

00.67.02

C. N. E. A. Biblioteca

ARCHIVO PUBLICACIONES

NO

1

1967

COMISION NACIONAL DE ENERGIA ATOMICA

DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA NACION

Lista de informes publicados por la
Comisión Nacional de Energía Atómica

Buenos Aires - República Argentina

1967

SERIE GEOLOGICA

- Vol. I - Nº 1 - Algunos Uranititos y Pechblendas de la República Argentina.
Por: C. E. Gordillo, E. Linares y R. J. Poljak. - 1957

Serie Cerrada

SERIE MATEMATICA

- Vol. I - Nº 1 - Geometría integral en espacios de curvatura constante.
Por: Dr. Luis A. Santaló. - 1952

Serie Cerrada

MISCELANEA

- Vol. I - Nº 1 - Funcionamiento de un acelerador en cascada.
Por: E. J. Bertomeu y C. A. Mallman. - 1954

- Vol. I - Nº 2 - Cálculo de bobinas correctoras para un espectrómetro beta de tipo solenoidal y medición del campo magnético producido por el solenoide mas bobinas correctoras.
Por: H. Manifesto y S. Mayo. - 1956

- Vol. I - Nº 3 - Circuito de coincidencias para espectrómetro de centelleo.
Por: H. Manifesto y S. Mayo. - 1956

Serie Cerrada

SERIE QUIMICA

- Vol. I - Nº 1 - Determinación del contenido de U-235 de Uranio por método radioquímico.
Por: J. G. de Fraenz y W. Seelmann - Eggbert. - 1956

- Vol. I - Nº 2 - Sobre una nueva serie de isóbaros de estaño - antimonio.
Por: J. G. de Fraenz, J. Rodriguez y H. Carminatti. - 1956

- Vol. I - Nº 3 - Dos nuevos isótopos de Rutenio y Rodio.
Por: G. B. Baró, P. Rey y W. Seelmann - Eggbert. - 1956

- Vol. I - Nº 4 - Un isómero del Rodio 106.
Por: G. B. Baró, W. Seelmann - Eggbert e I. Zabala.
- 1955
- Vol. I - Nº 5 - Rendimiento de cristalización.
Por: M. F. Bühler.
- 1956
- Vol. I - Nº 6 - Determinación de la energía máxima del
Xe 138 (17 Min) y del Xe 137 (3,8 Min) por
absorción.
Por: Sonia J. Nassiff y W. Seelmann- Eggbert.
- 1956
- Vol. I - Nº 7 - Los nucleidos de Molibdeno y Tecnecio en las
cadenas de fisión 102 y 105.
Por: J. Flegenhimer y W. Seelmann - Eggbert.
- 1956
- Vol. I - Nº 8 - Reacciones poco frecuentes observadas por
irradiación de silicio con neutrones.
Por: R. H. Rodríguez Pasquez.
- 1957
- Vol. I - Nº 9 - Estudio de un nuevo electrolito soporte por la
determinación polarográfica del ion uranilo.
Por: Carlos J. Sambucetti y Aldo Gori.
- 1957
- Vol. I - Nº 10 - Un nuevo isótopo del Osmio.
Por: P. Rey y G. B. Baró.
- 1957
- Vol. I - Nº 11 - Un nuevo isótopo del hierro (^{61}Fe).
Por: E. Ricci, J. Pahissa Campá y N. Nussis.
- 1957
- Vol. I - Nº 12 - Descontaminación y potabilización de las aguas
del Rfo de la Plata luego de una explosión nuclear.
Por: Leopoldo I. Anghileri.
- 1957
- Vol. I - Nº 13 - Rendimiento de la reacción nuclear $\text{Al}^{27}(\text{d}, 2\text{p})$
 Mg^{27} .
Por: R. Radicella, J. Rodríguez, G. B. Baró y
O. Hittmair.
- 1958
- Vol. I - Nº 14 - Un nuevo isótopo del Hafnio 183 Hf.
Por: O. O. Gatti y J. Flegenhimer.
- 1958

SERIE FISICA

- Vol. I - Nº 1 - Método de las coincidencias, su aplicación al estudio de esquemas de desintegración.
Por: Carlos A. Mallmann.
- 1953
- Vol. I - Nº 2 - La Cascada nucleónica.
Por: J. J. Roederer.
-1954
- Vol. I - Nº 3 - Tratamiento del hexafluoruro de Uranio Gaseoso por medio del módulo molecular de potencia inversa.
Por: Juan A. Mc Millan.
- 1954
- Vol. I - Nº 4 - Estructura cristalina del Ag O.
Por: Juan A. Mc Millan
- 1954
- Vol. I - Nº 5 - Algunos resultados de la óptica electrónica de espectroscopios beta tipo KOFOED - HANSEN.
Por: Carlos A. Mallmann.
- 1955
- Vol. I - Nº 6 - Integrador para registros en escala logarítmica de las curvas de desintegración de substancias radiactivas.
Por: Kurt Franz.
- 1955
- Vol. I - Nº 7 - Medición de intensidades totales de neutrones rápidos con placas nucleares y su aplicación a la determinación de la distribución angular de los neutrones de la reacción $\text{Li}(d,n)\text{Be}$.
Por: Emma Perez Ferreira y Pedro J. Wallaschek.
- 1956
- Vol. I - Nº 8 - Intensidad y reglas de selección de las radiaciones multipolares.
Por: Carlos G. Bollini.
- 1956
- Vol. I - Nº 9 - Detección de la línea gamma de 40 Kev del ThC con contadores de centelleo en triple coincidencia.
Por: Horacio E. Bosch.
- 1956
- Vol. I - Nº 10 - Calibración de una fuente de Ra-Be.
Por: A. H. W. Aten (jr.) y V. J. Kowalewski.
- 1956

- Vol. I - Nº 11 - Teoría de la sección eficaz diferencial de las reacciones de "stripping" (d, pn).
Por: Otto Hittmair.
- 1957
- Vol. I - Nº 12 - Espectro gamma de Ra^{106} ($130 \pm 2m$).
Por: José Mayo y S. J. Nassiff.
- 1957
- Vol. I - Nº 13 - Espectrómetro de centelleo de un canal.
Por: Kurt Franz y Santiago F. Pinasco.
- 1957
- Vol. I - Nº 14 - Estudio cristalográfico de la carnotita artificial.
Por: M. Jimenez de Abeledo, M. Rodriguez de Bencayar y R. Pojak.
- 1957
- Vol. I - Nº 15 - Cuantificación de campos de masa nula.
Por: Carlos G. Bollini.
- 1957
- Vol. I - Nº 16 - Un modelo de potencial nuclear.
Por: Susana P. Levy de Bollini.
- 1958

Serie Cerrada

SERIE DE PUBLICACIONES INTERNAS

- Nº 1 - Cálculo del factor de utilización térmica.
Por: Vera Winitzky de Spinadel y C. Domingo
- 1956
- Nº 2 - Determinación de uranio en minerales de baja ley y residuo de extracción.
Por: Aguiló y J. L. Huguet.
- 1956
- Nº 3 - Método del desarrollo ortogonal por zonas para la resolución de la ecuación de difusión de neutrones.
Por: C. G. Bollini.
- 1956
- Nº 4 - Flujo neutrónico en canales del aire.
Por: S. P. Levy y C. G. Bollini.
- 1956
- Nº 5 - Método para la obtención de suspensiones coloidales de P^{32} al estado de fosfato crómico.
Por: L. J. Anghileri.
- 1956

- Nº 6 - Resolución de la ecuación de difusión de neutrones en estructuras tridimensionales con geometría rectangular.
Por: C. G. Bollini.
- 1950
- Nº 7 - El reactor cilíndrico finito rodeado de reflector.
Por: C. G. Bollini.
- 1956
- Nº 8 - Sobre el método del "Carrier" para la determinación espectroscópica de impurezas de uranio.
Por: O. Mandirola y Alfredo Taudien.
- 1957
- Nº 9 - Investigación operativa.
Por: A. Durañona y Vedia y M. Moujan Otaño.
- 1957
- Nº 10 - Los efectos biológicos de las radiaciones.
Por: National Academy of Science de Washington, D. C., traducido por Vera W. de Spinadel y revisada por Elba Pozzoni.
-1957
- Nº 11 - Sobre el atraso relativista de los relojes (Polémica).
Por: C. G. Bollini.
- 1957
- Nº 12 - Proceso de difusión gaseosa a contracorriente.
Por: Juan A. Mc. Millan.
- 1957
- Nº 13 - Sobre el problema de cinética de reactores.
Por: Emilio Roxin y Vera W. de Spinadel.
- 1957
- Nº 14 - El sinclotróon de Buenos Aires.
- 1958
- Nº 15 - Conferencia Internacional sobre estructura Nuclear-Israel
- 1957
- Nº 16 - Comparación de secciones eficaces de absorción en el RA-1
Por: C. Domingo
- 1958
- Nº 17 - Límites de los tiempos de resolución de sistema de coincidencias.
Por: J. J. Peyre.

Serie Cerrada

INFORMES

Informe N° 1	- Amplificador Lineal. Por: R. Goyoso y S. F. Pinasco	- 1958
Informe N° 2	- Cuantificación de campos de masa nula Por: CG. Bollini	- 1958
Informe N° 3	- Microamperímetro Por: M. C. Kopp y S. F. Pinasco	-1958
Informe N° 4	- Cálculo de rendimiento acumulativo en la fisión de uranio. Por: H. E. Bosch y S. M. Abecosis	- 1958
Informe N° 5	- Posibilidades de transición y estructura nuclear en el Ti-203. Por: H. E. Bosch y T. R. Gerholm.	- 1958
Informe N° 6	- La estabilidad de las soluciones muy diluídas. Por: Giacchetti.	- 1959
Informe N° 7	- Diseño y mediciones con una fuente de iones del tipo de Arco Colimado en Campo Magnético I. Por: M. Abele y N. Meckbach	- 1959
Informe N° 8	- Diseño y mediciones con una fuente de iones del tipo de Arco Colimado en Campo Magnético II. Por: M. Abele y N. Meckbach	- 1959
Informe N° 9	- Medición de flujo de neutrones rápidos por medio de detectores umbral. Por: D. Ricabarra, R. Turjanski y A. H. N. Aten(jr)	- 1959
Informe N° 10	- Diseño de lentes cuadrupolares de gradiente alternado. Por: Jorge Rosemblatt.	- 1959
Informe N° 11	- Dispositivo para ensayos críticos (RA-1, 5). Por: Carlos Domingo, Miguel Geiger, Velia Hoffmann de Geiger y J. Sare.	- 1959
Informe N° 12	- Escalímetro de 1 microsegundo. Por: R. Goyoso.	- 1959
Informe N° 13	- Distribución angular en Cl_3 dt Cl_2 7, 55 Mev. Por: S. Mayo	- 1959
Informe N° 14	- Interacción de deuterones de 14,8 Mev. con carbono. Por: S. Mayo y A. I. Hamburger.	- 1959
Informe N° 15	- Estudio de la contaminación del Prochilodus Platensis (Sábalo) con productos de fisión. Por: L. J. Anghileri	- 1959

- Informe N° 16 - Metodo gráfico para determinar la distribución de concentración en columnas de difusión térmica
Por: E. Silberman y C. Carjuzaa - 1959
- Informe N° 17 - Medición de reactividades.
Por: J. A. Chamero - 1959
- Informe N° 18 - Medición del Laplaciano de un reticulado de U-H₂O con tubos conteniendo polvo de U₃O₈ enriquecido al 20 %.
Por: B. de Ricabarra, R. F. de Turjanski y J. Koppel - 1959
- Informe N° 19 - Proyecto RA-2. Valvula de descarga, mecanismo de accionamiento.
Por: E. Spinadel - 1959
- Informe N° 20 - Estudio experimental de la relación de Nordheim.
Por: J. Chamero - 1959
- Informe N° 21 - Pechblenda con alto contenido de Circonio de Guandacol, La Rioja (Argentina).
Por: C. Gordillo, E. Linares y R. Poljak - 1959
- Informe N° 22 - Estados excitados del Ba 136.
Por: S. Nassiff, J. Peyre y T. Urstein - 1959
- Informe N° 23 - Comando de barras de control y seguridad para el reactor experimental RA-2.
Por: E. Spinadel. - 1959
- Informe N° 24 - Metodo espectroscopico semicuantitativo de Waring y Annell aplicado a instrumentos de dispersión media.
Por: A. Giacchetti - 1959
- Informe N° 25 - Método rapido para la determinación espectroscópica de tierras raras en monacitas y compuestos de cerio.
Por: O. B. de Mandirola - 1959
- Informe N° 26 - Influencia del regimen no laminar sobre eficiencia de una columna de difusión térmica.
Por: C. Español - 1959
- Informe N° 27 - Determinación de bajas concentraciones de D₂O en agua por el método del flotador.
Por: L. Cannavale - 1959

- Informe N° 28 - Determinación espectroscópica cuantitativa de torio en minerales argentinos.
Por: O. B. de Mandirola -1960
- Informe N° 29 - Función de excitación para la reacción Al 27 (d, alfa p) Na 24 entre 0 y 28, 1 Mev.
Por: P. A. Lenk y R. J. Slobodrian. - 1960
- Informe N° 30 - Equipos electrónicos del Año Geofísico Internacional para la Radiación Cósmica
Por: H. Manifesto - 1958
- Informe N° 31 - Estudio de la contaminación y absorción del 90 Sr y 137 Cs por el Prochilodus Platensis (Sábalo).
Por: L. J. Anghileri - 1960
- Informe N° 32 - Sobre la formación de la fenilacetona (I).
Por: M. F. Bühler, J. E. A. Castrillón y A. E. A. Mitta - 1959
- Informe N° 33 - Sobre la formación de la fenilacetona (II).
Por: M. F. Bühler, J. A. Castrillón y A. E. Mitta - 1959
- Informe N° 34 - Sobre la formación de la fenilacetona (III).
Por: M. F. Bühler, J. A. Castrillón y A. E. Mitta - 1959
- Informe N° 35 - Estudio de la absorción de productos de fisión por tierra de Ezeiza.
Por: L. J. Anghileri - 1960
- Informe N° 36 - Previsión del consumo futuro de radioisótopos en el país.
Por: N. Nussis - 1960
- Informe N° 37 - Determinación de microcantidades de uranio en el control de procesos de extracción Líquido-Líquido (Dapex).
Por: J. A. Blay - 1960
- Informe N° 38 - Relaciones de rendimiento del par isomérico Hg 197 m, 197 formado en la reacción nuclear Au 197 (d, 2n) Hg 197
Por: S. Abecasis y S. Nassiff - 1960
- Informe N° 39 - Fall-out en la República Argentina.
Por: Achard, Beninson y Migliori - 1960
- Informe N° 40 - Cabezal automático para traslado de muestras irradiadas.
Por: E. Spinadel - 1960
- Informe N° 41 - Adaptación de la Reacción de Fujiwara a la determinación de metilcetonas .
Por: M. Bühler, J. Castrillón, A. E. Mitta y R. Lopez - 1960

- Informe N° 42 - Síntesis de aminoácidos marcados.
Por: M. Bühler, J. Castrillón, A. E. Mitta y M. Dankert. - 1960
- Informe N° 43 - Medición del alcance de los neutrones con una fuente de Po-alfa-Be en agua.
Por: M. D. B. de Ricabarra y G. Ricabarra - 1959
- Informe N° 44 - Determinación del flujo neutrónico termico absoluto del RA-1 y calibración de las cámaras de Fe₃B.
Por: M. D. B. de Ricabarra, R. F. de Turjanski, M. L. Mannin y G. H. Ricabarra - 1960
- Informe N° 45 - El deflector magnético del haz del Ciclotrón de Buenos Aires.
Por: J. Rosemblatt y R. J. Slobodrian - 1960
- Informe N° 46 - Relación entre las subestructuras de segregación y las dislocaciones formadas durante la solidificación en aluminio 99,99 %.
Por: H. Biloni - 1960
- Informe N° 47 - Radioestroncio en la leche.
Por: D. Beninson, J. Kramer y E. Mariano - 1960
- Informe N° 48 - Separación y determinación de uranio (VI) en presencia de uranio (IV) y otros cationes.
Por: J. A. Blay - 1960
- Informe N° 49 - Dosis genéticamente significativa debido al radiodiagnóstico medio.
Por: A. E. Placer - 1961
- Informe N° 50 - Contaminación por radioestroncio durante el año 1960.
Por: D. Beninson, J. Kramer, E. Mariano y E. Ramos - 1961
- Informe N° 51 - Inclusiones y subestructuras en uranio de pureza nuclear.
Por: H. Biloni, N. Lindenvald, J. Sábato e I. Silbert - 1961
- Informe N° 52 - Ensayo de separación de Si³⁰ por difusión térmica
Por: C. E. Español y C. Carjuzaa. - 1961
- Informe N° 53 - Relación de los rendimientos del par isomérico Ce^{137m}, ¹³⁷ formado en la reacción nuclear La¹³⁹ (d, 4n) Ce¹³⁷.
Por: S. J. Nassiff y H. Vignau - 1961
- Informe N° 54 - Dispersión de deuterones de 28,1 Mev. por hidrógeno, litio, carbono y aluminio.
Por: R. J. Slobodrian - 1961

- Informe N° 55 - Dispersión elástica e inelástica de deuterones de 27,6 Mev por Ni.
Por: S. Mayo y J. Rosenblatt - 1961
- Informe N° 56 - Intercambio isotópico de deuterio entre el hidrógeno y el agua en fase vapor.
Por: W. J. Baran y R. Cretella - 1961
- Informe N° 57 - Preparación de 4-difenilaminosulfonato de sodio
Por: M. F. Buhler, R. Lopez, J. A. Castrillón y A. E. Mitta - 1960
- Informe N° 58 - Sistemática de las transiciones isoméricas del tipo M4 y el modelo de la partícula independiente en nucleidos de A impar.
Por: S. Nassiff y A. Mocoroa. - 1961
- Informe N° 59 - Sistemática de las transiciones isoméricas del tipo E3 en nucleidos de A impar.
Por: S. J. Nassiff y A. Mocoroa - 1961
- Informe N° 60 - El berilio en la República Argentina
Por: V. Angelelli - 1961
- Informe N° 61 - Relación de los rendimientos del par isomérico $\text{Te}^{121\text{m}}$, Te^{121} formado en la reacción nuclear $\text{Sb}^{121}(\text{d}, 2\text{n})\text{Te}^{121}$.
Por: S. Nassiff, S. Abecasis y A. Mocoroa - 1961
- Informe N° 62 - Actividades de radioisótopos producido por irradiaciones intermitentes
Por: J. Flegenhimer y Y. Marcus - 1962
- Informe N° 63 - Transformación en aleaciones beta en el sistema cobre-estaño.
Por: J. Kittl y A. Leyt - 1962
- Informe N° 64 - Cámara de ionización para espectrometría alfa.
Por: R. Bonard, G. Dupetit, R. Gayoso y M. Lara - 1962
- Informe N° 65 - Función de excitación de la reacción $\text{Al}^{27}(\text{d}, \text{p})\text{Al}^{28}$ entre 2,2 y 12,6 Mev.
Por: J. M. Flores - 1962
- Informe N° 66 - Interacción de deuterones de 27,0 Mev con blancos gaseosos de nitrógeno.
Por: H. S. Erramuspe y R. J. Slobodrian. - 1962
- Informe N° 67 - Radiocesio de la dieta humana.
Por: D. Beninson y J. Kramer - 1962
- Informe N° 68 - La producción de radioisótopos en un sincrociclotrón.
Por: M. C. Palcos, R. Radicella y J. Rodriguez - 1962

- Informe N° 69 - Microscopia electronica por el metodo de réplicas de Al 99,99 % recocido y deformado por impacto.
Por: P. Kittl y C. Rodríguez - 1962
- Informe N° 70 - Amplificador electrométrico.
Por: C. Marazzi y S. Pinasco - 1962
- Informe N° 71 - Producción de placas delgadas de UO_2 .
Por: H. Kolt y A. Carrea - 1962
- Informe N° 72 - Platina para observaciones microscópicas a temperaturas subcero.
Por: A. Leyt. - 1962
- Informe N° 73 - Calibración de radioisotopos en la C. N. E. A.
Por: R. H. Rodríguez Pasques - 1962
- Informe N° 74 - Cinética de la oxidación de UO_2 en aire.
Por: C. Aráoz - 1962
- Informe N° 75 - Contaminación por I^{131} debida al Fall-out.
Por: D. Beninson y E. Ramos. - 1962
- Informe N° 76 - Dosis genéticamente significativa debido al uso médico de I^{131} en la República Argentina
Por: A. Placer, R. Bravo y E. Silva - 1962
- Informe N° 77 - Derivados luminiscentes del Borazol; su aplicación al conteo de neutrones térmicos.
Por: G. Videla, A. Molinari, E. Rojo, A. Lires y L. H. Casas - 1962
- Informe N° 78 - Sinterización de Dióxido de Uranio de producción nacional.
Por: A. J. Carrea - 1963
- Informe N° 79 - Medición de espesores de elementos combustibles laminados, en forma no destructiva.
Por: A. Castagnet, H. Gregorio y N. Moundiroff - 1963
- Informe N° 80 - Fricción interna debido a la interacción entre dislocaciones y átomos solutos.
Por: G. Schoeck - 1963
- Informe N° 81 - Penetración y traslación de un insecticida sistémico.
Por: J. Costa, R. Ghelfi y E. Brenzoni - 1963
- Informe N° 82 - Multiplicador analógico.
Por: C. Marazzi - 1963
- Informe N° 83 - Velocidad de barrido en espectrómetros monocanales automáticos.
Por: S. Pinasco - 1963

Informe N° 84	- Servo motor de control, Por: C. Marazzi	- 1963
Informe N° 85	- Contador de Pulsos. Por: O. Garcia y M. Kopp	- 1963
Informe N° 86	- Obtención en Sincrociclotrón de trazadores de plutonio. Por: M. Crespi, G. Dupetit y R. Bonard	- 1963
Informe N° 87	- Estado radiosanitario del Reactor RA-1 periodo comprendido entre 1-1-62 y el 10-8-62. Por: R. Gaspar, O. Moll y C. Hermelo	- 1963
Informe N° 88	- Rendimiento de U237 en la irradiación de uranio con deuterones. Por: M. Rudelli y G. Dupetit	- 1963
Informe N° 89	- Separación de Pa 234 (m) (UX ₂) como práctica de laboratorio en la enseñanza de radioquímica. Por: O. Cristallini y J. Flegenheimer.	- 1963
Informe N° 90	- Posibilidades argentinas para la producción de agua pesada. Por: E. Silberman y R. Cretella.	- 1963
Informe N° 91	- Yacimientos de minerales de litio de las provincias de San Luis y Córdoba. Por: V. Angelelli y C. Rinaldi	- 1963
Informe N° 92	- Amplificador de corriente continua. Por: C. Marazzi	- 1963
Informe N° 93	- Solubilización de fosfatos por microorganismos del suelo. Por: A. Merzari, S. Flores Suarez y A. Godoy	- 1963
Informe N° 94	- Diagrama para el cálculo de dosis totales debidas a fuentes uniformemente distribuidas. Por: A. Placer, R. Bravo, H. Mugliaroli y O. Moll	- 1963
Informe N° 95	- Amplificador lineal. Por: J. Lorenzetti y S. Pinasco	- 1963
Informe N° 96	- Evidencia acerca de la existencia del Diprotón o He ₂ a través de la Reacción He ₃ (dt) He ₂ . Por: O. Bilaniuk y R. Slobodrian	- 1963
Informe N° 97	- Localización de la Placenta por medio de los isótopos radiactivos. Por: L. Fisch, H. Garcia del Río y V. Pecorini	- 1963

- Informe N° 98 - Exploración de la función hepática con Rosa de Bengala marcado con Iodo 131.
Por: J. Ceriani y V. Pecorini - 1963
- Informe N° 99 - Relación entre las secciones eficaces para el par isomérico Cs 134m, Cs 134 formado en la reacción nuclear Cs 133 (d, p) Cs 134.
Por: S. Nassiff, A. Mocoroa y H. Vignau - 1963
- Informe N° 100 - Estudio del movimiento de arenas en las cercanías del Puerto de Mar del Plata usando arena marcada con 110 Ag.
Por: F. Lachica y G. Baró - 1963
- Informe N° 101 - Un método de producción de Iodo 131 a partir de óxidos de uranio irradiados.
Por: S. Abrashkin y R. Radicella - 1963
- Informe N° 102 - Algunas observaciones sobre los reactores de potencia tipo U natural - grafito - gas.
Por: J. B. Csik - 1964
- Informe N° 103 - Obtención y estabilidad de Pirofosfato de Sodio (32 P).
Por: R. Radicella, A. F. Rega y R. Caro - 1963
- Informe N° 104 - Una máquina automática de soldar para sellar elementos cilíndricos.
Por: O. Wortman - 1964
- Informe N° 105 - Tabla para la determinación de minerales radiactivo por medio de rayos X.
Por: E. Linares, R. Toubes, C. Latorre, M. de Brodtkorb y E. Chaar - 1964
- Informe N° 106 - Adsorción de productos de fisión sobre una Bentonita de Mendoza (Rep. Argentina)
Por: L. Anghileri - 1964
- Informe N° 107 - Análisis por la activación de Arsénico en cabellos y uñas de origen humano.
Por: G. Baró, H. Gomez, M. Rudelli y J. Deibe - 1964
- Informe N° 108 - Relación entre las secciones eficaces para el par isomérico Sc 44m/44 formado en la reacción nuclear Sc 43 (d, t) Sc 44.
Por: S. Nassiff, H. Vignau, M. Caracoche y A. Mocoroa - 1964
- Informe N° 109 - Relación de secciones eficaces para el par isomérico Co 58m/58 obtenido por reacción (d, t).
Por: S. Nassiff, M. Caracoche, A. Mocoroa y H. Vignau - 1964

- Informe N° 110 - Determinación de Yoduros en preparados de Rosa de Bengala 131 I, Trioleina 131 I, Globulina 131 I y Yodoalbumina 131 I, previa separación por cromatografía de capa delgada.
Por: A. Mitta, L. Camín y A. Fraga - 1964
- Informe N° 111 - Construcción y puesta a punto de un sistema para medidas precisas de difusión central de rayos X en escala absoluta.
Por: Alberto F. Bonfiglioli - 1964
- Informe N° 112 - Preparación de 4-Yodoantipirina-I-131.
Por: A. Mitta y L. Camín - 1964
- Informe N° 113 - Construcción de un separador electromagnético de isótopos.
Por: M. Sametband - 1964
- Informe N° 114 - Fuente de iones para un separador de isótopos.
Por: M. Sametband - 1964
- Informe N° 115 - La contribución de la energía nuclear a la solución del problema energético argentino.
Por: J. L. Alegría, B. J. Csik, E. V. Nasjleti, C. C. Papadopoulos y O. A. Quihillalt. - 1964
- Informe N° 116 - Los haluros de Plata como agentes del ion Radioioduro.
Por: L. J. Anghileri - 1964
- Informe N° 117 - Separación de Ortofosfato, Pirofosfato y Polimetafosfato con resina de intercambio.
Por: L. J. Anghileri. - 1964
- Informe N° 118 - Influencia del pH del medio de cultivo en la absorción del C 14 O2 por la Chlorella Vulgaris.
Por: L. J. Anghileri - 1964
- Informe N° 119 - Estabilidad de la Triiodotironina Marcada con I-131 bajo diferentes condiciones .
Por: L. J. Anghileri - 1964
- Informe N° 120 - Relaciones entre las secciones eficaces para el par isomérico Ba 133m, Ba 133, producido por reacción (d, 2n).
Por: S. Nassiff, A. Mocoroa, M. Caracoche y H. Vignau - 1964
- Informe N° 121 - Coeficiente de ramificación en el Y 87.
Por: S. Nassiff, P. Diodati e I. L. de Torriani - 1964
- Informe N° 122 - Las arenas de la Bahía San Blas, su investigación por minerales de Hierro, Titanio y Circonio (Partido Carmen de Patagones - Pcia. de Bs. Aires).
Por: V. Angelelli y E. Chaar - 1964

- Informe N° 123 - Separación cromatográfica en capa delgada de Vitamina D y sustancias relacionadas.
Por: A. Mitta, A. Troparevsky y M. de Troparevsky. - 1964
- Informe N° 124 - Preparación de Atebrina marcada con Iodo 131 su distribución In vivo.
Por: L. J. Anghileri - 1964
- Informe N° 125 - Metabolismo de la 3-Cloromercuri 2-Metoxipropilurea marcada con Hg - 203.
Por: L. J. Anghileri - 1964
- Informe N° 126 - Metabolismo de Radiofósforo al estado de Ortofosfato y Pirofosfato por la Chlorella Vulgaris.
Por: L. J. Anghileri - 1964
- Informe N° 127 - Metabolismo del Fósforo por la Chlorella Vulgaris: I. - Incorporación de P-32 a la fracción lípidos en condiciones heterotróficas.
Por: L. J. Anghileri - 1964
- Informe N° 128 - Un nuevo método de preparación de 32 P sin portador.
Por: R. Goso y R. Radicella - 1964
- Informe N° 129 - Centellogama Tiroideo.
Por: D. Artagaveytía, O. Degrossi, H. Gotta y V. Pecorini - 1964
- Informe N° 130 - Influencia del orden de largo alcance en las propiedades de las soluciones sólidas.
Por: A. Vidós - 1964
- Informe N° 131 - Trasductor logarítmico de corriente continua.
Por: A. Gonzalez - 1964
- Informe N° 132 - Metabolismo del Radioioduro por la Chlorella Vulgaris.
Por: L. J. Anghileri - 1965
- Informe N° 133 - Estudio de evolución de materiales radiactivos en el medio terrestre.
Por: D. Beninson, E. Vander Elst y E. Ramos - 1964
- Informe N° 134 - Análisis de transitorios térmicos en un reactor nuclear.
Por: R. F. Turjansky y C. Blumenkantz - 1965
- Informe N° 135 - Influencia de los hidratos de Carbono en la absorción de C14 O3 HNa por la Chlorella Vulgaris en la luz y en la oscuridad.
Por: L. J. Anghileri - 1965

- Informe N° 136 - Determinación del aluminio en soluciones de procesamiento de los elementos combustibles de un reactor tipo RA-1.
Por: J. Casabé - 1965
- Informe N° 137 - Medidor de Densidad
Por: A. Castagnet, J. Doedderer, H. Digregorio y A. Vignolo - 1965
- Informe N° 138 - Incorporación de productos de fisión en plantas acuáticas.
Por: D. Beninson, E. VanderElst y D. Cancio - 1964
- Informe N° 139 - Contribución al conocimiento del aluvión de Río Tercero (Pcia. de Córdoba), su investigación por Monacitas.
Por: V. Angelelli y E. Chaar - 1965
- Informe N° 140 - Cromatógrafo preparativo de fase móvil gaseosa.
Por: R. Bonard y G. Videla - 1965
- Informe N° 141 - Estado radiosanitario del reactor RA-1.
11-1-63 al 5-10-63.
Por: R. Gaspar y C. Hemelo - 1965
- Informe N° 142 - Síntesis de Aminoácidos Marcados II.
Síntesis de dl Glicina 1c 14 y de dl Alanina 1c.
Por: M. Bühler, A. Mitta y J. Leserovich - 1965
- Informe N° 143 - Preparación de compuestos marcados con I^{131} en la CNEA de la República Argentina.
Por: A. Mitta y L. Camín - 1964
- Informe N° 144 - Posibilidades del Tc-99m en reemplazo del Radioyodo en el estudio de la función tiroidea.
Por: A. Chowjnik, O. Degrossi, H. Gotta, A. Olivari y J. Pecorini. - 1965
- Informe N° 145 - Preparación del Ferrocianuro de Potasio marcado con Fe^{59} .
Por: R. O. Marques - 1965
- Informe N° 146 - Propiedades de una aleación de cobre de alta resistencia al ablandamiento y alta conductividad.
Por: D. Obrutsky, M. Sarate y O. Wortman. - 1965
- Informe N° 147 - Preparación de fuentes simuladas de I^{131} .
Por: E. Tenreiro - 1965
- Informe N° 148 - Normalización de la captación tiroidea de I^{131} de acuerdo a las recomendaciones del OIEA.
Por: O. Degrossi, H. Forcher y T. Watanabe - 1965

- Informe N° 149 - Radioestroncio y estroncio estable en los huesos y dietas de los niños.
Por: D. Beninson, E. Ramos y R. Touzet - 1965
- Informe N° 150 - Destino de las células de bazo marcadas con H^3 -Timidina en cultivos IN VIVO durante la respuesta secundaria de anticuerpos.
Por: E. Capalbo, T. Makinodan y W. Gude - 1965
- Informe N° 151 - Tiempo de duplicación de células esplénicas de ratón durante las fases latente y logarítmica de la respuesta primaria de anticuerpos.
Por: E. Capalbo y T. Makinodan - 1965
- Informe N° 152 - Un nuevo coloide marcado con Tc-99m.
Por: O. Garzón, M. Palcos y R. Radicella - 1965
- Informe N° 153 - Tritiación de Furfural.
Por: R. H. Rodríguez Pasqués - 1965
- Informe N° 154 - Preparación biosintética de seleniometionina y seleniocistina marcadas con 75 Se . Su incorporación y distribución en ratones.
Por: L. Angjileri y R. Marques - 1965
- Informe N° 155 - Dosimetría con película fotográfica para Betaterapia cutánea.
Por: M de la Vega Vedoya y M. Garcia - 1965
- Informe N° 156 - Condiciones fisiológicas determinantes de modificaciones en el contenido de ácidos nucleicos y proteínas de *Escherichia coli*.
Por: C. A. Bobi, T. Re de Alonso, R. Lumi y L. Orce - 1965
- Informe N° 157 - Preparación de ácido DL-Tartárico - $1,4\text{-C}^{14}$.
Por: M. Bühler, A. Mitta y R. Lopez - 1965
- Informe N° 158 - La distribución de Fosfato Crómico coloidal en (P-32) en ratones - Influencia del tamaño de las partículas.
Por: L. Anghileri - 1965
- Informe N° 159 - Detector para celda de reprocesamiento.
Por: A. Picard y F. Costigliolo - 1965
- Informe N° 160 - Función de excitación para la reacción : $\text{Au}^{197} (d, p) \text{Au}^{198}$.
Por: S. Nassiff, E. Quel y J. Testoni - 1965.
- Informe N° 161 - Preparación de Alil-Inulina I-131.
Por: A. Mitta y L. Camin - 1965

- Informe N° 162 - Separación de Rosa de Bengala I-131 por cromatografía en capa delgada.
Por: A. Mitta y L. Camin - 1965
- Informe N° 163 - Un nuevo coloide marcado con P-32, su preparación y su distribución en ratones.
Por: H. Kurcbart y R. Radicella. - 1965
- Informe N° 164 - Estudio del Metabolismo de las sales del Iodo-Iodato y Periodato (I - 131).
Por: L. J. Anghileri - 1965
- Informe N° 165 - Determinación del agua total corporal mediante el agua tritiada.
Por: O. Degrossi, M. Mendez y H. Gotta - 1966
- Informe N° 166 - Triyodotironina marcada en el estudio de la función tiroidea mediante su uso in vitro.
Por: H. Forcher y O. Degrossi - 1965
- Informe N° 167 - Centellograma Hepático
Por: J. M. Seeber, J. Ceriani Pángano, A. Chwojnik, A. Olivari, O. Degrossi y V. Pecorini. - 1965
- Informe N° 168 - Un nuevo coloide de Tc-99m en centellografia hepática.
Por: J. Seeber, V. Pecorini, O. Degrossi, A. Olivari y A. Chwojnik. - 1966
- Informe N° 169 - Determinación de la yoduria por equilibrio isotópico.
Por: O. Degrossi - 1965
- Informe N° 170 - Centellografia del riñon.
Por: A. Olivari, V. Pecorini, A. Chwojnik, H. Garcia del Rio y H. Testa - 1966
- Informe N° 171 - Comportamiento de productos de fisión en suelos.
Por: D. Beninson, A. Migliori, H. Mugliaroli y E. Vander Elst. - 1966
- Informe N° 172 - Volumen plasmático y masa globular determinados con serralbumina con I-131 y con glóbulos rojos marcados con Cr-51.
Por: G. Rey, A. Macchi y O. Degrossi - 1966
- Informe N° 173 - Informe acerca de los yacimientos litíferos "Don Rolando y Las Cuevas" (Pcia. de San Luis).
Por: V. Angelelli y C. Rinaldi - 1966
- Informe N° 174 - Depuración tisular de I 131 y circulación periférica.
Por: H. Garcia del Rio, V. Pecorini y O. Degrossi - 1966

- Informe N° 175 - Dos nuevos radioisotopos de renio y tungsteno,
Por: G. Baró, J. Flegenhimer y M. Virsoo - 1966
- Informe N° 176 - Disparo de seguridad para fuente de alta tensión,
Por: A. Battista y H. Picard - 1966
- Informe N° 177 - Calibración de mezclas de Zr^{95} - Nb^{95} por espectrómetro gamma,
Por: E. A. Tenreiro - 1966
- Informe N° 178 - Sobre la síntesis de la indigotina a partir de ácido N-(Carboximetil)-antranílico,
Por: M. F. Buhler, A. Mitta y R. Lopez - 1966
- Informe N° 180 - Cromatógrafo analítico con detectores de descarga eléctrica a baja presión,
Por: R. Bonard, L. Cannavale, C. Noutary y G. Videla - 1966
- Informe N° 182 - Método simplificado para la marcación de líquidos con yodo-131,
Por: A. Mitta y M. Dankert - 1965
- Informe N° 183 - Breves consideraciones sobre el ciclo de combustibles en los reactores de potencia,
Por: G. Ledanois y R. Solanilla - 1966
- Informe N° 185 - Marcación de Insulina con I-131 y su uso en técnica "in-vivo e in-vitro",
Por: A. Mitta y H. Juárez Peñalva, - 1965
- Informe N° 187 - Trazadores radiativos en el estudio de desgaste de bolas de aleación Ni-Hard,
Por: M. P. Gomez, B. Rapoport y E. Walsöe de Rea - 1966
- Informe N° 188 - Sincrociclotron de Buenos Aires - Informe retrospectivo - Período 1954-1965,
Por: S. Mayo - 1966
- Informe N° 190 - Determinación de coeficientes de estabilidad de complejos. Parte General,
Por: C. Bamberger y A. Suñer - 1966
- Informe N° 191 - Determinación de coeficientes de estabilidad de complejos. II Medición indirecta de concentración de metal libre aplicada a los complejos berilio-acetato,
Por: C. Bamberger y A. Suñer, - 1966
- Informe N° 195 - Separación por cromatografía en capa delgada de algunas mezclas de 2, 4 dinitrogenilhidrosomas de citonas obtenidas por pirólisis de soles,
Por: A. Mitta y C. Mertig - 1966

