



**COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS DE COSTA RICA
FONDO DE SUBSIDIO CPA**

Estados Financieros

30 de junio de 2022 y 2021

Fondo de Subsidio CPA

Índice de contenido

	<u>Páginas</u>
<i>Estados Financieros</i>	
Estado de situación financiera	3
Estado de actividades del período	4
Estado de cambios en el Activo Neto	5
Estado de flujos de efectivo	6
<i>Notas a los Estados Financieros</i>	7
<i>Anexo I</i>	14

COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS DE COSTA RICA

Fondo de Subsidio CPA

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Al 30 de Junio de 2022 y 2021

(Expresado en colones costarricenses)

	Notas	Junio 2022	Junio 2021
ACTIVOS:			
Activo corriente:			
Efectivo y equivalentes de efectivo del Fondo de Subsidio CPA	3	13 692	21 582
Estimación Por Pérdida Esperada en Cuentas por Cobrar	4	-266 269	-
Intereses por cobrar	5	5 259 016	13 905 211
Instrumentos financieros Fondo de Subsidio CPA Neto	6	33 897 897	190 817 967
Total activo corriente		38 904 337	204 744 760
Activo no corriente:			
Instrumentos financieros Fondo de Subsidio CPA Neto	7	187 820 120	-
Intereses por cobrar	8	890 392	-
Total activo no corriente		188 710 512	
Total activos		227 614 849	204 744 760
ACTIVOS NETOS:			
Fondo de subsidio CPA	9	192 993 924	204 744 760
Reserva Fondo Subsidio CPA	9	34 620 925	-
Total Activo Neto		227 614 849	204 744 760

Las notas adjuntas son parte integral de los Estados Financieros

Lic. Ricardo Gutiérrez Porras
Contador General

Lic. Jorge Rodríguez Villegas
Jefe Financiero-Administrativo

Lic. Mauricio Artavia Mora, Msc
Director Ejecutivo

Céd. 105850315
RICARDO OCTAVIO GUTIERREZ
PORRAS
Atención: COLEGIO DE
CONTADORES DE COSTA RICA
Registro Profesional: 15413
Contador: GUTIERREZ PORRAS
RICARDO OCTAVIO
Estado de Situación Financiera
2022-09-09 22:57:56 +0000



VERIFICACIÓN: GILSM6h9
<https://timbres.contador.co.cr>

TIMBRE 300.0 COLONES

COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS DE COSTA RICA

Fondo de Subsidio CPA

ESTADO DE ACTIVIDADES

Para los períodos terminados del 01 de Enero al 30 de Junio de 2022 y 2021

(Expresado en colones costarricenses)

	Notas	Junio 2022	Junio 2021	Ejecución Presupuestaria (Base Efectivo) Junio 2022
INGRESOS:				
Cuotas del Fondo de Subsidio CPA	10	7 078 800	7 156 893	7 077 571
Total de ingresos brutos		7 078 800	7 156 893	7 077 571
GASTOS DE OPERACIÓN:				
Pagos de subsidios	11	600 000	450 000	600 000
Gasto por comisiones Financieras	12	9 600	7 200	9 600
Gasto por Pérdida Esperada en Inversiones	13	824 817	3 231 939	-
Gasto Por Pérdida Esperada en Cuentas por Cobrar	14	- 29 284	-	-
Total gastos de operación		1 405 133	3 689 139	609 600
Excedentes antes de ingresos financieros		5 673 667	3 467 754	6 467 971
INGRESOS FINANCIEROS, NETO:				
Ingresos por comisiones e intereses	15	4 160 868	5 959 299	15 963 506
Total de ingresos financieros, neto		4 160 868	5 959 299	15 963 506
Excedentes netos		9 834 535	9 427 053	22 431 477

Las notas adjuntas son parte integral de los Estados Financieros

Lic. Ricardo Gutiérrez Porras
Contador General

Lic. Jorge Rodríguez Villegas
Jefe Financiero-Administrativo

Lic. Mauricio Artavia Mora, Msc
Director Ejecutivo

Céd. 105850315
RICARDO OCTAVIO GUTIERREZ
PORRAS
Atención: COLEGIO DE
CONTADORES DE COSTA RICA
Registro Profesional: 15413
Contador: GUTIERREZ PORRAS
RICARDO OCTAVIO
Estado de Resultados Integral
2022-09-09 22:58:00 +0000



VERIFICACION: GILSM6h9
<https://timbres.contador.co.cr>

TIMBRE 300.0 COLONES

COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS DE COSTA RICA
Fondo de Subsidio CPA
ESTADO DE CAMBIOS EN EL ACTIVO NETO
Para el períodos terminado 30 de Junio de 2022
(Expresado en colones costarricenses)

	Activo Neto	Excedente del período	Reserva Fondo Subsidio CPA	Total Activo Neto
Saldos al 31 de Diciembre de 2020	168 756 188	26 561 519	-	195 317 707
Excedente Acumulado	26 561 519	-26 561 519	-	-
Excedente del periodo	-	22 462 607	-	22 462 607
Saldos al 31 de Diciembre de 2021	195 317 707	22 462 607	32 667 047	217 780 314
Excedente Acumulado	22 462 607	-22 462 607	-	-
Excedente del periodo	-	9 834 535	-	9 834 535
Reserva Fondo Subsidio CPA	-	-	1 953 878	-
Saldos al 30 de Junio de 2022	217 780 314	9 834 535	34 620 925	227 614 849

Las notas adjuntas son parte integral de los Estados Financieros

Lic. Ricardo Gutiérrez Porras
Contador General

Lic. Jorge Rodríguez Villegas
Jefe Financiero-Administrativo

Lic. Mauricio Artavia Mora, Msc
Director Ejecutivo

Céd. 105850315
 RICARDO OCTAVIO GUTIERREZ PORRAS
 Afiliación: COLEGIO DE CONTADORES DE COSTA RICA
 Registro Profesional: 15413
 Contador: GUTIERREZ PORRAS RICARDO OCTAVIO
 Estado de Cambios en el Patrimonio
 2022-09-09 22:58:06 +0000



TIMBRE 300.0 COLONES

VERIFICACION: GILSM6h9
<https://timbres.contador.co.cr>



COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS DE COSTA RICA
Fondo de Subsidio CPA
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
Para los años terminados al 30 de Junio de 2022 y 2021
(Expresado en colones costarricenses)

	Junio 2022	Junio 2021
ACTIVIDADES DE OPERACIÓN:		
Excedente del período	9 834 535	9 427 053
Variación en Estimación por Pérdida Esperada en Cuentas por Cobrar Fondo Subsidio CPA	-209 893	-
	9 624 642	9 427 053
Variación en activos y pasivos operativos		
Intereses por cobrar	11 805 062	-5 959 299
Total flujo neto de recursos generados (previstos) por actividades de operación	21 429 704	3 467 754
ACTIVIDADES DE INVERSIÓN:		
Variación en las inversiones	-24 583 160	-3 475 262
Total flujo neto de recursos generados (usados) por actividades de inversión	-24 583 160	-3 475 262
ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:		
Aumento en el fondo de Subsidio CPA		
Variación de efectivo y equivalentes de efectivo del período	-3 153 455	-7 508
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del período	3 167 147	29 090
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del período	13 692	21 582

Las notas adjuntas son parte integral de los Estados Financieros

Lic. Ricardo Gutiérrez Porras
Contador General

Lic. Jorge Rodríguez Villegas
Jefe Financiero-Administrativo

Lic. Mauricio Artavia Mora, Msc
Director Ejecutivo

Céd. 105850315
RICARDO OCTAVIO GUTIERREZ
PORRAS
Atención: COLEGIO DE
CONTADORES DE COSTA RICA

Registro Profesional: 15413
Contador: GUTIERREZ PORRAS
RICARDO OCTAVIO

Estado de Flujos de Efectivo
2022-09-09 22:58:09 +0000



VERIFICACIÓN: GILSM6h9
<https://timbres.contador.co.cr>

TIMBRE 300.0 COLONES

COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS DE COSTA RICA

FONDO DE SUBSIDIO CPA

(San José, Costa Rica)

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

Al 30 de junio de 2022 y 2021

(Expresados en colones costarricenses)

(Nota1) Información General

El Fondo de Subsidio del CPA, en adelante referido como “el Fondo”, forma parte de la cuota de colegiatura del Colegio de Contadores Públicos de Costa Rica. Al 30 de junio de 2022 la cuota asciende a ₡200 mensuales.

Los registros contables del Fondo se efectúan por medio del sistema contable del Colegio de Contadores Públicos de Costa Rica dentro de la balanza de comprobación; con el propósito de cumplir con las disposiciones del reglamento, se presentan los Estados Financieros separados del Fondo de Subsidio del CPA, teniendo en consideración que no tiene figura jurídica separada al Colegio. Dicho Fondo es manejado de forma restringida de los recursos propios del Colegio de Contadores Públicos de Costa Rica, ya que no se puede disponer del mismo más que para los subsidios ya establecidos en su Estatuto.

Inicialmente La cuota según se definió en el Estatuto del Fondo de Subsidio CPA según acuerdo No. 332-2006 aprobado en la sesión extraordinaria No. 04-2006 de Junta Directiva del 09 de noviembre del 2006. En dicho acuerdo se dispuso que tanto el Fondo como los rendimientos respectivos se capitalizarán durante cinco años para fortalecer dicho patrimonio antes que operara el mismo.

A partir del segundo semestre del 2012, se puso en funcionamiento el Fondo, brindando únicamente los beneficios de ayuda temporal de los miembros del Colegio de Contadores

Públicos de Costa Rica, y subsidio por sepelio, así como se ha puesto en proceso de estudio una actualización al reglamento de operación del Fondo.

El 30 de setiembre del 2017, se realizó la evaluación del estudio actuarial del Fondo de subsidio del colegio, el cual fue constituido, con base a sus Estatutos aprobados en la sesión extraordinaria No. 04-2006 de Junta Directiva del 09 de agosto del 2006. Este Fondo tiene dos tipos de beneficios: el subsidio por incapacidad, y el subsidio por sepelio.

Resultados del estudio actuarial:

Al 30 de setiembre del 2017 las características demográficas de la población del Colegio de Contadores Públicos de Costa Rica, presentan un registro de 6339 asociados activos, los cuales 66% son hombres y 34% corresponde a mujeres. Así mismo la edad media de toda la población es de 50.1 años. Los beneficios otorgados por el Fondo en casos de subsidios han sido pocos. De diciembre 2018 a Setiembre 2021 el Fondo ha otorgado un total de 54 subsidios por un monto total de ₡ 2.700.000.

Actualmente el fondo cuenta con el monto total de lo facturado dentro de sus ingresos, ya que el Colegio asume la cuenta por cobrar, según acuerdo de Junta Directiva, de marzo del 2019, se decide que el monto se siga manejando de la misma manera.

Actualmente hay 431 colegiados suspendidos, de los cuales el rubro de las cuentas por cobrar del Fondo de Subsidio CPA, se encuentra en el auxiliar de colegiados suspendidos y no en el balance, ya que en su momento se registraron a incobrables. Los datos suministrados son producto de una revisión del área de cobros del departamento financiero, con corte al 30 de junio de 2022, según se detalla en el Anexo I.

(Nota 2) Base de preparación

a) Declaración de cumplimiento

Los Estados Financieros separados han sido preparados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), teniendo en cuenta que los mismos son incluidos en los Estados Financieros principales del Colegio de Contadores Públicos de Costa Rica.

El período económico del Fondo de Subsidio CPA va del 01 de enero al 31 de diciembre del mismo año.

b) Base de medición

Los Estados Financieros han sido preparados sobre la base del costo histórico, costo amortizado.

c) Moneda funcional y de presentación

Los Estados Financieros se presentan en colones costarricenses (₡), moneda funcional del Colegio y la unidad monetaria de la República de Costa Rica, tal y como lo requieren por las normas que conforman la base de preparación de los Estados Financieros. Toda información es presentada en colones sin céntimos y han sido redondeada a la unidad más cercana, excepto cuando se ha expresado de otra forma.

(Nota 3) Efectivo y equivalentes de efectivo del Fondo de Subsidio CPA

Al 30 de junio de 2022 y 2021 el efectivo, el equivalente de efectivo y las cuentas de banco, se detallan de la siguiente manera:

Cuenta	Junio	
	2022	2021
Efectivo y equivalentes de efectivo Fondo	13 692	21 582
Total	₡ 13 692 ₡	21 582

- (i) El efectivo corresponde al saldo de la cuenta bancaria establecida para el Fondo de Subsidios CPA. El equivalente de efectivo corresponde a inversiones con vencimiento a menos de 3 meses que se encuentran en el Banco Popular.
- (ii) El aumento o la disminución en los equivalentes de efectivo, depende de la fecha de vencimiento de la inversión.

(Nota 4) Estimación por Pérdida Esperada en las Cuentas por Cobrar del Fondo Subsidio CPA

Al 30 de junio de 2022 y 2021, la estimación por pérdida esperada de las cuentas por cobrar del Fondo de Subsidio CPA son:

Estimación por pérdida esperada cuentas por cobrar del Fondo de Subsidio CPA		Junio	
		2022	2021
Saldo inicial del año	₡	(476 162)	-
Aumentos		(321 629)	-
Disminuciones		531 523	-
Saldo Final	₡	(266 268)	-

Las cuentas por cobrar del Fondo de Subsidio CPA se encuentran en la Nota 6 de los Estados Financieros del Colegio, a nivel contable se crearon cuentas de orden para llevar separado el saldo de las mismas.

(Nota 5) Intereses por cobrar a corto plazo

Al 30 de junio de 2022 y 2021, los intereses por cobrar de las inversiones del Fondo de Subsidio CPA son:

Cuenta		Junio	
		2022	2021
Intereses por cobrar		5 259 016	13 905 211
Total	₡	5 259 016	₡ 13 905 211

(Nota 6) Instrumentos Financieros Fondo de Subsidio CPA

Al 30 de junio de 2022 y 2021, existen inversiones a costo amortizado que corresponden a certificados de depósito a corto plazo en colones costarricenses, en el Banco Popular y de Desarrollo Comunal por ₡34 782 608, dentro de los cuales existe ₡ 7 591 485 corresponde a efectivo y equivalentes de efectivo

Es importante aclarar que la diferencia entre los Instrumentos Financieros del Fondo de Subsidio CPA para el 2022 y 2021 se debe a que una inversión de corto plazo pasó a formar parte del efectivo y equivalente de efectivo por ₡ 122 931 052, en el mes de marzo 2022, esto produce que en esta nota se observe una diferencia considerable.

Según el Estatuto del Fondo de Subsidio CPA, se debe hacer una reserva del 15% del Excedente del Periodo por lo que este porcentaje se encuentra en las inversiones del Fondo de Subsidio CPA, el cual se calcula a partir del 30 de setiembre 2021.

Las tasas de interés en las inversiones del Fondo de Subsidio CPA oscilan entre 5.17 % y 8.35% con vencimientos entre octubre de 2022 y junio de 2023 (En el 2021 los intereses fueron 5.23% y 8.35% con vencimiento entre octubre 2022 y diciembre 2022).

Al 30 de junio de 2022 se incluye la pérdida esperada del portafolio de inversiones del Fondo de Subsidio y la reserva del 15%, correspondiente a lo siguiente:

Detalle	Junio	
	2022	2021
Instrumentos Financieros Fondo de Subsidio CPA	2 532 736	190 817 967
Reserva del Fondo de Subsidio CPA	34 620 925	-
Instrumento Financiero Fondo de Subsidio CPA Bruto	37 153 661	190 817 967
Estimación por Pérdida Esperada en Inversiones Fondo Subsidio	- 3 255 764	-
Instrumentos financieros fondo de Subsidio CPA Neto	₡ 33 897 897	₡ 190 817 967

Nota: Existe una inversión la # 5305750 que el Banco deposita el interés mensual neto de ₡3 652 que se invertirá en el mes de junio 2022, además después del cálculo para determinar lo que se debía invertir en mayo 2022, se realizaron movimientos en la facturación por lo que se ocasiona una diferencia de invertido de menos ₡9 600, para efectos de presentación de los Estados Financieros del Fondo de Subsidio, los ₡13 252 se sumarán a los Instrumentos

Financieros Fondo de Subsidio, como se observa en la nota 6, por lo que no coincide con la nota 9 de los Estados Financieros del Colegio en ese monto.

(Nota 7) Instrumentos Financieros Fondo Subsidio CPA Largo Plazo

Al 30 de junio de 2022 y 2021, los Instrumentos Financieros a Largo Plazo del Fondo de Subsidio CPA son:

Detalle	Junio	
	2022	2021
Instrumentos Financieros Fondo Subsidio CPA Largo Plazo	187 820 120	-
Total	187 820 120	-

Nota 8) Intereses por cobrar a Largo Plazo

Al 30 de junio de 2022 y 2021, los intereses por cobrar a largo plazo de las inversiones del Fondo de Subsidio CPA son:

Detalle	Junio	
	2022	2021
Intereses por cobrar del Fondo Subsidio CPA Largo Plazo	890 392	-
Total	890 392	-

(Nota 9) Activo Neto - Fondo de Subsidio CPA

El Activo Neto del Fondo se conforma por los excedentes del periodo más los acumulados, aplicándose la reserva correspondiente. Al 30 de junio de 2022 y 2021, el comportamiento del Activo Neto es el siguiente:

Cuenta	Junio	
	2022	2021
Fondo de Subsidio CPA	227 614 849	204 744 760
Reserva Fondo Subsidio CPA	- 34 620 925	-
Total	₡ 192 993 924	₡ 204 744 760

Según el Estatuto del Fondo de Subsidio CPA que establece una reserva del 15% sobre el excedente de cada período, como se mencionó en la nota 6.

(Nota 10) Cuotas del Fondo de Subsidio CPA

Al 30 de junio de 2022 y 2021, las cuotas del Fondo de Subsidio CPA, que corresponden a ₡200 por colegiado suman un total de:

Cuenta	Junio	
	2022	2021
Cuotas del Fondo de Subsidio CPA	7 078 800	7 156 893
Total	₡ 7 078 800	₡ 7 156 893

(Nota 11) Pagos de subsidios:

En el 2022 se han entregado 8 subsidios por concepto de sepelio, en el 2021 fueron 12,024 subsidios, a razón de ₡ 50 000 cada uno.

Cuenta	Junio	
	2022	2021
Pagos de Subsidios	601 200	450 000
Total	₡ 601 200	₡ 450 000

(Nota 12) Gastos por comisiones financieras

Las comisiones financieras corresponden a los cargos bancarios por pago de subsidios hacia otros bancos distintos al Banco Nacional que es donde se tiene la cuenta bancaria del Fondo de Subsidio CPA.

Al 30 de junio de 2022 y 2021, las comisiones por transferencias que se realizan en el Banco Nacional suman un total de:

Cuenta	Junio	
	2022	2021
Gastos por comisiones Financieras	8 400	7 200
Total	8 400	7 200

(Nota 13) Gastos por Pérdida Esperada en las inversiones

Al 30 de junio de 2022 y 2021 se incluye la pérdida esperada del portafolio de inversiones del Fondo de Subsidio, correspondiente a lo siguiente:

Pérdida esperada CXC Fondo Subsidio	Junio	
	2022	2021
Saldo inicial del año	-	-
Aumentos del periodo	1 893 218	-
Disminuciones	- 1 068 401	-
Saldo Final a Junio 2022	824 817	-

(Nota 14) Gastos por Pérdida Esperada en las cuentas por cobrar del Fondo de Subsidio CPA

Al 30 de junio de 2022 y 2021, el gasto por pérdida esperada en las cuentas por cobrar del Fondo de Subsidio CPA se detallan seguidamente:

Pérdida esperada portafolio inversiones Fondo Subsidio CPA	Junio	
	2022	2021
Saldo inicial del año	₡ -	-
Aumentos del periodo	256 589	-
Disminuciones	- 285 874	-
Saldo Final a Junio 2022	₡ - 29 285	-

(Nota 15) Ingreso por comisiones e intereses

Al 30 de junio de 2022 y 2021, los intereses ganados por las inversiones que se realizan en el Banco Popular y de Desarrollo Comunal suman un total de:

Cuenta	Junio	
	2022	2021
Ingreso por comisiones e intereses	4 160 868	5 959 299
Total	₡ 4 160 868	₡ 5 959 299

Nota: Cuando vence una inversión del Fondo de Subsidio CPA, el Impuesto Sobre la Renta se refiere a la retención que realiza el banco a un 8% las inversiones que vencen en el mes en cuestión, contablemente se disminuye el saldo de la cuenta de pasivo del Fondo de Subsidio CPA, y por ende en el estado de actividades disminuye la cuenta de Ingreso por comisiones e intereses.

(Nota 16) Hechos Relevantes

Al 30 de junio de 2022 no existen hechos relevantes que afecten los Estados Financieros.

(Nota 17) Hechos Posteriores

Al 30 de junio de 2022 no existen hechos posteriores que afecten los Estados Financieros.

(Nota 18) Autorización de los Estados Financieros

Los Estados Financieros Separados del Fondo de Subsidio CPA, que forman parte de los Estados Financieros del Colegio para el mes de junio 2022, fueron autorizados por la Junta Directiva en setiembre 2022.



(Anexo I) Balance de Comprobación Fondo de Subsidio CPA.

Al 30 de junio de 2022 el Balance de Comprobación del Fondo de Subsidio CPA se detalla seguidamente:

COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS DE COSTA RICA		
Fondo de Subsidio CPA		
BALANCE DE COMPROBACIÓN		
Al 30 de Junio de 2022		
(Expresado en colones costarricenses)		
1102010300-00-00	Cuenta c 100-01-000-215949-9	13 692
1103020100-00-01	Instrumento Financiero Fondo Subsidio	37 153 661
1103020400-00-00	Instrumentos financieros fondo de subsidio CPA LP	187 820 120
1104030000-00-00	Intereses por cobrar Inversiones Fondo Subsidio	5 259 016
1104050000-00-00	Intereses por cobrar Fondo Mutual LP (GE, GE)	890 392
1105010113-00-00	Cuenta por cobrar- C.C.P.C.R.	1 051 200
2201010100-00-00	Fondos Especificos Fondo Subsidios	266 269
1105010100-00-00	Cuotas Colegiados con Fondo Subsidios	1 051 200
1108060000-00-00	Pérdida Esperada Cuentas por Cobrar-Fondo Subsidios	266 269
1108050000-00-00	Pérdida Esperada Inversiones-Fondo Subsidios	3 255 764
2201010300-00-00	Multa Fondo de subsidio CPA	45 676
2201010100-00-00	Fondos Especificos Fondo Subsidios	193 214 516
2201010200-00-00	Reserva del Fondo de Subsidio CPA	34 620 925
1105070500-00-00	Cuotas Suspendidos-Fondo Subsidios	1 023 274
1105070500-00-00	Contrapartida cuentas de orden-Fondo Subsidios	1 023 274
2106020001-00-00	Pagos Adelantados-Fondo Subsidios	707 000
2106020000-00-00	Pagos Adelantados de Colegiados Fondo Subsidios	707 000
		234 184 625
		234 184 625

Como se observa en el anterior balance de comprobación, es importante tomar en consideración lo siguiente:

El saldo al 30 de junio de 2022 y 2021 de las cuentas por cobrar del Fondo de Subsidio CPA es de ¢ 1 051 200 y el saldo de las cuentas por cobrar del Colegio con más de 4 cuotas, despachos y capacitaciones es de ¢ 13 579 712, total de ¢ 14 630 912, lo que representa una proporción del Fondo Subsidio CPA en las cuentas por cobrar de 7% por lo que si la pérdida esperada total es de ¢ 3 706 007, la proporción de pérdida esperada que corresponde al Fondo de Subsidio CPA es de ¢ 266 268 y al Colegio de ¢ 3 439 739.

1. El saldo de pagos adelantados C.P.A correspondientes a Fondo de Subsidio Al 30 de junio de 2022 es de ¢ 674 000.
2. El saldo Al 30 de junio de 2022 de las cuentas por cobrar C.P.A suspendidos correspondiente al Fondo de Subsidios es de ¢ 1 032 774.
3. El monto de la pérdida esperada para el portafolio de inversiones del Fondo de Subsidio, se realizó tomando en consideración un modelo de cálculo, que se actualiza mensualmente.