 x 3,7 GBq.						
Analytical Technologies S.A.	20.826/1/0	Ni 63	16,50 GBq	445,94 mCi	02/08/07	Importación y venta de material radiactivo a usuarios
Observación: Lugar de depósito: Av. Córdoba N° 1.131, Piso 3 y Av. Chorroarín N° 967. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Permite realizar el recambio de fuentes de Ni 63 para cromatografía gaseosa. Permite el uso de 2 equipos de cromatografía gaseosa para demostración en Montañeses N° 2287. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.826/0/0/08 07.						
Angel Boscarino Construcciones	18.812/1/1	Am 241(Be) Cs 137	1,48 GBq 370,00 MBq	40,00 mCi 10,00 mCi	18/02/08	Medición industrial
Observación: Medición de densidad y humedad de suelos. Lugar del depósito: Pasaje Paraguay y Derqui. Santa Fe, provincia de Santa Fe. Un equipo con una fuente de 1,48 GBq de Am 241 (Be) y una de 370 MBq de Cs 137.						
Antonelli, Julio César	20.012/1/1	Ir 192	7,40 TBq	200,00 Ci	13/08/06	Gammagrafía industrial
Observación: Equipo: 2 x 3,7 TBq de Ir 192. Depósito: Manuel Quintana N° 842. Quilmes, provincia de Buenos Aires.						
Artex S.A.	18.813/1/1	I 131	7,40 GBq	200,00 mCi	18/02/08	Uso de trazadores radiactivos en estudios de recuperación secundarias
Observación: Lugar de depósito: Nicolás Maña N° 251. Comodoro Rivadavia, provincia de Chubut y Expedicionarios del Desierto s/n. Centenario, provincia de Neuquén.						
	16.516/5/1	Am 241(Be)	1,30 TBq	35,00 Ci	18/02/08	Perfilaje de pozos petrolíferos
Observación: Bases: Nicolás Maña N° 251. Comodoro Rivadavia, provincia de Chubut y Expedicionarios del Desierto s/n. Centenario, provincia de Neuquén. Fuentes: Am 241 (Be): 7 x 185 GBq c/u.						
Asociación Francesa Filantrópica y de Beneficencia y Centro de Diagnóstico y Tratamiento S.A.	10.950/2/2	Co 60			18/02/08	Telegammaterapia
Observación: Equipo AECL el Dorado 6 con un rendimiento máximo de hasta 45 Gy ^m /h.						
	18.983/2/1	Cs 137	13,32 GBq	360,00 mCi	18/02/08	Braquiterapia
Observación: Son 8 tubos de 1,66 GBq c/u. Lugar de internación: habitación N° 51 del Hospital Francés, La Rioja N° 951. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Depósito: Av. Belgrano N° 2309, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.						
	11.651/2/1	Sr 90	370,00 MBq	10,00 mCi	18/02/08	Uso médico de aplicadores superficiales
Asociación Civil Mater Dei	17.418/1/1	Tabla 1			15/10/04	Diagnóstico en medicina nuclear
Observación: Lugar de las prácticas: SS de la misma dirección. No permite realizar captaciones tiroideas. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 17.418/0/1/10 04.						
Asociación Civil de Estudios Superiores	19.779/2/0	Tabla 1			07/01/05	Diagnóstico en medicina nuclear
Observación: Lugar de las prácticas: Av. Juan D. Perón N° 1.500, SS. Pilar, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.779/1/0/01 05.						
	19.789/2/0	Tabla 4			07/01/05	Tratamiento médico con I 131
Observación: Lugar de las prácticas: Av. Juan D. Perón N° 1.500, SS. Pilar, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.789/1/0/01 05.						

(1) La renovación y modificación de licencias de operación detalladas en esta tabla abarcan el período comprendido entre el 1/12/02 al 1/12/03.

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Baker Hughes Argentina S.R.L.	17.103/3/2	Cs 137	1,71 TBq	46,21 Ci	19/06/08	Perfilaje de pozos petrolíferos
		Am 241(Be)	5,84 TBq	157,83 Ci		
		Am 241	222,00 MBq	6,00 mCi		
		Ra 226	148,00 MBq	4,00 mCi		
<p>Observación: Lugar de las prácticas: Comodoro Rivadavia, provincia de Chubut; Rincon de los Sauces, provincia de Neuquén; Catriel, provincia de Río Negro; Malargue, provincia de Mendoza; Tartagal, provincia de Salta. Inventario de fuentes: Cs 137: 1 x 11,1 MBq; 6 x 18,5 MBq, 4 x 22,2; 1 x 33,3 MBq; 2 x 3,7 MBq; 11 x 74 GBq; 8 x 111 GBq. Am 241 (Be): 1 x 18,5 MBq; 6 x 2,78 GBq; 11 x 14,8 GBq; 10 x 166,5 GBq; 8 x 666 GBq; Am 241: 12 x 18,5 MBq; Ra 226: 4 x 37 MBq. Posee fuentes de calibración registradas de Cs 137, Ra 226 y Th 228 de actividad menor o igual a 3,7 MBq. Posee 4 equipos generadores de neutrones con fuente de H 3 de 11,1 GBq c/u, flujo 10 E8 n/s y energía máxima de 14 MeV.</p>						
18.956/1/1	I 131	11,10 GBq	300,00 mCi	19/06/08	Uso de trazadores radiactivos en estudios de recuperación secundarias	
	Sc 46	1,11 GBq	30,00 mCi			
<p>Observación: Lugar de las prácticas: Comodoro Rivadavia, provincia de Chubut; Rincón de los Sauces, provincia de Neuquén; Catriel, provincia de Río Negro; Malargue, provincia de Mendoza; Tartagal, provincia de Salta.</p>						
Barbacone, Claudio Alejandro	18.850/0/1	Am 241(Be)	370,00 MBq	10,00 mCi	18/02/08	Medición industrial
<p>Observación: Medición de humedad. Lugar de las prácticas: Ruta Nacional 226, km 73,5. Balcarce, provincia de Buenos Aires.</p>						
Bavarisco, Daniel Antonio Rubén	19.474/1/1	Ir 192	7,40 TBq	200,00 Ci	02/08/05	Gammagrafía industrial
<p>Observación: Equipos: 2 x 3,7 TBq de Ir 192. Depósito: Fremi N° 174. Campana, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 19.474/0/1/08 05.</p>						
Bio Analytical S.R.L.	17.155/4/2	C 14	370,00 MBq	10,00 mCi	15/04/08	Importación y venta a usuarios médicos
		H 3	370,00 MBq	10,00 mCi		
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Cd 109	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cs 134	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Cs 137	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Ca 45	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ca 47	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cl 36	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Cr 51	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Co 57	185,00 MBq	5,00 mCi		
		S 35	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Gd 153	370,00 MBq	10,00 mCi		
		In 111	185,00 MBq	5,00 mCi		
		I 125	740,00 MBq	20,00 mCi		
		I 131	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Mn 54	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Fe 55	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Fe 59	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Hg 203	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Ni 63	185,00 MBq	5,00 mCi		
		P 33	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Rb 86	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ru 103	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Ru 106	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Se 75	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Ag 110	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Na 22	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Sr 90	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Tc 99	740,00 MBq	20,00 mCi		
Y 88	185,00 MBq	5,00 mCi				
Sr 89	2,96 GBq	80,00 mCi				
I 125	18,50 GBq	500,00 mCi				
Sr 85	185,00 MBq	5,00 mCi				
<p>Observación: Lugar de las prácticas: Castro Barros N° 864. San Antonio de Padua, provincia de Buenos Aires. Permite realizar control de calidad.</p>						

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Bonifacio de Mario Di Capua	18.412/3/2	Ir 192	7,40 TBq	200,00 Ci	18/02/06	Gammagrafía industrial Observación: Equipos: 2 x 3,7 TBq de Ir 192. Lugar de depósito: de la Peña N° 337. Rada Tilly, provincia de Chubut.
Bosch Sistemas de Seguridad Argentina S.R.L.	19.980/2/0	Am 241	259,00 MBq	7,00 mCi	20/08/05	Importación y venta detectores de humo Observación: Lugar de las prácticas y depósito: Calle N° 34 ex Godoy N° 4358, Piso 2. San Martín, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Autorización de Operación N° 19.980/1/0/08 05.
Braqui S.R.L.	17.227/1/2	Ir 192 I 125 Pd 103	444,00 GBq 4,40 GBq 4,40 GBq	12,00 Ci 120,00 mCi 120,00 mCi	19/06/08	Braquiterapia Observación: Equipo Microelectron H.D.R. Con fuente de Ir 192 de 370 GBq.
Bunge argentina S.A.	12.565/1/1	Co 60 Cs 137	740,00 MBq 3,70 GBq	20,00 mCi 100,00 mCi	23/12/07	Medición industrial Observación: Equipos: 1 x 3,7 GBq de Cs 137, 1 x 740 MBq de Co 60.
Buyatti S.A.I.C.A.	16.864/1/2	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	19/06/08	Medición industrial Observación: Medidor de nivel con fuente de Cs 137 de 3,7 GBq. Lugar de las prácticas: Parque Industrial Reconquista. Reconquista, provincia de Santa Fe.
C.A.E.F.E. S.R.L.	14.437/2/2	Ir 192 Cs 137	45,88 TBq 1,48 TBq	1,24 kCi 40,00 Ci	18/02/06	Gammagrafía industrial Observación: Equipos: 12 x 3,7 TBq de Ir 192 1 x 1,48 TBq de Ir 192 y 2 x 0,74 TBq de Cs 137. Lugar de depósito: O'Gorman N° 3.322, ciudad de Buenos Aires; Rioja N° 4.855. Rosario, provincia de Santa Fe.
C.E.T.R.O. (Centro de Estudio y Tratamiento Oncológico S.A.)	11.826/0/3				24/10/08	Uso médico de aceleradores lineales Observación: Equipo: Siemens, Mevatron 74 con energía máxima de 10 MeV de fotones.
C.E.T.R.Y.C. S.A.	19.608/1/0	Tabla 1			31/08/04	Diagnóstico en medicina nuclear Observación: Lugar de las prácticas: Pelliza N° 4035, Piso 1. Munro, provincia de Buenos Aires.
C.U.C.A.I.B.A.	18.732/0/1	Cs 137	53,48 TBq	1,44 kCi	18/02/08	Irradiación de sangre Observación: Equipo: Nordion Gammacell 3000. Lugar de las prácticas: calle 37 N° 187, Piso 4. La Plata, provincia de Buenos Aires.
Cámara Gamma Resistencia S.R.L.	14.221/0/3	Tabla 1			24/10/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	14.222/0/3	Tabla 4			24/10/08	Tratamiento médico con I 131
CE.DE.TE.S.A.	17.817/1/2	Sr 90	1,85 GBq	50,00 mCi	07/01/05	Uso médico de aplicadores superficiales Observación: Son 2 aplicadores: 1 x 370 MBq y 1 x 1,48 GBq. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 17.817/0/2/01 05.
Cebirsa S.A.	17.252/0/2	Cs 137	189,00 TBq	5,10 kCi	18/02/08	Irradiación de sangre Observación: Equipo irradiador de sangre con: 3 fuentes de Cs 137 de 63 TBq c/u.
Celulosa Argentina S.A.	14.992/4/0	Co 60 Cs 137 Kr 85	74,00 GBq 77,70 GBq 157,25 GBq	2,00 Ci 2,10 Ci 4,25 Ci	30/09/03	Medición industrial Observación: Lugar de las prácticas: planta Capitán Bermúdez, provincia de Santa Fe. Inventario radiactivo: 17 fuentes. 2 medidores de nivel con fuente de Co 60: 2 x 37 GBq cada uno; 11 medidores de densidad con fuente de Cs 137: 1 x 3,7 GBq y 10 x 7,4 GBq. 4 medidores de espesor con fuente de Kr 85: 3 x 37 GBq y 1 x 9,25 GBq. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 14.922/3/0/09 03.
CEMEPRID	18.928/0/1	Tabla 1			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear Observación: No permite realizar captaciones tiroideas.
Centro de Medicina Integral de Radioterapia	18.952/1/1				18/02/08	Uso médico de aceleradores lineales Observación: Equipos: son dos Aceleradores Lineales Varian Clinac 6/100 con energía máxima de 6 MeV de fotones. Lugar de prácticas: Av. Patricias Argentinas N° 361, SS. Ciudad de Atónoma de Buenos Aires.
Centro de Medicina Nuclear del Sur S.A.	18.994/1/1	Tabla 1			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear Observación: No permite realizar captaciones tiroideas.
	8.286/1/2	Tabla 1			04/10/05	Diagnóstico en medicina nuclear Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 8.286/0/2/10 05. Lugar de las prácticas: Saavedra N° 355. Bahía Blanca, provincia de Buenos Aires.

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Centro de Medicina Nuclear Gualeguaychú S. de H.	19.178/1/0	Tabla 1		31/08/03	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: No permite realizar captaciones tiroideas. Lugar de las prácticas: 3 de Febrero N° 93. Gualeguaychú, provincia de Entre Ríos. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.178/0/0/08 03.					
Centro Integral de Medicina Nuclear de Hernán Sagripandi	8.286/2/2	Tabla 1		04/10/05	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 8.286/1/2/10 05.					
	20.988/1/0	Tabla 4		04/10/05	Tratamiento médico con I 131	
	Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.988/0/0/10 05.					
Centro médico Giraudó Dr. J.R. Giraudó	18.773/0/1	Tabla 6z		31/12/02	radioinmunoanálisis	
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 2 de la misma dirección del centro.					
	18.888/0/1	I 131	370,00 MBq	10,00 mCi	13/08/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	18.889/0/1	I 131	18,50 GBq	500,00 mCi	13/08/08	Tratamiento médico con I 131
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección del centro.					
Centro Médico Avellaneda	19.104/1/1			19/06/08	Uso médico de aceleradores lineales	
	Observación: Equipo: Acelerador Lineal Varian Clinac 6x energía máxima de 6 MeV de fotones.					
Centro Médico de Diagnóstico Radioisotópico S.R.L.	5.821/0/3	Tabla 1		24/10/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	6.631/0/3	Tabla 4		24/10/08	Tratamiento médico con I 131	
	19.557/0/1	P 32	1,50 GBq	40,54 mCi	24/10/08	Tratamiento de hemopatías y metastásis óseas
		Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi		
	19.558/0/1	P 32	370,00 MBq	10,00 mCi	24/10/08	Uso médico de radiocoloides
	Observación: Lugar de las cuatro prácticas: Luis M. Campos N° 726, Piso 2. Ciudad Autónoma de Buenos Aires.					
Centro Oncológico del Litoral S.R.L.	17.021/0/2	Ir 192	9,25 GBq	250,00 mCi	18/02/08	Braquiterapia
		Cs 137	7,40 GBq	200,00 mCi		
		I 125	5,55 GBq	150,00 mCi		
	Observación: Cs 137 tubos: 3 x 1,85 GBq c/u y 2 x 925 MBq. Lugar de las prácticas: Suipacha N° 2453. Provincia de Santa Fe. Las prácticas de I 125 se pueden realizar también en Belgrano N° 3055. Santa Fe, provincia de Santa Fe.					
	15.691/1/2	Co 60			18/02/08	Investigación y docencia
	Observación: Equipo Theratron 80, con un rendimiento máximo de hasta 120 Gy/h, el cual se utilizará sólo con fines de docencia. Lugar de las prácticas: Calchines N° 1.819. Santa Fe, provincia de Santa Fe.					
	17.984/1/1				25/10/05	Uso médico de aceleradores lineales
	Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 17.984/0/1/10 05. Equipos: un acelerador lineal C.G.R. Saturne 41 con energía máxima de fotones de 15 MeV. Un Acelerador Lineal Siemens Mevatron 67E con energía máxima de 6 MeV de fotones y 9 MeV de electrones.					
Centro Privado de Glándulas Dr. Iturrieta	14.381/0/2	I 131	370,00 MBq	10,00 mCi	18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	14.382/0/2	Tabla 4			18/02/08	Tratamiento médico con I 131
Cepas Argentinas S.A.	17.556/1/2	Am 241	1,67 GBq	45,13 mCi	19/06/08	Medición industrial
	Observación: Un medidor de nivel con fuente de: 1 x 1,67 GBq de Am 241.					
Cí nica Bazterrica S.A.	13.271/1/2	Tabla 1		16/05/06	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: Lugar de las prácticas: 1° SS de la misma dirección del centro. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 13.271/0/2/05 06.					
	18.258/1/1	Tabla 4		16/05/06	Tratamiento médico con I 131	
	Observación: Lugar de las prácticas: 1° SS de la misma dirección del centro. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 18.258/0/1/05 06.					
Cí nica del Valle S.R.L.	17.164/1/2	Cs 137	48,10 GBq	1,30 Ci	18/02/08	Braquiterapia
	Observación: La internación de pacientes debe efectuarse con exclusividad en la habitación N° 209. Tubos: 8 x 1,096 GBq; 4x2,4 GBq; 6 x 1,63 GBq; 5 x 1,95 GBq y 5 x 2,035 GBq. Lugar de las prácticas: Ameghino N° 1334. Comodoro Rivadavia, provincia de Chubut.					
Cí nica Espora S.A.	17.197/0/2	Tabla 1		18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: No permite realizar captaciones tiroideas.					
	17.198/1/2	Tabla 4		18/02/08	Tratamiento de carcinoma de tiroides	

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Cfínica Modelo los Cedros S.A.	11.749/0/3	Co 60		13/08/08	Telegammaterapia	
		Observación: Equipo: Siemens Gamatron R de 30 Gy ^m /h de rendimiento máximo.				
	20.521/1/1	Cs 137	7,54 GBq	204,00 mCi	19/06/08	Braquiterapia
		Pd 103	2,96 GBq	80,00 mCi		
		I 125	2,96 GBq	80,00 mCi		
		Observación: Fuentes: tubos de Cs 137: 4 x 1,48 GBq y 1 x 1,62 GBq. La presente Licencia de Operación permite la internación en las salas N° 601 y 602, Piso 2° de la misma dirección del centro, exclusivamente.				
	20.522/1/1	Sr 90	10,48 GBq	283,00 mCi	19/06/08	Uso médico de aplicadores superficiales
		Observación: Son 5 aplicadores: 1 x 7,4 GBq; 1 x 1,48 GBq; 1 x 1,16 GBq; 1 x 370 MBq y 1 x 74 MBq cada uno.				
Cfínica Modelo S.A.	17.131/0/3	Tabla 4		19/06/08	Tratamiento médico con I 131	
	3.622/0/3	Tabla 1		19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
Cfínica Radiológica	18.576/1/1	Cs 137	16,00 GBq	432,00 mCi	19/06/08	Braquiterapia
		Observación: Agujas: 2 x 77,87 MBq y 4 x 38,94 MBq.				
		Tubos: 2 x 0,969 GBq, 1 x 1,038 GBq, 2 x 1,3 GBq, 6 x 0,694 GBq, 1 x 1,21 GBq y 3 x 1,55 GBq.				
Comisión Nacional de Energía Atómica – Sector Comercialización	19.329/1/0	Na 24	370,00 MBq	10,00 mCi	15/11/03	Importación, exportación y venta
		P 32	44,40 GBq	1,20 Ci		
		K 42	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Cr 51	2,20 GBq	59,45 mCi		
		Fe 59	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Ga 67	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Br 82	3,70 TBq	100,00 Ci		
		Mo 99	16,65 TBq	450,00 Ci		
		Tc 99	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Mo99 Tc99m	16,65 TBq	450,00 Ci		
		I 125	1,85 GBq	50,00 mCi		
		I 131	629,00 GBq	17,00 Ci		
		Sm 153	888,00 GBq	24,00 Ci		
		Hf 181	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Hg 197	74,00 GBq	2,00 Ci		
		Lu 177	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Tl 201	74,00 GBq	2,00 Ci		
		I 131	629,00 GBq	17,00 Ci		
		F 18	55,50 GBq	1,50 Ci		
		Observación: Lugar de las prácticas: Centro Atómico Ezeiza. Pbro. González y Aragón N° 10. Ezeiza, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.329/0/0/11 03.				
Coasin S.A.C.I.F.	20.259/1/0	Fe 55	740,00 MBq	20,00 mCi	23/02/06	Importación y venta de material radiactivo a usuarios
		Am 241	1,11 GBq	30,00 mCi		
		Cd 109	555,00 MBq	15,00 mCi		
		Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.259/0/0/02 06.				
Consortio Admin. Centro de Aplicaciones Bionucleares	14.315/2/2	Tabla 4		15/05/04	Tratamiento médico con I 131	
		Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 14.315/1/2/05 04.				
	14.314/2/2	Tabla 1		15/05/04	Diagnóstico en medicina nuclear	
		Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 14314/1/2/05 04.				
Consultorio de Endocrinología y Medicina Nuclear Dr. Watanabe	18.982/0/1	P 32	555,00 MBq	15,00 mCi	19/06/08	Tratamiento de hemopatías y metástasis óseas
		Sr 89	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
	18.986/0/1	Tabla 4		19/06/08	Tratamiento médico con I 131	
	18.985/0/1	Tabla 1		19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
		Observación: Lugar de las tres prácticas: Maestro D'Elia N° 1440. San Miguel, provincia de Buenos Aires.				
Consultorio Privado de Radiaciones Gral. San Martín S.A.	12.157/0/2	Co 60		16/08/06	Telegammaterapia	
		Observación: Equipo: AECL Theratron 60 con de rendimiento máximo de hasta 45 Gy ^m /h.				

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Contreras Hnos. S.A.I.C.I.F.A.G. y M.	18.897/0/1	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Medición de de densidad y de humedad
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
Observación: Lugar de las prácticas: Parque Industrial , lote E1, manzana E. Neuquén, provincia de Neuquén. Equipo medidor de densidad y humedad.						
Dardo A. Maldonado Centro Privado de Diagnóstico y Oncología	19.770/1/1	Cs 137	5,10 GBq	137,83 mCi	18/02/08	Braquiterapia
Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.770/0/1/01 05. Fuentes de Cs 137: 2 x 1,67 GBq, 1 x 833 MBq y 2 x 460 MBq.						
	18.845/0/1	Co 60			18/02/08	Telegammaterapia
Observación: Equipo AECL Theratron 80 con un rendimiento máximo de hasta 90 Gy ^m /h.						
Dávila, Oscar Ricardo	18.843/0/1	Tabla 1			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Observación: Lugar de las prácticas: Av. San Martín N° 2142, 1° SS. Florida, Partido de Vicente López, provincia de Buenos Aires.						
Desarrollos en Salud S.A.	15.213/1/3	Tabla 1			24/10/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	15.214/1/3	Tabla 4			24/10/08	Tratamiento médico con I 131
Observación: Lugar de las dos prácticas: conde N° 849, SS. Ciudad Autónoma de Buenos Aires.						
Di Capua, Mario	18.412/4/2	Ir 192	11,10 TBq	300,00 Ci	18/02/06	Gammagrafía industrial
Observación: Equipos: 2 x 3,7 TBq de Iridio 192. Lugar de depósito: De la Peña N° 337. Rada Tilly, provincia de Chubut.						
Diagnóstico Tesla S.R.L.	19.736/1/0	Tabla 4			15/05/04	Tratamiento médico con I 131
Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.736/0/0/05 04.						
Dirección Provincial de Vialidad de Catamarca	18.780/0/1	Cs 137	370,00 MBq	10,00 mCi	19/06/08	Medición de de densidad y de humedad
		Am 241(Be)	1,48 GBq	40,00 mCi		
Observación: Equipo medidor de densidad y humedad de suelos. Un equipo con dos fuentes Cs 137 de 370 MBq y Am 241 (Be) de 1,48 GBq.						
Dirección Provincial de Vialidad de la Provincia de Santa Fe	18.583/0/1	Cs 137	296,00 MBq	8,00 mCi	23/12/07	Medición industrial
		Am 241(Be)	5,18 GBq	140,00 mCi		
Observación: Medición de densidad, humedad y determinación de contenido de asfalto. Lugar de las prácticas: Almirante Brown y Gutiérrez. Provincia de Santa Fe. Equipos: 2 (dos): 1 medidor de densidad y humedad con 1 fuente de Cs 137 de 296 MBq y 1 fuente de Am 241 (Be) de 1,48 GBq y 1 medidor de contenido de asfalto con 1 fuente de Am 241 (Be) de 3,7 GBq.						
Dirm S.A.	18.929/0/1	Tabla 1			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	18.930/0/1	Tabla 4			18/02/08	Tratamiento médico con I 131
Observación: Lugar de las dos prácticas: Belgrano N° 136, Piso 2. Ramos Mejía, provincia de Buenos Aires.						
Dominion Nonwovens Sudamericana S.A.	18.857/0/1	Am 241	5,55 GBq	150,00 mCi	18/02/08	Medición industrial
Observación: Medición de peso. Lugar de las prácticas: calle 9 y del canal Parque Industrial Pilar. Pilar, provincia de Buenos Aires.						
Dr. Juan B. Reñe	18.919/0/1	Co 60			19/06/08	Telegammaterapia
Observación: Equipo AECL Theratron 80 de rendimiento máximo 90 Gy ^m /h. Lugar de las prácticas: Colón N° 2.343. Posadas, provincia de Misiones.						
	17.113/0/2				19/06/08	Uso médico de aceleradores lineales
Observación: Equipo: Acelerador Lineal Siemens Mevatron 6.700, con 6 MeV de energía máxima.						
E.N.O.D. S.R.L.	14.799/0/1	Ir 192	29,60 TBq	800,00 Ci	19/06/06	Gammagrafía industrial
Observación: Equipos: 8 x 3,7 TBq de Ir 192 c/u. Depósito: America N° 4542. Villa Balester, provincia de Buenos Aires.						
Embarqui S.A.	6.333/1/3	Tabla 1			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
Observación: No permite realizar captaciones tiroideas.						
	6.323/1/3	Tabla 4			23/12/07	Tratamiento de carcinoma de tiroides
	20.397/0/1	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	23/12/07	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
Observación: Lugar de las tres prácticas: Azcuénaga N° 870, PB. Ciudad Autónoma de Buenos Aires.						
Ente Administrador del Astillero Fl o Santiago	9.854/0/2	Ir 192	3,70 TBq	100,00 Ci	23/12/05	Gammagrafía industrial
Observación: Equipos: 1 x 3,7 TBq de Ir 192. Lugar de depósito: Hipólito Irigoyen y Don Bosco. Ensenada, provincia de Buenos Aires.						

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Establecimiento Metalúrgico Universal S.A.I.C	12.634/2/2	Ir 192	7,40 TBq	200,00 Ci	19/06/06	Gammagrafía industrial
	Observación: Equipos: 2 x 3,7 TBq c/u. Depósito: Valerín Gómez N° 4648. Rosario, provincia de Santa Fe.					
F.E.E.N. – Fundación de Enfermedades Neoplásicas	18.936/0/1				18/02/08	Uso médico de aceleradores lineales
	Observación: Equipo: Acelerador Lineal Varian Clinac 6x con una energía máxima de 6 MeV de fotones. Lugar de las prácticas: Av. Belgrano N° 2.975. Ciudad Autónoma de Buenos Aires.					
Favareto S.A.	18.343/1/2	Ir 192	7,40 TBq	200,00 Ci	23/12/05	Gammagrafía industrial
	Observación: Equipos: 2 x 3,7 TBq de Ir 192. Depósito: Avenida Pomilio s/n. Capitán Bermudez, provincia de Santa Fe.					
FLENI	17.139/2/2	Tabla 1			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: No permite realizar captaciones tiroideas. Posee 2 fuentes de calibración de Gd 153 de 9,25 GBq c/u. Lugar de las prácticas: 2° SS de la misma dirección del centro.					
Fundación Inst. de Biología y Medicina Experimental	18.774/0/1	Tabla 6			23/12/07	radioinmunoanálisis
	Observación: Lugar de las prácticas: SS del edificio nuevo (laboratorio S 55); PB del edificio nuevo (laboratorio 31, 32, 33 y 36); Piso 1 del edificio nuevo (laboratorio 125, 127, 128, 129 y 132); SS edificio del viejo (cuarto de marcación, aula de trabajos prácticos, laboratorio 224, 239 y 257); PB del edificio viejo (laboratorio 232 y 233); Piso 1 del edificio viejo (laboratorio 241, 243, 244 y 245).					
	18.776/0/1	H 3	37,00 MBq	1,00 mCi	23/12/07	Investigación y docencia
		C 14	74,00 MBq	2,00 mCi		
		P 32	185,00 MBq	5,00 mCi		
		S 35	74,00 MBq	2,00 mCi		
		I 125	925,00 MBq	25,00 mCi		
		I 131	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Cr 51	37,00 MBq	1,00 mCi		
	Observación: Permite la marcación de moléculas. Lugar de las prácticas: SS del edificio nuevo (laboratorio S 55); PB del edificio nuevo (laboratorio 31, 32, 33 y 36); Piso 1 del edificio nuevo (laboratorio 125, 127, 128, 129 y 132); SS del edificio viejo (cuarto de marcación, aula de trabajos prácticos, laboratorio 224, 239 y 257); Piso 1 del edificio viejo (laboratorio 241, 243, 244 y 245).					
Fundación Med. por Imágenes Ciudad de La Plata	18.731/0/1	Tabla 1			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
Fundación Dr. José Guido Jalil	18.995/1/1	Co 60			19/06/08	Telegammaterapia
	Observación: Equipo Theratron 80 de 90 Gy ^{m²} /h de rendimiento máximo.					
Fundación Dr. José M. Mainetti (Centro Onc. Excelencia)	16.541/0/2	Co 60			31/08/04	Telegammaterapia
	Observación: Equipo: AECL Theratron 80 con rendimiento máximo de hasta 90 Gy ^{m²} /h.					
Fundación Galicia Salud	14.785/1/2	Tabla 1			14/04/05	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección del centro. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 14.785/0/2/04 05.					
	14.783/1/2	Tabla 4			14/04/05	Tratamiento médico con I 131
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección del centro. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 14.783/0/2/04 05.					
Fundación Médica de Mar del Plata	19.115/1/1	Cs 137	11,50 GBq	310,81 mCi	18/02/08	Braquiterapia
	Observación: Fuentes de Cs 137: 10 tubos (2 x 1,1 GBq; 6 x 925 MBq y 2 x 1,388 GBq) y 12 agujas x 83,25 MBq cada una.					
	19.116/1/1	Co 60			18/02/08	Telegammaterapia
	Observación: Equipo: AECL Theratron 780 de 120 Gy ^{m²} /h.					
	12.566/0/3	Tabla 1			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	17.247/0/2	Tabla 4			19/06/08	Tratamiento médico con I 131
	Observación: Lugar de las dos prácticas: 1° SS de la misma dirección del centro.					
Fundación Médica de Río Negro y Neuquén	17.098/0/2				02/08/07	Uso médico de aceleradores lineales
	Observación: Equipo Acelerador Lineal Marca Mitsubishi Modelo EXL-14 con energía máxima de fotones 6 MeV y 12 MeV de electrones. Lugar de las prácticas: Irigoyen N° 47. Cipolletti, provincia de Río Negro.					

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Gadef S.R.L.	19.261/0/1	Am 241(Be) Cs 137	1,48 GBq 296,00 MBq	40,00 mCi 8,00 mCi	13/08/08	Medición industrial
		Observación: Medición de densidad y humedad. Depósito: calle 140 N° 2637. Villa Ballester, provincia de Buenos Aires.				
Gamma Nuclear S.R.L.	18.769/0/1	Tabla 1			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	18.770/0/1	Tabla 4			18/02/08	Tratamiento médico con I 131
Gamma Service de Sosa Ramón	19.675/2/1	Ir 192 Co 60	3,70 TBq 3,70 TBq	100,00 Ci 100,00 Ci	23/12/05	Gammagrafía industrial
		Observación: Equipos: 1 x 3,7 TBq c/u de Ir 192, 1 x 3,7 TBq de Co 60. Depósito: Cándido Cabrera N° 1128. Campana, provincia de Buenos Aires.				
Gamma-Cam S.R.L.	12.691/4/3	Tabla 1			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear
		Observación: Lugar de las prácticas: calle 62 N° 370. La Plata, provincia de Buenos Aires.				
Garayoa, Marín Alberto	17.340/1/3	Ir 192	14,80 TBq	400,00 Ci	18/02/06	Gammagrafía industrial
		Observación: Equipos: 4 x 3,7 TBq de Ir 192.				
Gensiroil S.A.	19.082/0/1	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	19/06/08	Medición industrial
		Observación: Medición de nivel.				
Grupo Induser S.R.L.	19.475/2/0	Ni 63	1,11 GBq	30,00 mCi	15/05/04	Cromatografía gaseosa
		Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.475/1/0/05 04. Son dos equipos de cromatografía gaseosa con fuente de Ni 63 de 555 MBq cada una. Lugar de las prácticas: Caseros N° 1613, Piso 1. Lomas de Zamora, provincia de Buenos Aires.				
Halliburton Argentina S.A.	10.787/6/1	Cs 137	37,52 GBq	1,01 Ci	07/01/05	Medición industrial
		Observación: son 63 equipos medidores de densidad: (Cs 137) 51 x 370 MBq, 6 x 740 MBq, 3 x 2.035 GBq, 1 x 2,06 GBq. Lugar de las prácticas: Bases: Malargüe y Luján de Cuyo (provincia de Mendoza); Comodoro Rivadavia (provincia de Chubut); Rincón de los Sauces y Neuquén (provincia de Neuquén); Salta y General Mosconi (provincia de Salta). Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 10.787/5/1/01 05.				
	16.889/5/2	Am 241(Be) Cs 137 Ra 226 Th 232 Am 241 Co 60	4,90 TBq 334,26 GBq 925,00 kBq 1,11 MBq 5,55 GBq 1,48 MBq	132,43 Ci 9,03 Ci 25,00 µCi 30,00 µCi 150,00 mCi 40,00 µCi	08/03/06	Perfilaje de pozos petrolíferos
		Observación: Bases: Malargüe y Luján de Cuyo (provincia de Mendoza); Cañadón Seco (provincia de Santa Cruz); Comodoro Rivadavia (provincia de Chubut); Rincón de los Sauces y Neuquén (provincia de Neuquén); Salta y General Mosconi (provincia de Salta). Fuentes: Am 241(Be): 2 x 740 GBq; 2 x 703 GBq; 2 x 684,5 GBq; 3 x 185 GBq; 1 x 20,35 GBq; 3 x 18,5 GBq; 1 x 17,58 GBq y 1 x 1,22 GBq. Cs 137: 6 x 55,5 GBq; 2 x 29 MBq y 2 x 370 kBq. Fuentes para calibración: Am 241: 1 x 5,55 MBq. Ra 226: 1 x 925 kBq Th 232: 5 x 185 kBq y 2 x 92,5 kBq. Fuentes marcadoras: Co 60: 40 x 37 kBq. Posee cuatro equipos generadores de neutrones con fuente de H 3 de 11,1 GBq c/u, flujo 100 millones de n/s y energía máxima de 14 Mev. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 16889/4/2/08-07.				
	14.953/1/2	I 131	12,00 GBq	324,32 mCi	19/06/08	Uso de trazadores radiactivos en estudios de recuperación secundarias
		Observación: Bases: Malargüe y Luján de Cuyo (provincia de Mendoza); Cañadón Seco (provincia de Santa Cruz); Comodoro Rivadavia (provincia de Chubut); Rincón de los Sauces y Neuquén (provincia de Neuquén); Salta y General Mosconi (provincia de Salta).				
Hospital General de Agudos Dr. José María Ramos Mejía	16.400/0/2	Tabla 1			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
		Observación: No permite realizar captaciones tiroideas.				
Hospital General de Agudos Carlos G. Durand	15.655/0/2	Tabla 1			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	15.656/0/2	Tabla 1x			23/12/07	Tratamiento médico con I 131
		Observación: Lugar de las dos prácticas: Piso 3 de la misma dirección del centro.				
Hospital General de Agudos Dr. Ignacio Pirovano	19.133/0/1	Tabla 1			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	19.134/0/1	Tabla 4			19/06/08	Tratamiento médico con I 131
Hospital General de Agudos Dr. José Penna	18.915/0/1	Tabla 1			13/08/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	18.916/0/1	Tabla 4			13/08/08	Tratamiento médico con I 131
Hospital Interzonal General de Agudos Mar del Plata - Servicio de Terapia Radiante	4.375/2/1	Cs 137	13,63 GBq	368,37 mCi	15/12/03	Braquiterapia
		Observación: 3 tubos Cs 137 x 1,387 GBq c/u y 10 tubos de Cs 137 x 0,947 GBq c/u. Anula y reemplaza a la Licencia N° 4.375/1/1/12 03. Se autoriza. La internación en la habitación N° 65 del Piso 3 de la misma dirección del centro.				

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Hospital Dr. José R. Vidal	2.850/0/2	Cs 137	5,55 GBq	150,00 mCi	23/05/07	Braquiterapia
		Observación: La presente autoriza a internar pacientes con implantes exclusivamente en las salas N° 1, 2 y 3 de planta baja. Son 10 tubos: 8 x 463 MBq y 2 x 925 MBq.				
Hospital Británico de Buenos Aires	915/2/2	Cs 137	14,12 GBq	381,62 mCi	07/11/06	Braquiterapia
		Co 60	585,00 GBq	15,81 Ci		
		I 125	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Pd 103	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Observación: Fuentes: tubos de Cs 137, 8 x 1,4 GBq y 3 x 1 GBq. Anillos de stallard de Co 60, 1 x 164 MBq; 1 x 97 MBq y 1 x 324 MBq. Permite la internación en la sala N° 172. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 915/1/2/11 06.				
	2.780/2/2	Sr 90	4,11 GBq	111,08 mCi	07/11/06	Uso médico de aplicadores superficiales
	Observación: Aplicadores: 1 x 37 MBq; 1 x 370MBq; 1 x 740 MBq; 1 x 925MBq y 1 x 2,04 GBq. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 2.780/1/2/11 06.					
	10.048/0/3	Tabla 1			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección del centro.					
	17.132/0/3	Tabla 4			19/06/08	Tratamiento médico con I 131
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección del centro.					
	20.638/0/1	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	19/06/08	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi		
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección.					
Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez – División Endocrinología	16.136/1/2	I 131	370,00 MBq	10,00 mCi	23/02/06	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 16.136/0/2/02 06.					
Hospital de Pediatría Samic Profesor J. Garrahan	16.927/0/2	Co 60			23/12/07	Telegammaterapia
	Observación: Equipo Picker ATC 9, rendimiento 90 Gym ² /h.					
Hospital General de Niños Pedro de Elizalde	17.019/0/3	Tabla 1			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	19.159/0/1	Tabla 4			19/06/08	Tratamiento médico con I 131
	Observación: Lugar de las dos prácticas: Pabellón de cirugía, SS.					
Hospital Militar Central – Cirujano Mayor Dr. Cosme Argerich	17.003/1/2				15/04/08	Uso médico de aceleradores lineales
	Observación: Equipo: Siemens Mevatron Kds 7.760 con energía máxima de 15 MeV de fotones y 18 MeV de electrones. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 17.003/0/1/09 03.					
	7.160/3/3	Cs 137	6,20 GBq	167,56 mCi	15/04/08	Braquiterapia
	Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 7.160/2/2/08 07. Fuentes: tubos de 2 x 1,63 GBq; 1 x 0,85 GBq; 1 x 0,55 GBq y 2 x 0,77 GBq. Depósito: Piso 1 de la misma dirección del centro. Sala de internación: Piso 4, habitación 401.					
	20.132/1/1	P 32	185,00 MBq	5,00 mCi	15/04/08	Uso médico de radiocoloides
	Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.132/0/0/12 05. Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección del centro.					
Hospital Nacional Profesor Alejandro Posadas	18.988/0/1	Tabla 4			19/06/08	Tratamiento médico con I 131
	18.987/0/1	Tabla 1			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección del centro.					
Hospital Naval Buenos Aires – Cirujano Mayor Dr. Pedro Mallo	12.555/1/3	Tabla 1			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	12.556/1/3	Tabla 4			23/12/07	Tratamiento médico con I 131
	Observación: Lugar de las practicas: Piso 1 de la misma direccion.					
	14.119/0/2	Cs 137	6,01 GBq	162,43 mCi	19/06/08	Braquiterapia
		Ir 192	9,25 GBq	250,00 mCi		
		I 125	3,70 GBq	100,00 mCi		
	Observación: Lugar de las prácticas: 1º SS de la misma dirección. Son 5 fuentes de Cs 137: 2 x 925 MBq y 3 x 1,39 GBq c/u. Se autoriza la internación en la habitación N° 337 exclusivamente.					
Hospital Provincial del Centenario	694/0/3	Co 60			15/04/08	Telegammaterapia
	Observación: Equipo Invap Teradi 800 con un rendimiento máximo de hasta 120 Gym ² /h.					

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Hospital Provincial Dr. Eduardo Castro Rendon	18.918/0/1	Co 60		18/02/08	Telegammaterapia	
	Observación: Equipo AECL Theratron 780, con un rendimiento máximo de hasta 120 Gy ^m /h.					
	18.917/0/1	Cs 137	40,70 GBq	1,10 Ci	18/02/08	Braquiterapia
Observación: 24 tubos de Cs 137: 8 x 1,39 GBq y 16 x 1,85 GBq.						
Hospital Rivadavia - Servicio de Radioterapia	1.042/0/2	Co 60		23/12/07	Telegammaterapia	
	Observación: Equipo: AECL Theratron 780 de 120 Gy ^m /h.					
	3.927/1/2	Cs 137	23,20 GBq	627,00 mCi	23/12/07	Braquiterapia
Observación: Tubos: Cs 137: 6 x 810 MBq, 12 x 590 MBq, 12 x 740 MBq y 2 x 550 MBq. Agujas: Cs 137: 11 x 37 MBq y 12 x 74 MBq.						
Hospital Vidal	1.700/0/2			18/02/04	Telegammaterapia	
	Observación: Equipo Invap Teradi 800, con un rendimiento máximo de hasta 120 Gy ^m h.					
Imiss - Instituto de Medicina Integral San Salvador S.A.	17.864/1/1	Cs 137	4,73 GBq	128,08 mCi	25/10/05	Braquiterapia
	Observación: Tubos de Cs 137: 2 x 0,925 GBq, 2 x 0,886 GBq y 1 x 1,117 GBq. Sala de internación N° 108.					
	17.865/1/1	Co 60		25/10/05	Telegammaterapia	
Observación: Equipo: Theratron 80 de 90 Gy ^m /h de rendimiento máximo.						
Imágenes Médicas S.R.L.	16.722/0/2	Tabla 1		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
Imágenes S.A.	20.128/1/0	Tabla 1		15/12/05	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.128/0/0/12 05.					
	20129/1/0	Tabla 4		15/12/05	Tratamiento médico con I 131	
Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.129/0/0/12 05.						
Indunor S.A.	16.691/2/2	Cs 137	42,18 GBq	1,14 Ci	19/06/08	Medición industrial
Observación: Medición de nivel son 10 equipos: 6 x 3,7 GBq; 2 x 4,44 GBq y 2 x 5,55 GBq. Lugar de las prácticas: planta urbana. La Escondida, provincia de Chaco.						
Ingenieros Asociados S.R.L.	16.649/2/2	Ir 192	11,10 TBq	300,00 Ci	25/08/03	Gammaografía industrial
Observación: Equipos: 3 x 3,7 TBq de Ir 192. Depósito: Tierra del Fuego N° 1065. Neuquén, provincia de Neuquén.						
Instituto Acevedo S.A.	3.861/1/2	Co 60		15/05/04	Telegammaterapia	
	Observación: Equipo: AECL Theratron 60, con rendimiento máximo de 45 Gy ^m /h. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 3.861/0/2/05 04.					
	3.080/1/2	Sr 90	5,55 GBq	150,00 mCi	15/05/04	Uso médico de aplicadores superficiales
Observación: Son 3 aplicadores de Sr 90 1 x 3,7 GBq; 1 x 1,48 GBq y 1 x 370 MBq. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 3.080/0/2/05 04						
Instituto de Análisis Múltiples Automatizados S.A.C.I.C.I.	18.992/0/2	Tabla 1		15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	19.114/0/2	Tabla 4		15/04/08	Tratamiento médico con I 131	
Instituto de Cardiología de Corrientes - J.F. Cabral	17.012/1/2	Tabla 1ZI		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: No permite el uso de I 131. Lugar de las prácticas: Bof var N° 1334. Corrientes, provincia de Corrientes.					
	17.012/2/2	Tabla 1		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
Observación: Lugar de las prácticas: Bolivar N° 1334. Corrientes, provincia de Corrientes. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 17.012/1/2/12 07.						
Instituto de Cardiología a La Plata S.R.L.	18.771/1/1	Tabla 1		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
	19.788/0/1	Tabla 4		23/12/07	Tratamiento médico con I 131	
Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular S.R.L.	18.733/0/1	Tabla 1		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
	18.734/0/1	Tabla 4		23/12/07	Tratamiento médico con I 131	
	Observación: Lugar de las dos prácticas: PB y Piso 1 de la misma dirección.					
Instituto de Diabetes y Endocr. San Juan S.R.L.	18.777/0/1	Tabla 6z		23/12/07	Radioinmunoanálisis	

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito				
Instituto de Medicina y Biología Experimental de Cuyo - IMBECU	18.896/0/1	I 125	185,00 MBq	5,00 mCi	15/04/08	Investigación y docencia			
		H 3	37,00 MBq	1,00 mCi					
		C 14	37,00 MBq	1,00 mCi					
		P 32	37,00 MBq	1,00 mCi					
		S 35	37,00 MBq	1,00 mCi					
Instituto de Oncología - Ángel H. Roffo	675/1/2	Co 60			02/08/07	Telegammaterapia			
		Observación: Equipo: AECL Theratron 780 con rendimiento máximo de hasta 120 Gy ^m /h.							
		11.354/2/2	Cs 137	14,13 GBq			382,00 mCi	02/08/07	Braquiterapia
		Observación: Fuentes: tubos de Cs 137 2 x 1,38 GBq; 1 x 1,11 GBq, 3 x 1,07 GBq; 7 x 0,925 GBq y 1 x 0,555 GBq. Lugar de internación: camas N° 123, 125, 127 y 129.							
		14.306/1/2	Tabla 1					23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
		14.307/1/2	Tabla 4					23/12/07	Tratamiento médico con I 131
		14.309/1/2	Sr 89	370,00 MBq			10,00 mCi	23/12/07	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
			Sm 153	7,40 GBq			200,00 mCi		
			P 32	1,85 GBq			50,00 mCi		
		Observación: Lugar de las tres prácticas: la misma dirección, pabellón Helena Larroque de Roffo, Piso 1.							
Instituto Modelo de Cardiología Privado S.R.L.	16.263/0/3	Tabla 1Z			18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear			
		Observación: No permite el uso de I 131.							
Instituto Privado Radioterapia S.A.	10.620/2/2	Cs 137	13,15 GBq	355,40 mCi	15/05/04	Braquiterapia			
		Ir 192	3,70 GBq	100,00 mCi					
		I 125	1,10 GBq	29,73 mCi					
		Observación: Fuentes de Cs 137: 6 tubos de 1,85 GBq c/u y 10 agujas de 208 MBq c/u. Lugar de las prácticas: depósito e internaciones de braquiterapia ginecológica: Obispo Oro N° 423, provincia de Córdoba. Aplicaciones de semillas de I 125: Hospital Privado de Córdoba, Naciones Unidas N° 346. Provincia de Córdoba. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 10.620/1/2/05 04.							
INTA - Estación Experimental Agropecuaria Rafaela	18.510/0/1	Am 241(Be)	370,00 MBq	10,00 mCi	19/06/08	Medición industrial			
		Observación: Lugar de las prácticas: ruta 34, km 227. Rafaela, provincia de Santa Fe. Un equipo medidor de humedad de 1 x 370 MBq de Am 241(Be).							
INTA - Estación Experimental Agropecuaria de Balcarce	9.666/1/0	Am 241(Be)	6,29 GBq	170,00 mCi	18/02/08	Medición industrial			
		Cs 137	481,00 MBq	13,00 mCi					
		Observación: Medición de densidad y humedad. Son 5 equipos: 3 medidores de humedad: 2 con 1 fuente de Am 241(Be) de 370 MBq cada uno y 1 con 1 fuente de Am 241(Be) de 3,7 GBq. 1 medidor de densidad y humedad con 2 fuentes: 1 de Cs 137 de 296 MBq y 1 de Am 241(Be) de 1,85 GBq. 1 medidor de densidad con 1 fuente de Cs 137 de 185 MBq. Lugar de las prácticas: Ruta 226 km 73,5. Balcarce, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a las Licencias de Operación N° 9.665 y 9.666.							
INVAP S.E.	19.251/2/1	Co 60			24/10/08	Trasvase, mantenimiento y reparación de equipos de alta energía			
		Observación: Trasvase de Equipos Teradi 800 exclusivamente.							
		19.330/2/0	Co 60	740,00 TBq			20,00 kCi	15/11/03	Importación, exportación y venta
			UN	1,83 GBq			49,45 mCi		
			U	73,40 GBq			1,98 Ci		
U (Mo)	20,40 GBq	551,35 mCi							
Observación: Co 60: actividad máxima por equipo de telecobaltoterapia. U natural: la masa y el tipo de composición se deberá comunicar por escrito a la arm previo a cualquier operación. masa total 3000 kg. El uranio natural es metálico sólido. El uranio metálico es uranio al 20% y metálico sólido. el uranio molibdeno es metálico sólido al 20% con 7 al 9% de Mo. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.330/1/0/11 03.									
Jorge Osvaldo Sar	19.180/0/1			24/10/08	Uso médico de aceleradores lineales				
Observación: Acelerador Lineal Varian Clinac 6x. Energía máxima de 6 MeV de fotones.									
Juan Minetti S.A.	19.081/2/1	Cf 252	1,20 GBq	32,43 mCi	19/06/08	Medición industrial			
Observación: Un equipo con 4 fuentes de Cf 252: 2 x 0,2 GBq y 2 x 0,4 GBq. Lugar de las prácticas: ruta 20, km 19,5. Malagüeño, provincia de Córdoba.									
Kroin S.A.	17.896/0/2				18/05/05	Uso médico de aceleradores lineales			
Observación: Es un equipo: CGR Saturne 41, con fotones de 6 y 15 MeV y electrones de 3, 6, 9, 12, 15 y 16 MeV.									

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
L.E.B.B. y A.C. de Stella M. Scacchi	17.154/0/2	Tabla 6z		31/12/02	Radioinmunoanálisis	
Laboratorio de Medicina Nuclear San Nicolás Dr. Rodríguez Pécora	11.738/0/2	Tabla 1X		19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: Permite solo realizar captaciones tiroideas.					
Laboratorio de Análisis Cínicos – Dr. Campanella Armando	15.045/0/2	Tabla 6z		31/12/02	Radioinmunoanálisis	
	Observación: Lugar de las prácticas: Rivadavia N° 5. San Nicolás, provincia de Buenos Aires.					
Laboratorio de Análisis Cínicos – Dr. López Anes Osvaldo	18.679/0/1	Tabla 6z		31/12/02	Radioinmunoanálisis	
Laboratorio de Bioq. Cínic – Dr. José L. Bracco	15.372/0/3	Tabla 6z		31/12/02	Radioinmunoanálisis	
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 1 de la misma dirección del centro.					
Laboratorio de Medicina Nuclear Dr. Prosen S.R.L.	15.101/0/2	Tabla 1		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
Laboratorio Litoral S.R.L.	19.897/1/0	Ni 63	2,22 GBq	60,00 mCi	06/06/05	Cromatografía gaseosa
	Observación: Son 3 cromatógrafos: dos equipos con fuente de Ni 63 de 555 MBq cada una y un equipo con 2 fuentes de Ni 63 de 555 MBq cada una. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19897/0/0/06 05.					
Laboratorio Ponte – Codino S. de H.	15.068/0/3	Tabla 6z		31/12/02	Radioinmunoanálisis	
Laboratorio Privado Radioisot. Cámara Gamma Soc. Col.	11.018/0/3	Tabla 1		18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	11.019/0/3	Tabla 4		18/02/08	Tratamiento médico con I 131	
	19.449/0/1	P 32	1,85 GBq	50,00 mCi	18/02/08	Uso médico de radiocoloides
Laboratorio Susana Bonatti de Saldaño	10.889/0/3	Tabla 6z		31/12/02	Radioinmunoanálisis	
Laboratorios Beta S.A.	14.543/1/3	Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi	24/10/08	Uso de trazadores radiactivos in vitro
		Se 75	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 125	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 131	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Co 57	3,70 MBq	100,00 µCi		
		I 125	555,00 MBq	15,00 mCi		
		I 131	555,00 MBq	15,00 mCi		
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 2 de la misma dirección del centro. La presente Licencia permite la marcación de moléculas.					
LALCEC – Concepción del Uruguay	19.976/1/0			28/06/05	Uso médico de aceleradores lineales	
	Observación: Equipo: Acelerador Lineal Varian Clinac 6/100, con energía máxima 6 MeV de fotones. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 19.976/0/0/06 05					
	15.468/2/2	Co 60		28/06/04	Telegammaterapia	
	Observación: Equipo: Invap Teradi 800, con rendimiento máximo de 120 Gy ^m /h. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 15.468/1/2/06 04.					
Lano N.D.T. S. A.	18.232/3/2	Ir 192	63,00 TBq	1,70 kCi	18/02/06	Gammagrafía industrial
		Se 75	14,80 TBq	400,00 Ci		
		Cs 137	12,40 GBq	335,00 mCi		
	Observación: Equipos: 5 x 2,96 TBq de Se 75, 17 x 3,7 TBq de Ir 192 Crawlers, 3 x 3,7 GBq de Cs 137, 1 x 666 MBq y 1 x 629 MBq de Cs 137. Lugar de depósito: conquistadores del desierto N° 800. Parque Industrial Oeste, provincia de Neuquén.					
Mario Osvaldo Pineda	20.114/0/1	Ir 192	3,70 TBq	100,00 Ci	24/10/06	Gammagrafía industrial
	Observación: Equipo: 1 x 3,7 TBq. Depósito: 9 de julio N° 4.697. Rosario, provincia de Santa Fe.					
Medicina Nuclear – Cínic Estrada S.R.L.	17.111/0/2	Tabla 1		19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	17.112/0/2	Tabla 4		19/06/08	Tratamiento médico con I 131	
	Observación: Lugar de las dos prácticas: Flores de Estrada N° 5.248. Remedios de Escalada, provincia de Buenos Aires.					
Medicina Nuclear S.R.L.	17.162/1/2	Tabla 1		19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: No permite realizar captaciones tiroideas. Lugar de las prácticas: Lavalle N° 441. Mendoza, provincia de Mendoza.					

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Medicina Nuclear San Gerónimo S.R.L.	19.147/0/1	Tabla 1Z		19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: No permite el uso de I 131. Lugar de las prácticas: San Gerónimo N° 3.337. Santa Fe, provincia de Santa Fe.					
	19.790/0/1	Sr 89 Sm 153 P 32	296,00 MBq 7,40 GBq 740,00 MBq	8,00 mCi 200,00 mCi 20,00 mCi	19/06/08	Tratamiento paliativo del dolor por metástasis óseas
	Observación: Lugar de las prácticas: San Gerónimo N° 3.337. Santa Fe, provincia de Santa Fe.					
Mednuke S.R.L.	18.893/1/1	Tabla 1		18/02/08	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: No permite realizar captaciones tiroideas. Lugar de las prácticas: Paraguay N° 40, Piso 2. Rosario, provincia de Santa Fe.					
	18.737/0/1	Tabla 1		23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear	
	Observación: Lugar de las prácticas: Dorrego N° 1550, Piso 4. Rosario, provincia de Santa Fe. No permite realizar captaciones tiroideas.					
Mevaterapia S.A.	17.789/3/1	Cs 137	18,70 GBq	505,00 mCi	07/01/05	Braquiterapia
		I 125	2,96 GBq	80,00 mCi		
		Ir 192	1,85 GBq	50,00 mCi		
	Observación: Tubos de Cs 137: 8 x 480 MBq, 9 x 740 MBq, 1 x 960 MBq, 1 x 850 MBq, 2 x 520 MBq, 1 x 1,22 GBq y 3 x 1,37 GBq. Lugar de las prácticas: autoriza la internación en las habitaciones habilitadas a tal fin: Hospital Italiano, Gascón N° 450; Plus Salud S.A., Antonio Machado N° 66 y Celso S.R.L., Tres Arroyos N° 2060, todas en la ciudad de Buenos Aires. Lugar de depósito: J.D. Perón N° 3937, ciudad de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 17.789/2/1/01 05.					
Mevaterapia S.A.	10.653/3/2			19/06/08	Uso médico de aceleradores lineales	
	Observación: Equipos: Siemens Mevatron 74 energ a máxima de fotones 10 MeV y electrones de 5,6,7,8,10 y 12 MeV. Siemens Mevatron 6 energ a máxima de 6 MeV de fotones. Siemens MD energ a máxima de fotones 15 MeV y electrones de 5,7,9,10,12 y 14 MeV.					
	18.854/2/1			15/04/08	Sala de internación para braquiterapia	
	Observación: Permite la internación en las salas N° 707 y 708 del Hospital Italiano, Gascón N° 450. Ciudad Autónoma de Buenos Aires; únicamente para pacientes del titular de la Licencia de Operación, hasta 4 GBq de Cs 137 ó 2,75 GBq de Ir 192, hasta 144 hs al mes.					
Minera Alumbrera Limited	18.933/3/1	Cs 137	50,32 GBq	1,36 Ci	23/12/07	Medición industrial
		Co 60	25,90 GBq	700,00 mCi		
		Pu 238	24,42 GBq	660,00 mCi		
	Observación: Medición de densidad, nivel y análisis de materiales. Son 48 medidores: equipos medidores de densidad con fuente de Cs 137: 5 x 7,4 GBq, 2 x 3,7 GBq, 4 x 370 MBq y 6 x 740 MBq. Equipos medidores de nivel con fuente de Co 60: 18 x 370 MBq, 2 x 7,4 GBq, 2 x 1,85 GBq y 1 x 740 MBq. Equipos analizadores de materiales con fuente de Pu 238: 6 x 3,7 GBq y 2 x 1,1 GBq. Lugar de las prácticas: Minera Alumbrera Ltd.: Huallf n (provincia de Catamarca), ruta a Ranchileo Estación Cruz del Norte (provincia de Tucumán) y Estación de bombeo a Andalgalá (Catamarca).					
Modal S.A.	18.093/3/2	Ir 192	18,50 TBq	500,00 Ci	23/05/05	Gammagraf a industrial
	Observación: Equipos: 5 x 3,7 TBq de Ir 192. Depósito: Av. del Trabajo N° 2.124. Florencio Varela, provincia de Buenos Aires.					
Noldor S.R.L.	18.323/1/1	Co 60	37,00 GBq	1,00 Ci	16/08/06	Mantenimiento y reparación de equipos industriales
		Cs 137	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Am 241	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Sr 90	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Kr 85	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Am 241(Be)	37,00 GBq	1,00 Ci		
			Observación: Permite el desarrollo, instalación, mantenimiento y desmantelamiento de equipos conteniendo material radiactivo de acuerdo a procedimientos presentados ante la ARN en cada caso.			
19.111/1/1	H 3	7,40 TBq	200,00 Ci	19/06/08	Uso de trazadores radiactivos en estudios de recuperación secundarias	
	I 131	185,00 GBq	5,00 Ci			
	Sc 46	185,00 MBq	5,00 mCi			
	Co 60	185,00 MBq	5,00 mCi			
	Ag 110m	3,70 GBq	100,00 mCi			
	Sb 124	1,85 GBq	50,00 mCi			
	Sc 46	1,85 GBq	50,00 mCi			
	Ir 192	1,85 GBq	50,00 mCi			
	S 35	370,00 GBq	10,00 Ci			

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito
	19.111/1/1	Cr 51	3,70 GBq	100,00 mCi	
	(continuación)	Au 198	3,70 GBq	100,00 mCi	
		Sn113/In113m	3,70 GBq	100,00 mCi	
		Mo99 Tc99m	37,00 GBq	1,00 Ci	
	Observación: Depósito: Ameghino N° 301. Beccar, provincia de Buenos Aires.				
Nuclear La Rioja S.R.L.	19.102/1/1	Tabla 1		15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	20.492/0/1	Sr 89	296,00 MBq	8,00 mCi	15/04/08
		Sm 153	7,40 GBq	200,00 mCi	
		P 32	740,00 MBq	20,00 mCi	
	19.103/0/1	Tabla 4		15/04/08	Tratamiento médico con I 131
	Observación: Lugar de las tres prácticas: La Rioja N° 951, PB. Ciudad Autónoma de Buenos Aires.				
Néstor A. Mosquera	18.912/2/1	Ir 192	11,10 TBq	300,00 Ci	23/02/04
	Observación: Equipos: 3 x 3,7 TBq de Ir 192 c/u. Depósito: Av. Packham N° 915. Tartagal, provincia de Salta. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 18912/1/1/02 04.				
Oeste Embotelladora S.A.	18.321/1/1	Am 241	3,70 GBq	100,00 mCi	16/01/07
	Observación: Equipo medidor de nivel. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 18.321/0/1/01 07.				
Ostorero, Edgardo Ramón	20.626/1/0	Ir 192	7,40 TBq	200,00 Ci	15/11/05
	Observación: Equipos: 2 x 3,7 TBq de Ir 192. Depósito: Gdor. Franklin Rawson N° 210. Provincia de Neuquén. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.626/0/0/12 04.				
	20.626/2/0	Ir 192	22,20 TBq	600,00 Ci	06/12/04
	Observación: Equipos: 6 x 3,7 TBq de Ir 192. Depósito: Gdor. Franklin Rawson N° 210. Provincia de Neuquén. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.626/1/0/12 04				
Papelera Don Torcuato S.A.C.I.	18.935/0/1	Kr 85	74,00 GBq	2,00 Ci	18/02/08
	Observación: Medición de peso. Equipos: dos con 1 fuente de Kr 85 de 37 GBq cada uno.				
Pecom - Agra S.A.	16.958/1/2	Cs 137	3,70 GBq	100,00 mCi	19/06/08
	Observación: Lugar de las prácticas: Benielli N° 398. San Lorenzo, provincia de Santa Fe. Equipo medidor de nivel de Cs 137 de 3,7 GBq.				
Pecom Energía S.A.	19.573/1/0	Kr 85	16,65 GBq	450,00 mCi	30/06/04
	Observación: Se trata de un equipo medidor de espesor 1 x 16,65 GBq (Kr 85). Lugar de las prácticas: Ruta 12 km. 83,100. Zárate, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.573/0/0/06 04.				
Pérez Cambet Mauco Laboratorios S.R.L.	10.297/0/3	Tabla 6z		31/12/02	Radioinmunoanálisis
Peñaflor S.A.	17.684/1/1	Am 241	3,70 GBq	100,00 mCi	08/03/06
	Observación: Medición de nivel. Equipo: uno con fuente de 3,7 GBq. Lugar de las prácticas: Cuyo N° 3.040. Martínez, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 17.684/0/1/03 06.				
Profertil S.A.	20.118/3/0	Cd 109	370,00 MBq	10,00 mCi	25/10/05
		Co 60	3,81 GBq	103,00 mCi	
	Observación: Equipos: un equipo analizador de aleaciones metálicas con fuente de Cd 109, 3 equipos medidores de nivel de urea con fuente de Co 60: 2 x 1,85 GBq 1 x 111 MBq. Permite el mantenimiento de los equipos. Lugar de las prácticas: Sallustrio s/n, Ingeniero White. Bañ a Blanca, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.118/2/0/10 05				
Qualicontrol S.A.	15.222/4/5	Cs 137	740,00 MBq	20,00 mCi	23/12/05
		Ir 192	37,00 TBq	1,00 kCi	
	Observación: 10 equipos x 3,7 TBq de Ir 192 y 1 comando de Crawler x 740 MBq de Cs 137. Depósito: Ministro Brin N° 615. Ciudad Autónoma de Buenos Aires.				
Quality Service de R. Zabala y J. Fiorita	19.625/0/1	Ir 192	3,70 TBq	100,00 Ci	23/12/05
	Observación: Equipos: 1 x 3,7 TBq de Ir 192. Depósito: Ing. Juan Maggi N° 280. Godoy Cruz, provincia de Mendoza.				
Repsol YPF S.A.	19.079/1/2	Cs 137	9,25 GBq	250,00 mCi	23/12/07
		Am 241(Be)	888,00 GBq	24,00 Ci	
	Observación: Medición de densidad y nivel. Son 36 equipos en total. 34 medidores de nivel: 3 con fuente de Cs 137 de 370 MBq c/u; 12 con fuente de Am 241(Be) de 18,5 GBq c/u; 18 con fuente de Am 241(Be) de 37 GBq c/u y 1 con fuente de Am 241(Be) de 7,4 GBq. 2 medidores de densidad con fuente de Cs 137 de 370 MBq c/u. Lugar de las prácticas: Refinería a Luján de Cuyo, Brandsen s/r/ . Luján de Cuyo, provincia de Mendoza.				
Ricardo Oscar Cordini	15.346/0/2	I 131	370,00 MBq	10,00 mCi	18/02/08
	15.347/0/2	Tabla 4		18/02/08	Tratamiento médico con I 131
RT Testing S.A.	20.848/1/1	Ir 192	14,80 TBq	400,00 Ci	29/08/05
		Co 60	3,70 TBq	100,00 Ci	
	Observación: 4 x 3,7 TBq de Ir 192; 1 x 3,7 TBq de Co 60. 4 fuentes de calibración de Cs 137. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.848/0/0/08 05.				

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad		Vence	Propósito
Russo, Carlos Alberto	19.308/1/1	Ir 192	3,70 TBq	100,00 Ci	19/06/06	Gammagrafía industrial
	Observación: Equipos: 1 x 3,7 TBq de Ir 192. Depósito: Lavalle N° 1281. José C. Paz, provincia de Buenos Aires.					
S.A.I.M.Q. Sanatorio Plaza	19.063/1/2	Cs 137	18,00 GBq	486,48 mCi	18/02/08	Braquiterapia
	Observación: Fuentes: Cs 137 tubos 7 x 925 MBq, 4 x 1,39 GBq, 3 x 1,85 GBq. Permite la internación en la sala N° 8 del Piso 4.					
Sanatorio General Sarmiento Clínica Privada S.R.L.	17.061/0/2	Tabla 1			13/08/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: No permite realizar captaciones tiroideas. Lugar de las prácticas: SS de la misma dirección del centro.					
	17.062/1/2	Tabla 4			13/08/08	tratamiento de carcinoma de tiroides
	Observación: Lugar de las prácticas: SS de la misma dirección del centro.					
Sanatorio Allende S.A.	9.224/1/3	P 32	925,00 MBq	25,00 mCi	13/08/08	Tratamiento de hemopatías y metástasis óseas
		Sr 89	925,00 MBq	25,00 mCi		
	9.218/1/3	Tabla 4			13/08/08	Tratamiento médico con I 131
	15.275/2/3	Tabla 1			13/08/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Sanatorio Mayo S.R.L.	3.424/0/2	Cs 137	7,80 GBq	211,00 mCi	23/12/07	Sala de internación para braquiterapia
		Ir 192	3,80 GBq	103,00 mCi		
	Observación: La presente autorización sólo es válida para las salas de internación N° 31 y N° 32.					
Sanatorio Modelo Burzaco S.A.	20.403/1/0	Tabla 1			16/08/06	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: Lugar de las prácticas: Av. Espora N° 3250. Burzaco, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.403/0/0/08 06.					
	20.401/1/0	Tabla 4			16/08/06	Tratamiento médico con I 131
	Observación: Lugar de las prácticas: Av. Espora N° 3250. Burzaco, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.401/0/0/08 06.					
Sanatorio Quilmes S.A.	16.813/0/2	Tabla 1			23/12/07	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: No permite realizar captaciones tiroideas. Lugar de las prácticas: SS de la misma dirección del centro.					
	16.815/0/2	Tabla 4			23/12/07	tratamiento de carcinoma de tiroides
	Observación: Lugar de las prácticas: SS de la misma dirección del centro.					
Sanatorio San Jorge S.R.L.	19.158/1/1	Tabla 1Z			19/06/08	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: No permite el uso de I 131. Lugar de las prácticas: Onachaga N° 167 "A". Ushuaia, Tierra del Fuego.					
Sanatorio Tandil S.A.- Clínica Privada Radioterapia	18.997/0/1	Co 60			19/06/08	Telegammaterapia
	Observación: Equipo: AECL Theratron 80 de 90 Gym ² /h de rendimiento máximo.					
	18.998/0/1	Sr 90	370,00 MBq	10,00 mCi	19/06/08	Uso médico de aplicadores superficiales
	18.996/0/1	Cs 137	18,50 GBq	500,00 mCi	19/06/08	Braquiterapia
	Observación: Tubos: 4 x 925 MBq; 2 x 1,11 GBq; 2 x 1,3GBq; 3 x 1,48 GBq; 1 x 1,85 GBq. Aguja: 8 x 115 MBq. Autoriza internación en habitación N° 234 exclusivamente.					
Schlumberger Argentina S.A.	17.071/3/2	Am 241(Be)	12,69 TBq	342,97 Ci	23/12/07	Perfilaje de pozos petrolíferos
		Co 60	9,25 MBq	250,00 µCi		
		Ra 226	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Cs 137	1,25 TBq	33,80 Ci		
	Observación: Inventario: Am 241(Be): 14 x 18,5 GBq; 21 x 592 GBq. Cs 137: 3 x 33,3 GBq; 1 x 59,2 GBq; 9 x 55,5 GBq y 13 x 62,9 GBq. Co 60: 50 x 185 kBq. Ra 226: 1x 3,7 MBq. Acelerador 4 000 000 neutrones/s y 60 GBq de H 3. Bases: Comodoro Rivadavia, provincia de Chubut; Cañadón Seco y Río Gallegos, provincia de Santa Cruz; Colonia Valentina Norte, Plaza Huincul y Rincón de Los Sauces, provincia de Neuquén; Luján de Cuyo, provincia de Mendoza; General Mosconi provincia de Salta.					
Servicio Privado de Medicina Nuclear Dr. Bustos Foglia	10.935/0/3	Tabla 1			07/01/06	Diagnóstico en medicina nuclear
	13.680/0/3	Tabla 6z			31/12/02	Radioinmunoanálisis
Servicios Especiales San Antonio S.A.	13.767/6/2	Cs 137	222,00 GBq	6,00 Ci	18/02/08	Medición industrial
	Observación: Medición de densidad. Son 38 equipos: 16 x 3,7 GBq y 22 x 7,4 GBq. Lugar de las prácticas: en Neuquén (Base Rincón de los Sauces y Neuquén), en Río Negro (base Catriel), en Chubut (base Comodoro Rivadavia), en Santa Cruz (base Las Heras y Río Gallegos).					

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad		Vence	Propósito
Siderca S.A.I.C.	20.525/2/0	Co 60	5,92 GBq	160,00 mCi	15/10/06	Medición industrial
		Cs 137	3,88 TBq	104,90 Ci		
Observación: Medición de nivel, caudal y espesor. Fuentes: 16 medidores de nivel con fuentes de Co 60 de 370 MBq c/u. 19 medidores de caudal masico con fuente de Cs 137: 10 x 1,85 GBq, 4 x 3,7 GBq y 5 x 7,4 GBq. 12 med. de espesor con fuente de Cs 137: 10 x 3 70 GBq y 2 x 55,5 GBq. poseen una fuente de calibración de Co 60 de 33,3 MBq. Lugar de las prácticas: Dr. Simini N° 250. Campana, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.525/1/0/10 06.						
Smith International Inc.	11.448/4/2	Cs 137	499,50 GBq	13,50 Ci	13/08/08	Medición industrial
Observación: Son 9 medidores de espesor con fuentes de 55.5 GBq c/u. Lugar de las prácticas: Vizcachera, provincia de Mendoza; Comodoro Rivadavia, provincia de Chubut; Rincón de los Sauces, provincia de Neuquén; Catriel y Medanito, provincia de F o Negro; Munro, provincia de Buenos Aires.						
Smurfit S.A.	19.946/1/0	Kr 85	9,30 GBq	251,35 mCi	06/06/05	Medición industrial
Observación: Medición de peso. Equipo: 1 con 1 fuente de Kr 85 de 9,30 GBq. Lugar de las prácticas: Espora N° 200. Bernal, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.946/0/0/06 05.						
Spin S.A.	17.005/1/2	Tabla 6z			31/12/02	Radioinmunoanálisis
T.C. Bernal S.R.L.	19.783/1/0	Tabla 1			07/01/05	Diagnóstico en medicina nuclear
	Observación: Lugar de las prácticas: Avellaneda N° 21, SS. Bernal, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19.783/0/0/01 05.					
	19.784/1/0	Tabla 4			07/01/05	Tratamiento de hipertiroidismo y/o disfuncionamiento card aco
Observación: Lugar de las prácticas: Avellaneda N° 21, SS. Bernal, provincia de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 19784/0/0/01 05.						
	16.083/0/2	Tabla 1			15/04/08	Diagnóstico en medicina nuclear
Observación: Lugar de las prácticas: Fresco N° 128. Haedo, provincia de Buenos Aires.						
Tacse Radiante	18.740/0/1	Co 60			23/12/07	Telegammaterapia
Observación: Equipo Philips modelo 60, con rendimiento máximo 45 Gym ² /h.						
Tecnuclear S.A.	16.960/7/2	Ir 192	11,10 GBq	300,00 mCi	18/02/08	Importación, exportación y venta
		I 131	444,00 GBq	12,00 Ci		
		Fe 59	3,70 GBq	100,00 mCi		
		Sr 89	3,70 GBq	100,00 mCi		
		Co 57	370,00 MBq	10,00 mCi		
		Cr 51	740,00 MBq	20,00 mCi		
		I 125	3,70 GBq	100,00 mCi		
		Sm 153	37,00 GBq	1,00 Ci		
		Cs 137	11,10 GBq	300,00 mCi		
		F 18	11,10 GBq	300,00 mCi		
		I 123	11,00 GBq	297,29 mCi		
		Y 90	11,00 GBq	297,29 mCi		
Observación: La actividad del I 131 es solo válida para la importación, entrega y fraccionamiento en CNEA. En depósito transitorio en la instalación hasta 37 GBq.						
	18.853/2/1	Ga 67	37,00 GBq	1,00 Ci	18/02/08	Importación, fraccionamiento, exportación y venta
Tl 201		74,00 GBq	2,00 Ci			
In 111		3,70 GBq	100,00 mCi			
Mo 99		7,40 TBq	200,00 Ci			
Observación: Permite el armado de generadores de Mo 99/Tc 99m. Según las condiciones del anexo que se adjunta (dos hojas).						
Telecom Argentina Stet France Telecom S.A.	18.911/0/1	Am 241	1,11 MBq	30,00 μCi	18/02/08	Medición industrial
		Cm 244	481,00 MBq	13,00 mCi		
Observación: Medición de sales en madera. Equipo: 1 con 1 fuente de Am 241 de 1,11 MBq y 1 fuente de cm 244 de 481 MBq. Lugar de las prácticas: Hipólito Yrigoyen N° 3193. Martinez, provincia de Buenos Aires.						
Terapia Radiante Cumbres S.A.	17.898/2/1				22/08/05	Uso médico de aceleradores lineales
	Observación: Equipo: Acelerador Lineal Philips SI 75 5 energía máxima 6 MeV de fotones. Lugar de las prácticas: Necochea N° 1327. Rosario, provincia de Santa Fe.					
	16.005/3/2	Co 60			15/04/08	Telegammaterapia
Observación: Equipos: AECL Theratron 80 con rendimiento máximo de hasta 90 Gym ² /h. Lugar de las prácticas: Necochea N° 1327. Rosario, provincia de Santa Fe. AECL Theratron 780 con rendimiento máximo de hasta 120 Gym ² /h. Lugar de las prácticas: Riobamba N° 1745. Rosario, provincia de Santa Fe. La presente Licencia de Operación autoriza la irradiación de sangre.						

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Terapia Radiante Cumbres S.A.	17.897/2/1	Sr 90	1,11 GBq	3,00 mCi	15/04/08	Uso médico de aplicadores superficiales
		Observación: Fuentes: 1 aplicador dérmico de 0,740 GBq y 1 aplicador oftálmico de 0,370 GBq. Lugar de las prácticas: Necochea N° 1327. Rosario, provincia de Santa Fe.				
Terapia Radiante Resistencia S.R.L.	17.330/0/2				13/08/08	Uso médico de aceleradores lineales
		Observación: Acelerador Lineal Phillips SI 75 5, con energía máxima de 6 MeV de fotones.				
Terapia Radiante S.A.	17.229/1/2				19/06/08	Uso médico de aceleradores lineales
		Observación: Son dos equipos: Acelerador Lineal Philips SI 75/ 20 energía máxima de 15 MeV de fotones. Solo se autoriza para ser utilizado con 8 MeV de fotones. Acelerador Lineal Varian Clinac 6x energía máxima de 6 MeV de fotones.				
	17.228/2/2	Ir 192	5,92 GBq	160,00 mCi	19/06/08	Braquiterapia
		Ir 192	444,00 GBq	12,00 Ci		
		Observación: Equipo: Nuclotron - Microselectron HDR con 444 GBq de Ir 192. Fuentes: aplicaciones intersticiales con alambre de Ir 192: la presente Licencia de Operación permite la internación en salas debidamente autorizadas por la ARN.				
Universidad de Buenos Aires - Facultad de Farmacia y Bioquímica - Cátedra Física - Laboratorio de Radioisótopos	14.702/2/2	Ir 192	3,70 GBq	100,00 mCi	15/10/05	Investigación y docencia
		I 125	740,00 MBq	20,00 mCi		
		I 131	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Y 90	185,00 MBq	5,00 mCi		
		P 32	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Mo99 Tc99m	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Co 60	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Sr 89	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Cs 137	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Na 22	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Cr 51	37,00 MBq	1,00 mCi		
		In 111	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Tc 99m	18,50 GBq	500,00 mCi		
		Fe 59	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Gd 153	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Co 57	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Zn 65	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Mn 54	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Se 75	37,00 MBq	1,00 mCi		
		H 3	37,00 MBq	1,00 mCi		
		C 14	18,50 MBq	500,00 µCi		
		Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi		
		Ca 45	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Ga 67	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Tl 201	37,00 MBq	1,00 mCi		
		P 32	185,00 MBq	5,00 mCi		
		In 113m	37,00 MBq	1,00 mCi		
		Observación: Lugar de las prácticas: PB de la misma dirección del centro. Permite la marcación de moléculas. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 14.702/1/2/10 05.				
Universidad de Buenos Aires - Facultad de Farmacia y Bioquímica - Departamento de Química Biológica	14.704/1/1	I 125	555,00 MBq	15,00 mCi	12/07/05	Investigación
		I 131	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Fe 55	74,00 MBq	2,00 mCi		
		P 32	1,85 GBq	50,00 mCi		
		Na 22	7,00 MBq	189,18 µCi		
		Ca 45	740,00 MBq	20,00 mCi		
		Rb 86	740,00 MBq	20,00 mCi		
		H 3	1,11 GBq	30,00 mCi		
		C 14	185,00 MBq	5,00 mCi		
		Observación: Lugar de las prácticas: Paraguay N° 2155, Piso 5 (laboratorio N° 8 y 14) y Piso 6 (laboratorio N° 2 y 3), ciudad de Buenos Aires. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 14704/0/1/07 05.				
Universidad de Buenos Aires - Instituto Investigaciones Médicas - A. Lanari	19.107/0/1	I 125	3,70 MBq	100,00 µCi	19/06/08	Investigación
		Cr 51	74,00 MBq	2,00 mCi		
		H 3	3,70 MBq	100,00 µCi		
		C 14	3,70 MBq	100,00 µCi		

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito
	19.107/0/1 (continuación)	Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi	
		Se 75	3,70 MBq	100,00 µCi	
		I 131	3,70 MBq	100,00 µCi	
	Observación: Lugar de las prácticas: Cuerpo II, Piso 1, laboratorio de investigaciones endocrinológicas.				
Univesidad Nacional de Córdoba - Facultad de Ciencias Químicas	19.137/2/1	H 3	370,00 MBq	10,00 mCi	24/10/08
		C 14	185,00 MBq	5,00 mCi	
		S 35	185,00 MBq	5,00 mCi	
		P 32	370,00 MBq	10,00 mCi	
		P 33	185,00 MBq	5,00 mCi	
		I 125	185,00 MBq	5,00 mCi	
	Observación: Lugar de las prácticas: Departamento de Química Biológica. CIQUIBIC, Ciudad Universitaria, pabellón Argentina, PB y Piso 1.				
Univesidad Nacional del Litoral - FBCB - Fisiología Humana	14.856/2/2	Ca 45	37,00 MBq	1,00 mCi	18/02/08
		P 32	37,00 MBq	1,00 mCi	
		I 125	185,00 MBq	5,00 mCi	
		H 3	3,70 MBq	100,00 µCi	
		C 14	3,70 MBq	100,00 µCi	
		Co 60	3,70 MBq	100,00 µCi	
		Fe 59	3,70 MBq	100,00 µCi	
		I 131	3,70 MBq	100,00 µCi	
	Observación: Lugar de las prácticas: Piso 4 de la misma dirección del centro.				
Univesidad Nacional del Sur - Departamento Química - Laboratorio de Radioisótopos	10.061/2/2	Fe 59	37,00 MBq	1,00 mCi	18/02/08
		Cr 51	37,00 MBq	1,00 mCi	
		C 14	3,70 MBq	100,00 µCi	
		P 32	37,00 MBq	1,00 mCi	
		I 131	185,00 MBq	5,00 mCi	
		I 125	370,00 MBq	10,00 mCi	
		H 3	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Tc 99m	74,00 MBq	2,00 mCi	
	Observación: Fuentes de calibración: Co 60: 64 kBq, Cs 137: 22 kBq y Co 57: 10 kBq.				
Univesidad de Buenos Aires - Facultad de Agronomía	19.108/0/1	C 14	370,00 MBq	10,00 mCi	24/10/08
		P 32	370,00 MBq	10,00 mCi	
		H 3	370,00 MBq	10,00 mCi	
		S 35	370,00 MBq	10,00 mCi	
		I 131	370,00 MBq	10,00 mCi	
		I 125	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Ca 45	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Fe 59	370,00 MBq	10,00 mCi	
		P 33	370,00 MBq	10,00 mCi	
		Na 22	370,00 MBq	10,00 mCi	
	Observación: Lugar de las prácticas: laboratorio de radioisótopos.				
V. Tokatlían S.A.	20.435/2/0	I 125	925,00 MBq	25,00 mCi	16/08/06
		H 3	37,00 MBq	1,00 mCi	
		Co 57	37,00 MBq	1,00 mCi	
	Observación: Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 20.435/1/0/08 06.				
Vidt Centro Médico S.A.	18.235/4/2	Cs 137	6,88 GBq	186,00 mCi	21/06/06
		I 125	29,60 GBq	800,00 mCi	
	Observación: Fuentes de Cs 137: 4 x 740 MBq, 5 x 518 MBq y 4 x 333 MBq. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 18.235/3/2/06 06. Las prácticas de I 125 también se realizarán en el Hospital Británico de Buenos Aires, en Perdriel N° 74. Ciudad Autónoma de Buenos Aires.				
	18.236/1/2	Co 60			21/06/06
	Observación: Equipo: AECL Theratron 60 con rendimiento máximo de hasta 45 Gy/m ² /h. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 18.236/0/2/06 06.				
	18.237/1/2				21/06/06
	Observación: Equipo Acelerador Varian Clinac 6x con 6 MeV de energía máxima de fotones. Anula y reemplaza la Licencia de Operación N° 18.237/0/2/06 06.				
Vitopel S.A.	15.962/5/3	Sr 90	925,00 MBq	25,00 mCi	23/05/07
		Kr 85	37,00 GBq	1,00 Ci	
		Pm 147	50,00 GBq	1,35 Ci	

TABLA 6 - RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LICENCIAS DE OPERACIÓN (continuación)

Usuario	Permiso N°	Isótopo	Actividad	Vence	Propósito	
Voridian Argentina S.R.L.	19.262/2/1	Co 60 Cs 137	1,79 GBq 46,44 GBq	48,37 mCi 1,25 Ci	24/10/08	Medición industrial
Observación: Medición de nivel y densidad. Lugar de las prácticas: Camino Santa s/n. Parque Industrial Zarate, provincia de Buenos Aires. Equipos: total: 20 (veinte). 19 medidores de nivel: Cs 137: 9 x 1,85 GBq; 3 x 7,4 GBq y 2 x 3,7 GBq. Co 60: 2 x 307 MBq; 2 x 339 MBq y 1 x 493 MBq. 1 medidor de densidad: Cs 137: 1 x 185 MBq.						
YPF S. A. - Refinería a Región La Plata	18.625/0/1	Fe 55	740,00 MBq	20,00 mCi	23/12/07	Medición industrial
Observación: se trata de un equipo analizador de contenido de azufre. 1 x 740 MBq de fe 55.						
YPF S.A.	17.998/4/1	Cs 137	756,65 GBq	20,45 Ci	08/03/06	Medición industrial
Observación: Medición de densidad. Lugar de las prácticas: Ruta Provincial N° 10,e/129 y 143, Berisso; Prefecto Correa Falcón s/n, Dock Sud; Camino Arroyo Las Parejas, Puerto Rosales; Ruta Provincial N° 75, Paraje El Mauleón, Laprida; Camino Real de San Román, Coronel Dorrego; Ruta Provincial N° 61, Las Flores; Ruta Provincial N° 21 y Cristiania, La Matanza; Ruta Nacional N° 7 y 188, Junin en la provincia de Buenos Aires Ruta Provincial N° 87, km10, Luján de Cuyo; Jorge Newbery s/n, Malargüe; Estación Divisadero, en la provincia de Mendoza ruta nacional N° 7, km 701,4, Villa Mercedes en la Provincia de San Luis Ruta Provincial N° 11, km 32,5, San Lorenzo, en la Provincia de santa Fe Ruta Nacional N° 9, km 491, Monte Leña; Ruta Nacional N° 19 (vieja), km 315,5, Monte Cristo en la Provincia de Córdoba. Puesto Hernández, Rincón de los Sauces, en la Provincia de Neuquén, planta de derivación Brandsen, planta Indio Rico, planta Chillar, planta Cachari. 30 equipos medidores de densidad con fuente de Cs 137: 5 x 1,85 GBq; 9 x 3,7 GBq; 7 x 7,4 GBq; 1 x 18,5 GBq; 1 x 37 GBq; 3 x 185 GBq y 4 x 12,95 GBq. Anula y reemplaza a la Licencia de Operación N° 17998/3/1/03-06						

**TABLA 7 -
CERTIFICADOS DE APROBACIÓN
PARA EL TRANSPORTE DE MATERIALES RADIACTIVOS**

Marca de la Autoridad Competente y modelo	Material radiactivo	Actividad máxima	Solicitante	Período de validez
RA/0051/IF-96 (Revisión 2) Modelo: CPC	Aleaciones de U-Mo, U-Si y polvo de U ₃ O ₈ , Enriquecido al 20% en ²³⁵ U. Placas combustibles sin irradiar	Masa máx de U total: UMo: 1395 g U ₃ Si ₂ : 1080 g U ₃ O ₈ : 850 g	Unidad Actividad Combustibles Nucleares; CNEA	Del 04/06/2003 al 31/05/2006
RA/0057/X-96 (Revisión 14) Modelo: IMCO 20	Cobalto 60 Material radiactivo en forma especial	440 TBq	INVAP S.E.	Del 15/07/2003 al 30/11/2003
RA/0072/B(U)-85 (Revisión 2; Apéndice 1) Modelo: GURI 01 Serie N° 01	Cobalto 60 Material radiactivo en forma especial	12,95 TBq	Departamento de Tecnología de la CNEA	Del 10/04/2003 al 30/06/2003
RA/0075/X-96 (Revisión 6) Modelo: DALMA Serie N° 50	Solución ácida de UO ₂ (NO ₃) enriquecido al 20% en ²³⁵ U	Masa máx.: 296 g de ²³⁵ U	Unidad Actividad Materiales y Combustibles, CNEA	Del 20/01/2003 al 31/12/2003
RA/0092/IF-96 (Versión original) Modelo: UTNEC Serie N° 01 a 17	UO ₂ , sin irradiar en forma de pastillas, enriquecido al 9,95% en ²³⁵ U	Masa máx.: 435,2 kg	CONUAR S.A.	Del 20/02/2003 al 30/11/2006
RA/0092/IF-96 (Versión original, Apéndice 1) Modelo: UTNEC Serie N° 01 a 17	UO ₂ , sin irradiar en forma de pastillas, enriquecido al 9,95% en ²³⁵ U	Masa máx.: 435,2 kg	CONUAR S.A.	Del 23/12/2003 al 30/11/2006
RA/0093/X-96 (Versión original) Modelo: GAMMAT TK 100 – Serie N° 382	Iridio 192, sólido en forma de hojuelas encapsuladas	3,7 TBq	POLYTEC RM S.R.L.	Del 12/05/2003 al 30/05/2003
RA/0093/X-96 (Revisión 1) Modelo: GAMMAT TK 100 – Serie N° 382	Iridio 192, sólido en forma de hojuelas encapsuladas	4 TBq	POLYTEC RM S.R.L.	Del 21/08/2003 al 29/02/2004
RA/0094/X-96 (Versión original) Modelos: ZA 1006 y GURI 01	Cobalto 60, sólido en forma de slugs encapsulados	20,35 PBq	Proyecto Cobalto 60, CNEA	Del 25/09/2003 al 19/11/2003
RA/0094/X-96 (Revisión 1) Modelo: GURI 01 Serie N° 01	Cobalto 60, sólido en forma de slugs encapsulados	11,3 PBq	Proyecto Cobalto 60, CNEA	Del 21/11/2003 al 15/12/2003
RA/3553/B(U) (Revisión 1) Modelo: F-147	Cobalto 60 Material radiactivo en forma especial	555 TBq	PHOTONIX	Del 10/06/2003 al 30/11/2006
RA/3554/B(U)F-85 (Revisión 1) Modelo: NNFD 5X22	Uranio Metálico, no irradiado, enriquecido hasta al 20% en ²³⁵ U	Masa máx.: 9 kg si H/U <3 y 4 kg si H/U <20	INVAP S.E.	Del 14/02/2003 al 04/10/2003
RA/3554/B(U)F-85 (Revisión 1, Apéndice 1) Modelo: NNFD 5X22	Uranio metálico o aleación UMo en polvo, no irradiado, enriquecido al 20% en ²³⁵ U	Masa máx.: 9 kg si H/U <3 y 4 kg si H/U <20	INVAP S.E.	Del 18/07/2003 al 31/03/2008
RA/3554/B(U)F-85 (Revisión 2) Modelo: NNFD 5X22	Uranio metálico o aleación UMo en polvo, no irradiado, enriquecido al 20% en ²³⁵ U	Masa máx.: 9 kg si H/U <3 y 4 kg si H/U <20	INVAP S.E.	Del 19/11/2003 al 31/03/2008
RA/3555/B(U)F-85 (Versión original) Modelo: TN-BGC 1	Aleación U-Si enriquecido al 19,75% en ²³⁵ U. Elemento combustible no irradiado tipo TMR	Masa máx.: 1.1721,28 g de U total y 231,1 g de ²³⁵ U	SA TRANSRAD N. V. (Bélgica)	Del 31/01/2003 al 31/12/2003
RA/3555/B(U)F-85 (Revisión 1) Modelo: TN-BGC 1	Aleación U-Si enriquecido al 19,75% en ²³⁵ U. Elemento combustible no irradiado tipo TMR	Masa máx.: 1.1721,28 g de U total y 231,1 g de ²³⁵ U	SA TRANSRAD N. V. (Bélgica)	Del 05/02/2003 al 31/12/2003

X Transporte por Arreglo Especial
T Expedición
IF Bulto Industrial para contener sustancias fisiónables
B(U)F Bulto del Tipo B(U) para contener sustancias fisiónables
S Material Radiactivo en Forma Especial

GRUPOS DE ISÓTOPOS

Los conjuntos de isótopos agrupados en las tablas 1 i, 4, 6, 7 y 11 se indican a continuación:

Tabla 1 i			Tabla 6		
Isótopo	Forma física	Actividad	Isótopo	Forma física	Actividad
Mo 99 / Tc 99m	COL. GEN	2,00 Ci (74,00 GBq)	H 3	M.M.	100,00 µCi (3,70 MBq)
Sn 113/In 113m	COL. GEN	200,00 mCi (7,40 GBq)	C 14	M.M.	100,00 µCi (3,70 MBq)
Tl 201	SOL.	100,00 mCi (3,70 GBq)	Co 60	M.M.	100,00 µCi (3,70 MBq)
Cr 51	SOL.	5,00 mCi (185,00 MBq)	Se 75	M.M.	100,00 µCi (3,70 MBq)
Fe 59	SOL.	50,00 µCi (1,85 MBq)	I 125	M.M.	500,00 µCi (18,50 MBq)
Ga 67	SOL.	20,00 mCi (740,00 MBq)	I 131	M.M.	100,00 µCi (3,70 MBq)
Kr 85	SOL.(GAS)	30,00 mCi (1,11 GBq)	Co 57	M.M.	100,00 µCi (3,70 MBq)
Xe 133	SOL.(GAS)	1,00 Ci (37,00 GBq)	Tabla 7		
H 3	M.M.	100,00 mCi (3,70 GBq)	Isótopo	Forma física	Actividad
C 14	M.M.	5,00 mCi (185,00 MBq)	Ir 192	F.S.	100,00 Ci (3,70 TBq)
Co 57	M.M.	10,00 µCi (370,00 kBq)	Co 60	F.S.	100,00 Ci (3,70 TBq)
Se 75	M.M.	2,00 mCi (74,00 MBq)	Cs 137	F.S.	30,00 Ci (1,11 TBq)
I 131	SOL. y M.M.	10,00 mCi (370,00 MBq)	Yb 169	F.S.	100,00 Ci (3,70 TBq)
In 111	SOL. y M.M.	20,00 mCi (740,00 MBq)	Tm 170	F.S.	100,00 Ci (3,70 TBq)
I 123	SOL. y M.M.	100,00 mCi (3,70 GBq)	Se 75	F.S.	80,00 Ci (2,96 TBq)
F 18	SOL.	500,00 mCi (18,50 GBq)			
N 13	SOL.	100,00 mCi (3,70 GBq)			
C 11	SOL./GAS	100,00 mCi (3,70 GBq)			
O 15	SOL./GAS	100,00 mCi (3,70 GBq)			
Tabla 4			Tabla 1 1		
Isótopo	Forma física	Actividad	Isótopo	Forma física	Actividad
I 131	SOL.	500,00 mCi (18,50 GBq)	Sr 89	SOL.	8,00 mCi (296 MBq)
			Sm 153	M.M.	200 mCi (7,4 GBq)

F.S. Fuente Sellada
SOL. Solución
M.M. Moléculas Marcadas
COL.GEN. Columna Generadora