

ENTIDAD 613

ENTE NACIONAL DE OBRAS HÍDRICAS DE SANEAMIENTO

POLÍTICA PRESUPUESTARIA DE LA ENTIDAD

La Misión del Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento (ENOHSA), creado por Ley N° 24.583 es organizar, administrar y ejecutar la instrumentación de los programas de desarrollo de infraestructura que deriven de las políticas nacionales del sector de agua potable y saneamiento básico, en toda la extensión del territorio nacional. Dichas políticas y programas deberán comprender, armonizar, coordinar y promover las estrategias y acciones provinciales y municipales, tanto sean públicas o privadas que estuvieren orientadas al mismo objetivo.

La inversión en infraestructura básica sanitaria se ubica en un pie de igualdad con la atención de la salud, educación y seguridad y es, asimismo, un derecho protegido constitucionalmente. El hecho de carecer de este servicio esencial, produce un alto deterioro de la calidad de vida, poniéndola en grave riesgo. Es notable la correlación entre la expectativa de vida y la falta de agua potable y saneamiento básico adecuado. Se busca de esta manera reducir las enfermedades de origen hídrico-sanitarias, tales como cólera, diarrea, hepatitis, entre otras.

El objetivo central es lograr la universalidad en la prestación de este servicio esencial. En ese contexto, el ENOHSA ejecutará en 2025 proyectos y obras en el marco del Plan Nacional de Agua Potable y Saneamiento basado en los objetivos de desarrollo sostenibles. Dicho Plan tiene como objetivo lograr el 100% de cobertura de agua potable y el 80% de cobertura de cloacas.

La estrategia planteada consiste en que, sobre la base de una inversión relevante y sostenida en los presupuestos de las distintas jurisdicciones, se incorporarán distintas modalidades y fuentes de financiamiento que vayan cerrando la brecha de cobertura a nivel nacional, preservando un concepto de equidad territorial y ubicando en el centro de la escena a todos y cada uno de los argentinos, sin ningún tipo de exclusión.

Para cumplir los objetivos fijados para el ejercicio 2025, el ENOHSA cuenta con un conjunto de herramientas a través de las cuales prevé el desarrollo de las siguientes acciones:

- Expandir y mejorar los servicios de agua potable y/o desagües cloacales en diversas jurisdicciones, financiando proyectos y obras de expansión.
- Implementar proyectos estratégicos y especiales, incluyendo la contratación y ejecución de construcciones, trabajos o servicios que revistan el carácter de obra pública, y la adquisición de materiales, maquinarias y mobiliarios.
- Continuar con el Plan Federal de Saneamiento, originado en el año 2020 con la continuidad plurianual de obras acordadas con las provincias de todo el país.
- Continuar con el Programa de Asistencia en Áreas con Riesgo Sanitario (PROARSA) destinado a obras en áreas de riesgo sanitario.
- Continuar con el Programa de Financiamiento de Grandes Acueductos, considerando que esta actividad es de vital importancia para la concreción de estas obras de infraestructura que, por su magnitud o bien por su costo, dificultan el financiamiento total por parte de las provincias o de la Nación, por lo que tienen un esquema de financiación compartido, con ejecución plurianual.
- Continuar con las líneas de crédito externo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) que permiten la realización de obras de envergadura. Estas líneas de financiamiento son gestionadas directamente por el ENOHSA, que es el responsable de la concreción de las obras a realizar en el marco de la Ley N° 13.064 Régimen de Obras Públicas.

GASTOS POR FINALIDADES Y FUNCIONES (ENTIDAD)
(en millones de pesos)

FIN	FUN	DENOMINACIÓN	IMPORTE
3	8	Agua Potable y Alcantarillado	89.343
5	1	Servicio de la Deuda Pública	19.178
TOTAL			108.521

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL (ENTIDAD)
(en millones de pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	108.521
Gastos en personal	14.337
Personal permanente	1.410
Asistencia social al personal	882
Beneficios y compensaciones	204
Personal contratado	11.841
Bienes de consumo	91
Productos alimenticios, agropecuarios y forestales	46
Productos de papel, cartón e impresos	19
Productos químicos, combustibles y lubricantes	0
Productos metálicos	1
Otros bienes de consumo	24
Servicios no personales	2.000
Servicios básicos	41
Alquileres y derechos	637
Mantenimiento, reparación y limpieza	118
Servicios técnicos y profesionales	1.028
Servicios comerciales y financieros	54
Pasajes y viáticos	31
Impuestos, derechos, tasas y juicios	25
Otros servicios	66
Bienes de uso	54.097
Construcciones	54.062
Maquinaria y equipo	25
Activos intangibles	10
Transferencias	18.817
Transferencias a instituciones provinciales y municipales para financiar gastos de capital	18.817
Servicio de la deuda y disminución de otros pasivos	19.178
Servicio de la deuda colocada en moneda extranjera	39
Intereses por préstamos recibidos	19.139

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

CUENTA AHORRO INVERSIÓN FINANCIAMIENTO
(en millones de pesos)

I) Ingresos Corrientes	714
Rentas de la propiedad	714
II) Gastos Corrientes	35.607
Gastos de consumo	16.467
Intereses y otras rentas de la propiedad	19.139
Intereses en moneda extranjera	19.139
III) Result. Econ. Ahorro/Desahorro (I - II)	-34.893
IV) Recursos de Capital	0
V) Gastos de Capital	72.914
Inversión real directa	54.097
Transferencias de capital	18.817
VI) Recursos Totales (I + IV)	714
VII) Gastos Totales (II + V)	108.521
VIII) Result. Financ. antes Contrib. (VI - VII)	-107.807
IX) Contribuciones Figurativas	59.042
X) Gastos Figurativos	0
XI) Resultado Financiero (VIII + IX - X)	-48.765
XII) Fuentes Financieras	77.081
Endeudamiento público e incremento de otros pasivos	48.765
Contribuciones figurativas para aplicaciones financieras	28.316
XIII) Aplicaciones Financieras	28.316
Amortización de la deuda y disminución de otros pasivos	28.316

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

COMPOSICIÓN DE LOS RECURSOS POR RUBROS
(en millones de pesos)

RUBRO	ESTIMADO
TOTAL	59.756
Rentas de la propiedad	714
Intereses por préstamos	714
Intereses por préstamos en moneda nacional	714
Contribuciones figurativas	59.042
Contribuciones para financiar gastos corrientes	33.625
Contribuciones de la Administración Central para financiaciones corrientes	33.625
Contribuciones para financiar gastos de capital	25.417
Contribuciones de la Administración Central para financiaciones de capital	25.417

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

LISTADO DE PROGRAMAS Y CATEGORÍAS EQUIVALENTES
(en millones de pesos)

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO	RECURSOS HUMANOS CARGOS	HS. DE CÁTEDRA
20	Asistencia Técnico - Financiera y Desarrollo de Infraestructura para el Saneamiento	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	89.343	24	0
92	Servicios de la Deuda	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	19.178	0	0
TOTAL			108.521	24	0

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

PROGRAMA 20
ASISTENCIA TÉCNICO - FINANCIERA Y DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA
PARA EL SANEAMIENTO

UNIDAD EJECUTORA
ENTE NACIONAL DE OBRAS HÍDRICAS DE SANEAMIENTO

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

A través de este programa se realizan las acciones destinadas a organizar, administrar y ejecutar la instrumentación de las iniciativas de desarrollo de infraestructura que deriven de las políticas nacionales del sector de agua potable y saneamiento básico en toda la extensión del territorio de la República Argentina.

METAS, PRODUCCIÓN BRUTA E INDICADORES

DENOMINACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
INDICADORES :		
Incorporación de Beneficiarios al Sistema de Agua Potable	Nuevo Beneficiario	130.000
Incorporación de Beneficiarios al Sistema de Cloacas	Nuevo Beneficiario	349.000
METAS :		
Ejecución de Proyectos de Infraestructura de Agua Potable y Saneamiento	Proyecto Terminado	3
Ejecución de Proyectos de Saneamiento y Agua Potable - PROFESA	Obra Habilitada	1
PRODUCCIÓN BRUTA :		
Ejecución de Proyectos de Infraestructura de Agua Potable y Saneamiento	Proyecto en Ejecución	24
Ejecución de Proyectos de Saneamiento para el Mejoramiento del Hábitat	Obra en Ejecución	9
Ejecución de Proyectos de Saneamiento y Agua Potable - PROFESA	Obra en Ejecución	41
Habilitación de Obras Especiales de Agua Potable y Saneamiento	Obra en Ejecución	6

**LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS
(en millones de pesos)**

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
Actividades:			
01	Conducción y Coordinación Superior	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	15.195
13	Agua Potable y Saneamiento para Centros Urbanos Grandes - PAYS (BID N° 2343)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	604
15	Obras de Infraestructura de Agua Potable y Desagües en Áreas Urbanas	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	8.705
22	Desarrollo de Infraestructura de Agua Potable y Saneamiento	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	38
23	Apoyo al Desarrollo de Obras de Saneamiento y Agua Potable - PROFESA	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	9.807
26	Agua Potable y Saneamiento para Comunidades Menores (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	664
79	Expansiones de Redes de Agua y Cloaca en la Cuenca Matanza Riachuelo	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	267
TOTAL:			35.280

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL
(en millones de pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	89.343
Gastos en personal	14.337
Personal permanente	1.410
Asistencia social al personal	882
Beneficios y compensaciones	204
Personal contratado	11.841
Bienes de consumo	91
Productos alimenticios, agropecuarios y forestales	46
Productos de papel, cartón e impresos	19
Productos químicos, combustibles y lubricantes	0
Productos metálicos	1
Otros bienes de consumo	24
Servicios no personales	2.000
Servicios básicos	41
Alquileres y derechos	637
Mantenimiento, reparación y limpieza	118
Servicios técnicos y profesionales	1.028
Servicios comerciales y financieros	54
Pasajes y viáticos	31
Impuestos, derechos, tasas y juicios	25
Otros servicios	66
Bienes de uso	54.097
Construcciones	54.062
Maquinaria y equipo	25
Activos intangibles	10
Transferencias	18.817
Transferencias a instituciones provinciales y municipales para financiar gastos de capital	18.817

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

LISTADO DE SUBPROGRAMAS
(en millones de pesos)

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
02	Desarrollo de Infraestructura de Agua Potable	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	5.149
03	Desarrollo de Infraestructura Cloacal	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	3.433
05	Desarrollo de Infraestructura Cloacal - Etapa II	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	35.409
06	Desarrollo de Infraestructura de Agua Potable Etapa 2	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	9.772
07	Desarrollo de Infraestructura Cloacal - Etapa III	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	299
TOTAL			54.062

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

SUBPROGRAMA 02
DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE

UNIDAD EJECUTORA
ENTE NACIONAL DE OBRAS HÍDRICAS DE SANEAMIENTO

DESCRIPCIÓN DEL SUBPROGRAMA

El subprograma tiene como propósito organizar, administrar y ejecutar proyectos de inversión que propicien el desarrollo de la infraestructura de agua potable en todo el país.

A través de estas acciones se busca reducir el déficit en la cobertura de los servicios de provisión de agua potable, por medio de la ejecución de obras estructurales en grandes centros urbanos que permitan proveer las infraestructuras necesarias y que posibiliten la expansión del servicio, así como la mejora de la calidad en la prestación de los mismos, entre otras funciones.

**LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS
Y PROYECTOS
(en millones de pesos)**

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
Proyectos:			
28	Construcción de Acueducto Sarmiento - Comodoro Rivadavia (Lago Musters) - Chubut	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	1.168
36	Construcción de Sistema de Agua Potable en la Localidad de Concordia - Entre Ríos (BID N° 3451 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	3.939
76	Ampliación del Sistema de Agua Potable de la Localidad de Diamante- Entre Ríos (BID 5285 OC-AR))	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	42
TOTAL:			5.149

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL
(en millones de pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	5.149
Bienes de uso	5.149
Construcciones	5.149

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

SUBPROGRAMA 03
DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA CLOACAL

UNIDAD EJECUTORA
ENTE NACIONAL DE OBRAS HÍDRICAS DE SANEAMIENTO

DESCRIPCIÓN DEL SUBPROGRAMA

El subprograma tiene como propósito organizar, administrar y ejecutar proyectos de inversión que propicien el desarrollo de la infraestructura de saneamiento básico en todo el país.

A través de estas acciones se pretende reducir el déficit en la cobertura de los servicios cloacales, por medio de la ejecución de obras estructurales en grandes centros urbanos que permitan proveer las infraestructuras necesarias y que posibiliten la expansión del servicio, así como la mejora de la calidad en la prestación de los mismos.

**LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS
Y PROYECTOS
(en millones de pesos)**

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
Proyectos:			
88	Colector Costanero San Carlos de Bariloche (BID N° 3451 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	2.549
89	Ampliación de Planta de Tratamiento de Efluentes Cloacales- Saladillo - Buenos Aires -(BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	884
TOTAL:			3.433

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL
(en millones de pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	3.433
Bienes de uso	3.433
Construcciones	3.433

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

SUBPROGRAMA 05
DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA CLOACAL - ETAPA II

UNIDAD EJECUTORA
ENTE NACIONAL DE OBRAS HÍDRICAS DE SANEAMIENTO

DESCRIPCIÓN DEL SUBPROGRAMA

El subprograma tiene el propósito de organizar, administrar y ejecutar la segunda etapa de los proyectos de inversión que propicien el desarrollo de la infraestructura de saneamiento básico en todo el país. A través de estas acciones se busca reducir el déficit en la cobertura de los servicios cloacales, por medio de la ejecución de obras estructurales en grandes centros urbanos que permitan proveer las infraestructuras necesarias y que posibiliten la expansión del servicio, así como la mejora de la calidad en la prestación de los mismos, entre otras labores.

**LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS
Y PROYECTOS
(en millones de pesos)**

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
Proyectos:			
24	Ampliación del Sistema de Desagües Cloacales para la Localidad de Villaguay - Entre Ríos (BID 5285 OC-AR))	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	349
27	Ampliación Planta Depuradora - Alderetes y Banda de Río Salí -Tucumán (PAYS II -BID 3451)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	2.997
30	Ampliación Planta Depuradora Líquidos Cloacales - Rafaela - Santa Fe	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	1.078
34	Ampliación de Planta de Tratamiento de Líquidos Cloacales y 3º Etapa de Ampliación de Redes- Jáchal - San Juan	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	87
39	Construcción de Planta de Tratamiento de Líquidos Cloacales para la Localidad de San Antonio de Areco - Buenos Aires (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	558
40	Construcción de Sistema de Desagües Cloacales para la Localidad de Catriel, Río Negro (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	667
42	Rehabilitación y Ampliación de la Planta de Tratamiento de Líquidos Cloacales para la Localidad de Rada Tilly - Chubut (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	98
45	Ampliación de la Planta depuradora de líquidos cloacales, ampliación de redes y renovación de redes cloacales existentes - General Roca - Río Negro -(BID 3451)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	20.216
51	Construcción de Planta de Tratamiento de Líquidos Cloacales - Villa Gesell - Buenos Aires (BID 3451 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	9.359

**LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS
Y PROYECTOS
(en millones de pesos)**

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
TOTAL:			35.409

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL
(en millones de pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	35.409
Bienes de uso	35.409
Construcciones	35.409

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

SUBPROGRAMA 06

DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE ETAPA 2

UNIDAD EJECUTORA

ENTE NACIONAL DE OBRAS HÍDRICAS DE SANEAMIENTO

DESCRIPCIÓN DEL SUBPROGRAMA

El subprograma tiene como propósito organizar, administrar, gestionar y ejecutar proyectos de inversión que propicien el desarrollo de la infraestructura de agua potable en todo el país. A través de estas acciones se busca reducir el déficit en la cobertura de los servicios de provisión de agua potable, por medio de la ejecución de obras estructurales en grandes centros urbanos que permitan proveer las infraestructuras necesarias y que posibiliten la expansión del servicio, así como la mejora de la calidad en la prestación de los mismos.

**LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS
Y PROYECTOS
(en millones de pesos)**

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
Proyectos:			
02	Construcción de Sistema de Agua Potable para la Localidad de Junín de los Andes, Neuquén (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	2.120
48	Construcción de Redes de Agua Potable - Hermoso Campo - Chaco (PROAS II) (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	1.009
49	Construcción de Redes de Agua Potable - Gral. Capdevila - Chaco (PROAS II) (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	952
51	Construcción de Redes de Agua Potable - Corzuela - Chaco (PROAS II) (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	471
53	Construcción de Sistema de Agua Potable - Pehuajó - Buenos Aires (PROAS II) (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	987
59	Construcción Segundo Acueducto para el Interior de Chaco - Resistencia - Chaco	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	4.232
TOTAL:			9.772

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL
(en millones de pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	9.772
Bienes de uso	9.772
Construcciones	9.772

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

SUBPROGRAMA 07
DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA CLOACAL - ETAPA III

UNIDAD EJECUTORA
ENTE NACIONAL DE OBRAS HÍDRICAS DE SANEAMIENTO

DESCRIPCIÓN DEL SUBPROGRAMA

El subprograma tiene el propósito de organizar, administrar, gestionar y ejecutar la tercera etapa de los proyectos de inversión que propicien el desarrollo de la infraestructura de saneamiento básico en todo el país. A través de estas acciones se busca reducir el déficit en la cobertura de los servicios cloacales, por medio de la ejecución de obras estructurales en grandes centros urbanos que permitan proveer las infraestructuras necesarias y que posibiliten la expansión del servicio, así como la mejora de la calidad en la prestación de los mismos.

**LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS
Y PROYECTOS
(en millones de pesos)**

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
Proyectos:			
13	Construcción de Planta Depuradora y Colectora Máxima de la Localidad de Cafayate - Salta (BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	203
27	Construcción de Sistema Cloacal - Catriló - La Pampa (PROAS II)-(BID 5285 OC-AR)	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	96
TOTAL:			299

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL
(en millones de pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	299
Bienes de uso	299
Construcciones	299

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo

OTRAS CATEGORÍAS PRESUPUESTARIAS 92
SERVICIOS DE LA DEUDA

UNIDAD EJECUTORA
ENTE NACIONAL DE OBRAS HÍDRICAS DE SANEAMIENTO

DESCRIPCIÓN DE OTRAS CATEGORÍAS PRESUPUESTARIAS

Este programa incluye los Servicios de la Deuda, intereses y comisiones.

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL
(en millones de pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	19.178
Servicio de la deuda y disminución de otros pasivos	19.178
Servicio de la deuda colocada en moneda extranjera	39
Intereses por préstamos recibidos	19.139

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma por redondeo