#### **ACTA No. 117-2022** 1 ACTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA NÚMERO CIENTO DIECISIETE GUIÓN DOS MIL 2 VEINTIDÓS, CELEBRADA POR LA JUNTA DIRECTIVA DEL COLEGIO DE LICENCIADOS Y 3 PROFESORES EN LETRAS, FILOSOFÍA, CIENCIAS Y ARTES, EL JUEVES OCHO DE DICIEMBRE DEL 4 DOS MIL VEINTIDÓS, A LAS DIECIOCHO HORAS CON TREINTA Y CINCO MINUTOS, EN LA SEDE 5 ALAJUELA. 6 **MIEMBROS PRESENTES** 7 Jara Le Maire Georgina, M.Sc. Presidenta 8 Moreira Arce Mauricio, M.Sc. Vicepresidente 9 Campos Alpízar Juan Carlos, M.Sc. Secretario 10 Salazar Rodríguez Illiana, M.Sc. Prosecretaria 11 Vargas Rodríguez Daniel, Dr. 12 Tesorero Oviedo Vargas Karen, M.Sc. 13 Vocal I Méndez Murillo Ariel, M.Sc. Vocal II 14 Se cuenta con la presencia del Dr. Roony Castro Zumbado, Fiscal. 15 PRESIDE LA SESIÓN: M.Sc. Georgina Jara le Maire 16 17 **SECRETARIO:** M.Sc. Juan Carlos Campos Alpízar ORDEN DEL DÍA 18 REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA **CAPÍTULO I:** 19 **ARTÍCULO 01.** Comprobación del quórum. 20 **ARTÍCULO 02.** Revisión y aprobación del orden del día de la sesión 117-2022. 21 **CAPÍTULO II: AUDIENCIA** 22 **ARTÍCULO 03.** Informe actuarial del Colegio. 23

26 CAPÍTULO IV: CIERRE DE SESIÓN
27 CAPÍTULO I: REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

**ASUNTOS VARIOS** 

Invitación.

28 **ARTÍCULO 01.** Comprobación del quórum.

**CAPÍTULO III:** 

**ARTÍCULO 04.** 

24

- La M.Sc. Georgina Jara Le Maire, Presidenta de la Junta Directiva, verifica el quórum, estando
- 2 presentes los miembros de la Junta. Se cuenta con la presencia de la M.Sc. Francine Barboza
- 3 Topping, Asesora Legal y la Licda. Viviana Alvarado Arias, Directora Ejecutiva a.i.
- 4 **ARTÍCULO 02.** Revisión y aprobación del orden del día de la sesión 109-2022.
- 5 Conocido el orden del día la Junta Directiva acuerda:
- 6 **ACUERDO 01:**
- 7 APROBAR EL SIGUIENTE ORDEN DEL DÍA: CAPÍTULO I: REVISIÓN Y APROBACIÓN
- 8 DEL ORDEN DEL DÍA./ CAPÍTULO II: AUDIENCIA./ CAPÍTULO III: ASUNTOS
- 9 VARIOS./ CAPÍTULO IV: CIERRE DE SESIÓN./ APROBADO POR SIETE VOTOS./
- 10 CAPÍTULO II: AUDIENCIA
- 11 **ARTÍCULO 03.** Informe actuarial del Colegio.
- La M.Sc. Georgina Jara Le Maire, Presidenta, indica que la audiencia de hoy se otorga para
- que se brinde el informe actuarial del Colegio y solicitaron autorización para estar presentes
- durante la presentación del informe la Licda. Mónica Vargas Bolaños, Auditora Interna, ya que
- es de su competencia y el Lic. José Pablo Valerio González, Sub Director Ejecutivo; a ambos
- les interesa saber del informe.
- 17 Conocida esta solicitud la Junta Directiva acuerda:
- **18 ACUERDO 02:**
- Autorizar la permanencia de la Licda. Mónica Vargas Bolaños, Auditora Interna y el
- Lic. José Pablo Valerio González, Sub Director Ejecutivo, durante la presentación
- del informe actuarial del Colegio./ Aprobado por seis votos./
- Al ser las 7:03 p.m. la Licda. Mónica Vargas Bolaños, Auditora Interna y el Lic. José Pablo
- Valerio González, Sub Director Ejecutivo, ingresan a la sala y saludan a los presentes.
- 24 El Lic. Luis Bernardo Miranda Chavarría, Actuario Consultor, ingresa a la sala, saluda a los
- 25 presentes.
- La señora Presidenta brinda un espacio para la presentación de los miembros de Junta
- 27 Directiva, Fiscal y personal administrativo presentes.

El Sr. Miranda Chavarría, Actuario Consultor, agradece la oportunidad de realizar el estudio, el 1 2 cual sirve para cerciorarse del estado de las instituciones, ya que la ciencia actuarial lo que busca es nivelar situaciones de contingencia, vulnerabilidad o riesgo que afectan a las personas 3 o instituciones a fin de ir hacia adelante, buscando como prevenir, mejorar y tomar las mejores 4 5 decisiones; reitera su gratitud y procede a realizar la siguiente presentación (anexo 02): "EVALUACIÓN ACTUARIAL DE LA CUOTA DEL 6 **COLEGIO DE LICENCIADOS Y PROFESORES EN LETRAS,** 7 **FILOSOFÍA, CIENCIAS Y ARTES** 8 **AL 30 DE SETIEMBRE DE 2022** 9 Act. Luis Bernardo Miranda Ch. 10 **Actuario Consultor** 11 INTRODUCCIÓN 12 Información General 13 Objeto de Evaluación: CUOTA DEL COLEGIO DE LICENCIADOS Y PROFESORES EN LETRAS, FILOSOFÍA. 14 CIENCIAS Y ARTES. Fecha de Valuación: 30 de Setiembre de 2022 15 Act. Luis Bernardo Miranda Chavarría Nombre v número de acreditación del actuario Miembro Activo N° 5972 – Área de responsable de la ACTUARÍA, 16 evaluación: Colegio Ciencias Económicas de Costa Rica 17 I. GENERALIDADES DEL COLEGIO 18 II. ESTRUCTURA FINANCIERA DEL COLEGIO 19 III. VALUACIÓN DE LA SUFICIENCIA DE LA CUOTA AL 30 DE SETIEMBRE 2022 20 ESCENARIOS DE CUOTAS CON SUFICIENCIA FINANCIERA PARA LOS AÑOS 2023 -2025 IV. 21 VALUACIÓN DE LAS CUOTAS DE INGRESO A LOS CENTROS DE RECREO. 22 V. VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 23

III. VALUACIÓN DE LA SUFICIENCIA DE LA CUOTA AL 30 DE SETIEMBRE 2022

2

4 5

10

11 12

13 14

15

16 17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

### Distribución de la Cuota del Colegio según Costos de los diversos Objetivos, Programas o Servicios.

| A. JUNTA DIRECTIVA, DPTOS Y UNIDADES:   | 2020                  | 2021             | 2022 (A Set)      |
|---|-----------------------|------------------|-------------------|
| GASTOS DE GOBERNABILIDAD  |                       |                  |                   |
| Gastos de Junta Directiva   | 245 351 660           | 226 328 732      | 258 515 382       |
| Asesores Junta Directiva  | 106 594 734           | 108 087 930      |                   |
| Asesoria Legal  | 201 497 799           | 194 166 924      | 168 365 654       |
| Fiscalia  | 205 490 535           | 241 136 858      | 198 199 937       |
| Asamblea (1)  | 30 986 452            | 32 009 005       | 33 609 455        |
| Total Gastos de Dirección   | 789 921 179           | 801 729 448      | 658 690 428       |
| GASTOS GESTIÓN BENEF Y SERV A COLEGIADOS  |                       |                  |                   |
| Dpto Comunicaciones   | 162 707 630           | 174 657 453      | 127 419 181       |
| Dpto Desarrollo Personal  | 154 631 366           | 223 136 914      | 233 724 718       |
| Dpto Desarrollo Profesional y Humano  | 387 937 928           | 523 902 274      | 339 385 812       |
| Total Gastos Gestión Benef y Sev Colegiados   | 705 276 924           | 921 696 641      | 700 529 711       |
| GASTOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA  |                       |                  |                   |
| Dirección Ejecutiva   | 139 545 375           | 214 893 898      | 174 333 014       |
| Dpto Infraestructura  | 76 924 858            | 76 333 366       | 59 506 840        |
| Dpto Recursos Humanos   | 112 869 217           | 118 095 143      | 91 923 115        |
| Dpto Tecnología de Información  | 83 974 683            | 124 526 748      | 138 460 324       |
| Dpto Financiero   | 216 355 349           | 246 770 562      | 189 852 665       |
| Dpto Administrativo   | 526 439 428           | 669 133 825      | 252 909 340       |
| Total Gastos Gestión Administrativa   | 1 156 108 910         | 1 449 753 542    | 906 985 298       |
| TOTAL GASTOS OPERATIVOS J.D. DPTOS Y UNIDADES   | 2 651 307 013         | 3 173 179 631    | 2 266 205 436     |
| B. JUNTAS REGIONALES  | 788 082 988           | 850 130 722      | 864 745 112       |
| C. COMISIONES Y TRIBUNALES  | 128 981 780           | 167 222 446      | 100 211 794       |
| D. FINCAS DE RECREO - Gastos Operativos Netos (2)   | 843 293 108           | 898 510 403      | 706 077 542       |
| E. GASTOS NO PERSONALES   | 415 779 094           | 625 212 319      | 494 061 382       |
| F. GASTOS POR INCOBRABLES (3)   | 68 608 497            | 69 765 040       | 69 765 040        |
| TOTAL GASTOS OPERATIVOS   | 4 896 052 480         | 5 816 029 565    | 4 501 066 307     |
| (1) En raxán de que en los años 2020 y 2021 no se realizaron Asía<br>gasto presentado en el 2019 y ajustado en base al IPC.<br>(2) Se considera en este indicador como "Gastos Netos", los Gasdo de Centros de Recreo".<br>(3) Los Gastos por Incobrables para el 2021, son es estimados e<br>de implementación de sistema nuevo. | tos contables de Finc | as de Recreo" me | nos los "Ingresos |
| ac imprementacion de sistema nuevo.   |                       |                  |                   |
|   | 2020                  | 2021             | 2022 (A Set)      |

# % de GASTOS en relación a los INGRESOS POR CUOTAS CORRIENTES DEL COLEGIO

| % DE GASTOS EN RELACIÓN A LOS INGRES                        | OS POR CUOTAS | CORRIENTES D | EL COLEGIO   |                    |
|---|---------------|--------------|--------------|--------------------|
|   | 2020          | 2021         | 2022 (A Set) | Promedio 2021-2022 |
| % Gastos Gobernabilidad / Cuotas Corrientes Colegio         | 13,82%        | 13,80%       | 14,53%       | 14,2%              |
| % Gastos Benef y Serv Coleg / Cuotas Corrientes Colegio     | 12,3%         | 15,9%        | 15,45%       | 15,7%              |
| % Gastos Gestión Administrativa / Cuotas Corrientes Colegio | 20,2%         | 25,0%        | 20,0%        | 22,5%              |
| % Gastos No Personales / Cuotas Corrientes Colegio          | 7,3%          | 10,8%        | 10,9%        | 10,8%              |
| % Total Gastos Gestión Administr y Gastos No Personales     | 27,5%         | 35,7%        | 30,9%        | 33,3%              |
| % Gastos Juntas Regional / Cuotas Corrientes Colegio        | 13,8%         | 14,6%        | 19,1%        | 16,9%              |
| % Gastos Comisiones y Tribunal / Cuotas Corrientes Colegio  | 2,3%          | 2,9%         | 2,2%         | 2,5%               |
| % Gastos Netos Fincas Recreo / Cuotas Corrientes Colegio    | 14,3%         | 15,5%        | 15,6%        | 15,5%              |
| % Gastos Incobrables / Cuotas Corrientes Colegio            | 1,2%          | 1,2%         | 1,5%         | 1,4%               |
| % Total Gastos Operarat / Cuotas Corrientes Colegio         | 85,2%         | 99,5%        | 99,3%        | 99,4%              |

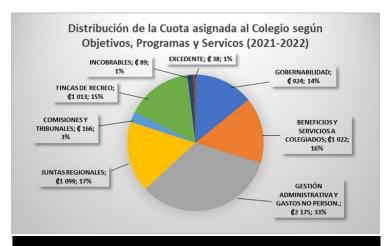
# MONTOS DE CUOTA INDIVIDUAL DEL COLEGIO, QUE HAN CUBIERO LOS COSTOS DE LOS DIVERSOS OBJETIVOS, PROGRAMAS Y SERVICIOS DEL COLEGIO. 2020-2022 /a Set.)

MONTOS DE CADA CUOTA INDIVIDUAL DEL COLEGIO, QUE HAN CUBIERTO LOS COSTOS DE LOS DIVERSOS OBJETIVOS, PROGRAMAS Y SERVICOS DEL COLEGIO. 2020 - 2022 (A Set.)
2020 2021 2022 (A Set) 2021-2022 CUOTA INDIVIDUAL ASIGNADA AL COLEGIO **¢**6 652 **¢**6 552 **¢**6 502 **¢**6 527 Distribución de la Cuota según Costos de Objetivos, 2022 (A Set) Promedio Programas o Sevicios: 2021-2022 Costos GOBERNABILIDAD ₫920 ₫945 €904 **¢**924 Costos BENEFICIOS Y SERVICIOS A COLEGIADOS ¢1 005 **¢1** 022 **¢**821 **¢**1 039 Costos GESTIÓN ADMINISTRATIVA **¢**1 346 **¢1** 635 **¢1** 301 **¢1** 468 Costos NO PERSONALES **¢**484 **¢**707 **¢**705 **¢**709 Total Costos GESTIÓN ADM Y GASTOS NO PERSONALES **¢1** 830 **¢**2 009 Costos JUNTAS REGIONALES **¢**917 €959 **¢1** 240 **¢1** 099 Costos COMISIONES Y TRIBUNALES ¢150 **¢**189 **¢**144 **¢**166 Costos Netos FINCAS DE RECREO **¢**952 **¢1** 013 **¢1** 013 **¢1** 013 Costos INCOBRABLES Œ80 **¢**79 **#100 d**89 Total Cuota Colegio que cubren COSTOS OPERATIVOS ¢5 670 ¢6 522 ¢6 456 ¢6 489 Excedente de la Cuota después de cubrir Costos Operativos

### **ASPECTOS RELEVANTES de los cuadros anteriores:**

- En los últimos dos años -2021 y 2022 (a Setiembre) los Gastos Operativos del Colegio han captado el 99,5% y el 99,3% de los Ingresos por Cuotas Corrientes, lo que significa que NO esté quedando un margen razonable de los ingresos para generar excedentes y potencializar el crecimiento del Patrimonio del Colegio; y por el contrario -dado el crecimiento que los Gastos Operativos podrían tener por la inflación- se estaría ante el escenario de un posible déficit en el Estado de Resultados del Colegio para los próximos años.
- Del análisis de los porcentajes de gastos con relación a los ingresos de cuotas corrientes que ha tenido el colegio en los últimos dos años -2021 y 2022 (a Setiembre), se tiene que el manejo de la GOBERNABILIDAD (Junta Directiva, Asesoría, Fiscalía, Asamblea) ha representado el 14,2% de la Cuota del Colegio; los BENEFICIOS Y SERVICIOS A LOS COLEGIADOS (Comunicaciones, Desarrollo Personal, Desarrollo Profesional y Humano) han representado el 15,7%; la GESTIÓN ADMINISTRATIVA (Dirección Ejecutiva, Dpto. Infraestructura, Dpto. Recursos Humanos, Dpto. Tecnología de Información, Dpto. Financiero, Dpto. Administrativo) Y GASTOS NO PERSONALES han representado el 33,3%; el manejo de las JUNTAS REGIONALES ha representado el 16,9%; el manejo de COMISIONES Y TRIBUNALES ha representado el 2,5%; la operación de las FINCAS Y CENTROS DE RECREO ha representado el 15,5%; el COSTO DE INCOBRABLES ha representado el 1,4% de la Cuota del Colegio.
- En términos de monto de Cuota individual asignable al Colegio, la cual en promedio en el 2021 y 2022 ha sido de @6.527, se tendría la siguiente distribución según los diversos Objetivos, Programas o Servicios del Colegio: GOBERNABILIDAD @924; BENEFICIOS Y SERVICIOS A LOS COLEGIADOS @1.022; GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y GASTOS NO PERSONALES @2.175; JUNTAS REGIONALES @1.099; COMISIONES Y TRIBUNALES @166; FINCAS Y CENTROS DE RECREO @1.013; y el COSTO DE INCOBRABLES @89.
- Los dos aspectos referenciados anteriormente, pueden visualizarse en el siguiente gráfico.





### 2. CUOTAS HIPOTÉTICAS CON SUFICIENCIA TÉCNICA EN LOS AÑOS 2021 y 2022

Sobre la base de los Gastos Operativos reales presentados en los años 2021 y 2022 (a Set) y considerando la hipótesis de tener un margen del 5% de los Ingresos por Cuotas Corrientes del Colegio, las cuotas hipotéticas hubieran sido @7.814 para el 2021 (@314 más que la cuota de @7.500 vigente); y @7.969 en el 2022 (@469 más que la cuota de @7.500 vigente), tal como se presenta en el siguiente cuadro.

| CUOTAS MENSUALES REQUERIDAS PARA LOGRAR SUFICIENCIA EN LOS RESULTADOS<br>FINANCIEROS DEL COLEGIO (2021 - 2022) |       |       |  |  |  |  |
|--|-------|-------|--|--|--|--|
|  | 2021  | 2022  |  |  |  |  |
| Cuota Colegio Vigente (sin ajustar)  | 6 552 | 6 502 |  |  |  |  |
| Cuota Fondo Mutual Vigente (sin ajustar)   | 948   | 998   |  |  |  |  |
| Cuota Total Colegio y Fondo Mutual Vigente (sin ajustar)   | 7 500 | 7 500 |  |  |  |  |
| Cuota Colegio Resultante   | 6 866 | 6 971 |  |  |  |  |
| Cuota Fondo Mutual   | 948   | 998   |  |  |  |  |
| Cuota Total Resultantre (Colegio + Fondo Mutual)   | 7 814 | 7 969 |  |  |  |  |
| Incremento Absoluto de la Cuota Mensual  | 314   | 469   |  |  |  |  |
| % Incremento de la Cuota Mensual   | 4,18% | 6,25% |  |  |  |  |

# % DE GASTOS EN RELACIÓN A LOS INGRESOS HIPOTÉTICOS POR AJUSTES EN LAS CUOTAS CORRIENTES DEL COLEGIO (2021 2022)

#### % DE GASTOS EN RELACIÓN A LOS INGRESOS HIPOTÉTICOS POR AJUSTE EN LAS CUOTAS CORRIENTES DEL COLEGIO (2021 - 2022) 2021 2022 % Gastos Gobernabilidad / Cuotas Corrientes Colegio 13,17% 15,27% % Gastos Benef y Serv Coleg / Cuotas Corrientes Colegio 15,1% 14,6% % Gastos Gestión Administrativa / Cuotas Corrientes Colegio 23,8% 18,9% % Gastos No Personales / Cuotas Corrientes Colegio 10,3% 10,3% Total Gastos Gestión Administr y Gastos No Personales 34.1% 29.2% % Gastos Juntas Regional / Cuotas Corrientes Colegio 14,0% 18,0% % Gastos Comisiones y Tribunal / Cuotas Corrientes Colegio 2,1% 2,7% % Gastos Netos Fincas Recreo / Cuotas Corrientes Colegio (2) 14,8% 14,7% % Gastos Gastos Incobr / Cuotas Corrientes Colegio 1,1% 1,1% % Total Gastos Operarat / Cuotas Corrientes Colegio 95.0% 95.0% % de la Cuota del Colegio al EXCEDENTE del Período 5,0% 5,0%

25 26 27

## IV. ESCENARIOS DE CUOTAS CON SUFICIENCIA FINANCIERA PARA LOS AÑOS 2023 -

| 1  | IV. ESCENARIOS D | DE CUOTAS CON SUFICIEN   | NCIA I         | FINAN           | CIERA     | <b>PARA</b> |
|----|------------------|--|----------------|-----------------|-----------|-------------|
| 2  | 2025             | 1. GASTOS OPERATIVOS PR  | ROYECTA        | ADOS 20         | 23 – 20   | 25          |
| 3  |                  | <u> </u>   | .0.2017        | .505 20         |           |             |
|    |                  | GASTOS OPERATIVOS PRO  | VECTADOS 2     | 2023 - 2025     |           |             |
| 4  |                  | GASTOS OF ENATIVOS FINO  | Gastos 202     |                 | 2024 G    | astos 2025  |
|    |                  |  | (Proyecció     |                 | - 1       | royección). |
| 5  |                  | A. JUNTA DIRECTIVA, DPTOS Y UNIDADES:  | (,             | , , , , , , , , |           | , ,         |
| 5  |                  | Total Gastos de Gobernabilidad   | 980 765 (      | 074 1 019       | 995 677 1 | 060 795 504 |
| _  |                  | Total Gastos Gestión Benef y Sev Colegiados  | 971 401        | 199 1 010       | 257 247 1 | 050 667 536 |
| 6  |                  | Total Gastos Gestión Administrativa  | 1 260 325 8    | 842 1 313       | 510 416 1 | 368 960 950 |
|    |                  | TOTAL GASTOS OPERATIVOS J.D. DPTOS Y UNIDADES  | 3 212 492      | _               |           | 480 423 990 |
| 7  |                  | B. JUNTAS REGIONALES   | 1 199 113      |                 |           | 296 960 862 |
|    |                  | C. COMISIONES Y TRIBUNALES   | 138 960        |                 |           | 150 299 519 |
| 8  |                  | D. FINCAS DE RECREO - Gastos Operativos Netos  | 988 508        |                 |           | 089 830 687 |
| O  |                  | E. GASTOS NO PERSONALES  | 691 685        |                 | 270 232   | 762 583 744 |
| 0  |                  | F. GASTOS POR INCOBRABLES  | 72 555         |                 | 457 867   | 78 476 182  |
| 9  |                  | TOTAL GASTOS OPERATIVOS  | 6 303 315      | 827 6 575       | 021 946   | 858 574 983 |
| 10 |                  | 2. Hipótesis del % Esperado d  |                |                 |           |             |
| 11 |                  | Cuotas del Colegio sobre   | los Ga         | stos Op         | erativo   | <u>s</u>    |
| 12 |                  |  |                | 2023            | 2024      | 2025        |
| 13 |                  | % de Cobertura de los Ingres<br>Cuotas del Colegio sobre los                         |                | 95,0%           | 95,0%     | 95,0%       |
| 14 |                  | Operativos.  | Gastos         |                 |           |             |
| 15 |                  | % de Margen de Excedente   |                | 5,0%            | 5,0%      | 5,0%        |
|    |                  | Ingresos por Cuotas corriente  | es del         |                 |           |             |
| 16 |                  | Colegio.   |                |                 |           |             |
| 17 |                  | 3. ESCEN   | APIO           | 1               |           |             |
| 18 |                  | a) Hipótesis del Escenario 1 (Escen  |                |                 |           |             |
| 19 |                  |  |                | 2023            | 2024      | 2025        |
|    |                  | % de Crecimiento de Colegiados Activos   |                | 3,5%            | 3,5%      | 3,5%        |
| 20 |                  | % de Colegiados Activos que pagarían cuota   | as (*)         | 99,0%           |           | 99,0%       |
| 21 |                  | N° medio de Colegiados Activos que pagaría   | an cuotas      | 79 145          | 81 915    | 84 782      |
| 22 |                  | Hipótesis Escenario 1<br>(*) Se considera un 99% el cual fue el porcentaje presentad | do en el 2021. |                 | '         |             |
| 23 |                  | b) Cuotas resultantes del Escenario  | <u>o 1</u> .   |                 |           |             |

| CUOTAS RESULTANTES ESCENARIO 1  |                     |                     |                     |  |  |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|--|--|
|   | Proyeccción<br>2023 | Proyeccción<br>2024 | Proyeccción<br>2025 |  |  |
| Cuota Colegio Resultante  | 6 986               | 7 092               | 7 147               |  |  |
| Cuota Fondo Mutual (*)  | 1 048               | 1 098               | 1 148               |  |  |
| Cuota Total Resultante (Colegio + Fondo Mutual)   | 8 034               | 8 190               | 8 295               |  |  |
| Cuota promedio 2023-2025 redondeada   | <b>¢</b> 8 150      |                     |                     |  |  |
| (*) La Cuota del Fondo Mutual es incrementada en ¢50 anualmente en base a acuerdo de J.D. |                     |                     |                     |  |  |

21 22

23

24

25

26

27

2024

3,0%

98,0%

80 306

2024

2.5%

2025

3,0%

98,0%

82 715

Proyeccción

2025 7 324

1 148

2025

2.5%

97,0%

80 685

Proveccción

2025

7 507

1 148

8 655

#### 4. ESCENARIO 2 1 a) Hipótesis del Escenario 2 (Escenario Medio) 2 2023 3 % de Crecimiento de Colegiados Activos 3,0% 98,0% % de Colegiados Activos que pagarían cuotas (\*) N° medio de Colegiados Activos que pagarían cuotas 5 Hipótesis Escenario 1 (\*) Se considera un 99% el cual fue el porcentaje presentado en el 2021. 6 b) Cuotas resultantes del Escenario 2. 7 **CUOTAS RESULTANTES ESCENARIO 2** Proyeccción Proyeccción 8 2023 2024 Cuota Colegio Resultante 7 092 7 233 9 Cuota Fondo Mutual (\*) 1 048 1 098 Cuota Total Resultante (Colegio + Fondo Mutual) 10 Cuota promedio 2023-2025 redondeada **¢**8 300 (\*) La Cuota del Fondo Mutual es incrementada en 🦸 50 anualmente en base a acuerdo de J.D. 11 5. ESCENARIO 3 12 a) Hipótesis del Escenario 3 (Escenario Conservador). 2023 13 2.5% % de Crecimiento de Colegiados Activos 14 % de Colegiados Activos que pagarían cuotas (\*) 97,0% 97,0% N° medio de Colegiados Activos que pagarían cuotas 15 76 797 78 717 Hipótesis Escenario 1 (\*) Se considera un 99% el cual fue el porcentaje presentado en el 2021. 16 b) Cuotas resultantes del Escenario 3. 17 **CUOTAS RESULTANTES ESCENARIO 3** 18 Proyeccción Proyeccción 2023 2024 Cuota Colegio Resultante 7 200 7 378 19

Cuota Fondo Mutual (\*)

Cuota Total Resultante (Colegio + Fondo Mutual)

Cuota promedio 2023-2025 redondeada

El M.Sc. Ariel Méndez Murillo, Vocal II, consulta a qué se refieren los gastos no personales.

\*) La Cuota del Fondo Mutual es incrementada en 🦸 50 anualmente en base a acuerdo de J.D.

El señor Actuario responde que es el rubro en el estado financiero que son los gastos no personales, dentro de los cuales la administración, registra algunos gastos.

1048

8 248

**¢**8 450

1 098

8 476

El señor Vocal II, indica que según el informe se está yendo casi que la tercer parte en eso, pero no le queda claro qué es un gasto no personal.

La Licda. Mónica Vargas Bolaños, Auditora Interna, añade que posiblemente son los gastos generales, de mantenimiento, pólizas de seguros, gastos generales que no se asignan

específicamente a un centro de costo. Realiza la observación, que en gestión administrativa se incluyen las plataformas, por ello está tan alto el rubro de gestión administrativa; además donde dice Asesoría Legal, desconoce si es el Departamento de Asesoría Legal, porque son doscientos millones de colones y podría verse como beneficios y servicios.

La M.Sc. Francine Barboza Topping, Asesora Legal, consulta cual fue el parámetro para definir la línea de Asesoría Legal de Junta Directiva, porque siempre trata de ubicarse, desconoce si está en la parte de asesores porque si es asesores de consultoría debe ir al rubro de servicios al colegiado.

El señor Actuario, indica que el tema de asignación de costos puede ser muy fino, sin embargo, el objetivo es para ver en términos razonables cómo se distribuye la cuota de colegiatura, porque un colegiado puede preguntarse si el cincuenta por cierto de la cuota se va en la administración, como por ejemplo, existe una proporcionalidad y en general en un gremio lo razonable es que el cincuenta por ciento se vaya en beneficios y si se ve que la mayor parte de la cuota, un cincuenta o sesenta por ciento se van en gastos administrativos y lo que recibe en beneficios el colegiado es el veinte por ciento, hay algo que no tiene proporción. El ejercicio busca llegar y decir qué tan razonable es la distribución que se está teniendo.

La señora Auditora Interna, aclara que dentro de la gestión administrativa hay servicios y beneficios, porque ahí se encuentran todos los Gestores y las plataformas, por lo que es importante realizar un análisis previo a la toma de decisiones y presentar esta información en las actas a los colegiados, que dentro del treinta y tres porcientos de gestión administrativa, hay una porción importante, que es toda la gestión de plataformas y de gestoría, que son servicios y en el área gobernabilidad, está la parte de asesoría legal, que supone es la consultoría legal, porque no la vio en otro lado y es un grupo de abogados que brindan consultoría al colegiado; considera importante que a efecto de tomar decisiones el órgano lo tenga claro porque ahí se ve disminuido ese treinta y tres por ciento y el catorce por ciento en un porcentaje importante y es bueno recalcar a la hora de tomar decisiones.

3

4 5

6

7

8

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21 22

23

24

25 26

27

El Dr. Roony Castro Zumbado, Fiscal, indica que considerando lo anterior y la poca frecuencia con la que ve un estudio actuarial, desconoce cuántas veces lo han visto los presentes, para él no es común verlo y le surge la pregunta base que posiblemente se han hecho alguno de los presentes y es, con total respecto, quién le ayudó al actuario a realizar esa clasificación, sabe que es el experto en la materia, pero del Colegio quién le indicó que era mejor "aquí o aquí" o el trabajo lo hace de manera independiente, porque percibe es que alguno de los presentes creerían que ese pequeño rubro, que es hilar un poco fino, porque al final lo que se quiere es ver en dónde está la plata, pero tal vez se pudo haber distribuido de manera diferente y la razonabilidad que ve es que posiblemente sí necesitó alquien del Colegio que le dijera "esto es mejor aquí o es mejor allá" o tal vez en el caso del señor Actuario como experto diga "normalmente estos son estudios que hago, como lavar diariamente los dientes y en casi todas las Corporaciones funciona así" y se está viendo que podría estar ubicado en otro lado, cuando de manera genérica en la Corporación eso ha estado ahí. Reitera que la pregunta base es si alguien de la Corporación le ayudó o si fue un trabajo independiente y se está presentando como independiente, por lo que en este momento no están comprendiendo la totalidad de la distribución.

El señor Actuario externa que él hace la distribución dentro de las generalidades, tal vez cuando realizó el envió del informe, consideró que estaba razonable, siempre tuvo el apoyo de la administración; son aspectos que puede corregir en una versión mejorada, no será exacta, pero la asignación de gastos o costeo, no siempre es lo mismo. En este caso lo que se debe hacer es leer el componente de gastos.

La Licda. Viviana Alvarado Arias, Directora Ejecutiva a.i., considera importante se visualice la cantidad de porcentaje que se va en servicios y beneficios a los colegiados, porque en otro rubro aparecen los centros de recreo, que no dejan de ser también servicios y beneficios.

El Dr. Daniel Vargas Rodríguez, Tesorero, considera que para la Corporación sería muy importante se generara una versión del informe con las recomendaciones que se brindan, porque les interesa que el dato les quede claro a los colegiados, quienes están muy interesados

en el acontecer del Colegio y siendo un estudio actuarial le prestarán mucha atención, el cual considera es muy valioso y que el dato vaya más afinado respecto a cuánto se invierte en beneficios y servicios, ya que el Colegio se caracteriza por tener una alta inclinación en dar muchos beneficios a los colegiados, capacitaciones, centros de recreo, eventos deportivos, culturales y recreativos, y que el dato esté más afinado, considera que les daría claridad en cuanto al norte que ha caracterizado al Colegio por años. Agradecería la propuesta que hace el señor Actuario de poder hacer ese cálculo más fino en cuanto a gobernanza y gestión administrativa y lo que de ahí corresponde a beneficios, poder llevárselo. El tema de centros de recreo, considera que cualquier colegiado lo lee y comprende perfectamente que son beneficios directos el gráfico claramente que es un quince por ciento, pero en los tres componentes del lado derecho que son beneficios y servicios, contrapesado con gobernanza y gestión administrativa, sería muy saludable que esté debidamente distribuido para que el dato pueda leerse de la manera correcta.

El Lic. Luis Bernardo Miranda Chavarría, Actuario Consultor, continua con la presentación:

### V. VALUACIÓN DE LAS CUOTAS DE INGRESO A LOS CENTROS DE RECREO.

#### 1. INGRESOS DE LOS CENTROS RECREATIVOS

 A efecto de tener una estimación sobre los ingresos mensuales de cada uno de los Centros Recreativos se tomó una muestra razonable sobre datos disponibles suministrados para varios meses los cuales se presentan en el siguiente cuadro.

| INGRESOS CENTROS RECRATIVOS |            |           |           |           |           |           |           |        |
|-----------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|
| Centro Recreativo           | Ene/2020   | Feb/2020  | Ene/2021  | Feb/2021  | Mar/2021  | Dic/2021  | Promedio  | %      |
| SAN CARLOS                  | 469 036    | 384 956   | 338 496   | 139 381   | 535 398   | 670 354   | 422 937   | 7,6%   |
| BRASILITO                   | 978 783    | 1 630 531 | 123 944   | 134 956   | 882 743   | 1 696 903 | 907 977   | 16,2%  |
| CARTAGO                     | 22 124     | 13 274    | 13 274    | 8 850     | 28 761    | 8 850     | 15 856    | 0,3%   |
| PEREZ ZELEDON               | 610 620    | 449 115   | 99 558    | 167 257   | 60 620    | 840 708   | 371 313   | 6,6%   |
| LIMON                       | 522 133    | 174 779   | 68 584    | 59 735    | 55 310    | 1 245 575 | 354 353   | 6,3%   |
| PUNTARENAS                  | 504 425    | 199 115   | 61 947    | 79 646    | 112 832   | 97 345    | 175 885   | 3,1%   |
| ALAJUELA                    | 10 081 434 | 4 491 593 | 1 120 354 | 1 042 479 | 1 310 620 | 1 340 708 | 3 231 198 | 57,8%  |
| TURRIALBA                   | 0          |           |           |           |           | 225 664   | 112 832   | 2,0%   |
| TOTAL                       | 13 188 555 | 7 343 363 | 1 826 157 | 1 632 304 | 2 986 284 | 6 126 107 | 5 517 128 | 100,0% |

El M.Sc. Ariel Méndez Murillo, Vocal II, sale de la sala al ser las 7:51 p.m.

 Sobre dicha muestra, se podría inferir que los ingresos mensuales de los Centros Recreativos podrían estar entre 6.1 millones (los Ingresos de Dic/2021) y los Ingresos previos a la pandemia por el COVID 19 (13.2 millones: Ingresos de Enero/2020).

2

3

5

6

7 8 9

10

11

12

13

14

15

16

17

18 19 20

21

22

23

24

 Para efectos de la presente valuación se considerará como hipótesis que los Ingresos Mensuales esperados de los Centros Recreativos serían los Ingresos de Enero/2020 incrementados en un 10% (#14.5 millones).

#### 2. GASTOS FIJOS DE LOS CENTROS RECREATIVOS

 A efecto de tener una estimación sobre los Gastos Fijos mensuales de cada uno de los Centros Recreativos se tomó una muestra razonable sobre datos disponibles suministrados para varios meses los cuales se presentan en el siguiente cuadro.

|                   |            | GASTOS (F   | IJOS) CENTRO | OS RECRATIV | os         |            |            |        |
|-------------------|------------|-------------|--------------|-------------|------------|------------|------------|--------|
| Centro Recreativo | Ene/2020   | Feb/2020    | Ene/2021     | Feb/2021    | Mar/2021   | Dic/2021   | Promedio   | %      |
| SAN CARLOS        | 5 400 809  | 8 032 911   | 5 557 743    | 6 745 226   | 8 331 853  | 7 694 810  | 6 960 559  | 8,7%   |
| BRASILITO         | 9 041 807  | 11 193 058  | 7 336 390    | 9 445 084   | 8 906 427  | 8 669 004  | 9 098 628  | 11,4%  |
| CARTAGO           | 3 707 331  | 4 588 982   | 3 970 772    | 4 361 257   | 4 653 384  | 4 636 088  | 4 319 636  | 5,4%   |
| PEREZ ZELEDON     | 5 167 434  | 23 323 791  | 5 860 448    | 5 485 906   | 6 423 516  | 6 479 939  | 8 790 172  | 11,0%  |
| LIMON             | 6 377 517  | 17 141 079  | 10 201 408   | 9 047 194   | 8 255 673  | 13 149 622 | 10 695 416 | 13,4%  |
| PUNTARENAS        | 5 007 139  | 16 404 757  | 5 860 409    | 5 139 561   | 5 925 197  | 7 898 197  | 7 705 877  | 9,7%   |
| ALAJUELA          | 25 107 792 | 30 376 130  | 27 117 513   | 22 097 836  | 23 298 411 | 25 735 607 | 25 622 215 | 32,1%  |
| TURRIALBA         | 4 789 124  | 6 429 252   | 5 476 113    | 6 081 927   | 11 027 800 | 5 725 708  | 6 588 321  | 8,3%   |
| TOTAL             | 64 598 953 | 117 489 960 | 71 380 796   | 68 403 991  | 76 822 261 | 79 988 975 | 79 780 823 | 100,0% |

El M.Sc. Ariel Méndez Murillo, Vocal II, ingresa a la sala al ser las 7:53 p.m.

Para efectos de la presente valuación se considerará como hipótesis que los Gastos Fijos Mensuales esperados de los Centros Recreativos serían los gastos presentados en Dic/2021 incrementados en un 5%. (#84.0 millones).

### 3. RESULTADOS FINANCIEROS DE LOS CENTROS RECREATIVOS

 A efecto de tener una idea de los Resultados Financieros, al menos mediante la diferencia entre los Ingresos y los Gastos Fijos presentados en los dos cuadros anteriores, se presenta en el siguiente cuadro los respectivos resultados.

|                   |             | RESULTADOS   | (Ingresos m | enos Gastos | Fijos)      |             |             |        |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| Centro Recreativo | Ene/2020    | Feb/2020     | Ene/2021    | Feb/2021    | Mar/2021    | Dic/2021    | Promedio    | %      |
| SAN CARLOS        | -4 931 773  | -7 647 955   | -5 219 247  | -6 605 845  | -7 796 455  | -7 024 456  | -6 537 622  | 8,8%   |
| BRASILITO         | -8 063 024  | -9 562 527   | -7 212 446  | -9 310 128  | -8 023 684  | -6 972 101  | -8 190 652  | 11,0%  |
| CARTAGO           | -3 685 207  | -4 575 708   | -3 957 498  | -4 352 407  | -4 624 623  | -4 627 238  | -4 303 780  | 5,8%   |
| PEREZ ZELEDON     | -4 556 814  | -22 874 676  | -5 760 890  | -5 318 649  | -6 362 896  | -5 639 231  | -8 418 859  | 11,3%  |
| LIMON             | -5 855 384  | -16 966 300  | -10 132 824 | -8 987 459  | -8 200 363  | -11 904 047 | -10 341 063 | 13,9%  |
| PUNTARENAS        | -4 502 714  | -16 205 642  | -5 798 462  | -5 059 915  | -5 812 365  | -7 800 852  | -7 529 992  | 10,1%  |
| ALAJUELA          | -15 026 358 | -25 884 537  | -25 997 159 | -21 055 357 | -21 987 791 | -24 394 899 | -22 391 017 | 30,2%  |
| TURRIALBA         | -4 789 124  | -6 429 252   | -5 476 113  | -6 081 927  | -11 027 800 | -5 500 044  | -6 550 710  | 8,8%   |
| TOTAL             | -51 410 398 | -110 146 597 | -69 554 639 | -66 771 687 | -73 835 977 | -73 862 868 | -74 263 694 | 100,0% |

El cuadro refleja unos resultados mensuales promedio de -@74,3 millones, el cual es un costo operativo, tal como aproximadamente se refleja dentro del rubro de Gastos Operativos del Estado de Resultados del Colegio.

#### 4. VISITAS PROMEDIO MENSUALES A LOS CENTROS RECREATIVOS

En base a datos del presente año 2022, las Visitas promedio mensuales a los Centros Recreativos han sido las siguiente.

| N° DE VISIT       | N° DE VISITAS PROMEDIO MENSUAL A LOS CENTROS RECREATIVOS DURANTE EL 2022 |            |           |           |           |         |
|-------------------|--|------------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Centro Recreativo | # VISITAS  | # VISITAS  | # VISITAS | # VISITAS | # VISITAS | TOTAL   |
|                   | COLEGIADOS   | FAMILIARES | INVITADOS | C. ORO    | CORTESÍA  | VISITAS |
| SAN CARLOS        | 196  | 163        | 100       | 3         | 5         | 467     |
| BRASILITO         | 42   | 36         | 23        | 3         | 0         | 104     |
| CARTAGO           | 9  | 12         | 5         | 0         | 0         | 26      |
| PEREZ ZELEDON     | 73   | 128        | 45        | 12        | 0         | 258     |
| LIMON             | 94   | 97         | 71        |           | 53        | 315     |
| PUNTARENAS        | 191  | 266        | 61        | 13        | 1         | 532     |
| ALAJUELA          | 2 496  | 2 036      | 710       | 52        | 119       | 5 413   |
| TURRIALBA         | 120  | 129        | 92        | 18        | 12        | 371     |
| TOTAL             | 3 221  | 2 867      | 1 107     | 101       | 190       | 7 486   |
| %                 | 43%  | 38%        | 15%       | 1%        | 3%        | 100%    |

En base al cuadro anterior, se considerará como hipótesis del N° de Visitas de Invitados mensuales un valor de 1.218 (1.107 más un ajuste del 10%).

# 5. DETERMINACIÓN DE LA CUOTA DE INVITADOS A LOS CENTROS RECREATIVOS

Si se considerara –como criterio- que los Colegiados cubran con sus cuotas que aportan al Colegio el 85% de los Gastos Operativos de los Centros Recreativos y los Invitados cubran el 15%; la cuota que deberían pagar los Invitados sería de **©**10.350 tal como se muestra en el siguiente cuadro:

| <i>PARÁMETRO</i> % de | <b>Gastos Operativ</b> | os a Costear con la | as Cuotas de los Co | legiados: | 85,0%        |
|-----------------------|------------------------|---------------------|---------------------|-----------|--------------|
| Centro Recreativo     | GASTOS                 | GASTOS OPERAT       | GASTOS OPERAT       | # VISITAS | GASTO OPERA  |
|                       | OPERAT                 | COSTEADOS CON       | A COSTEAR CON       | INVITADOS | COSTEADO POR |
|                       | PROMEDIO               | CUOTAS DE           | CUOTAS DE           | PROMEDIO  | VISITA DE    |
|                       | MENSUAL 2021           | COLEG.              | INVITADOS           | MENSUAL   | INVITADO     |
| SAN CARLOS            | 8 079 551              | 6 867 618           | 1 211 933           | 110       | 11 018       |
| BRASILITO             | 9 102 454              | 7 737 086           | 1 365 368           | 25        | 53 967       |
| CARTAGO               | 4 867 892              | 4 137 709           | 730 184             | 6         | 132 761      |
| PEREZ ZELEDON         | 6 803 936              | 5 783 346           | 1 020 590           | 50        | 20 618       |
| LIMON                 | 13 807 103             | 11 736 038          | 2 071 065           | 78        | 26 518       |
| PUNTARENAS            | 8 293 107              | 7 049 141           | 1 243 966           | 67        | 18 539       |
| ALAJUELA              | 27 022 387             | 22 969 029          | 4 053 358           | 781       | 5 190        |
| TURRIALBA             | 6 011 993              | 5 110 194           | 901 799             | 101       | 8 911        |
| TOTAL                 | 83 988 424             | 71 390 160          | 12 598 264          | 1218      | 10350 (*)    |

Es claro que dicha Cuota ( $\protectif{/}\pr$ 

# 5. DETERMINACIÓN DE LA CUOTA DE INVITADOS A LOS CENTROS RECREATIVOS

Bajo el anterior criterio, la cuota resultante a pagar por los Invitados sería de \$3.450 tal como se muestra en el siguiente cuadro:

| DETERMINACIÓN DE LA CUOTA DE INVITADOS A LOS CENTROS RECREATIVOS             |              |               |               |           |              |  |
|--|--------------|---------------|---------------|-----------|--------------|--|
| PARÁMETRO % de Gastos Operativos a Costear con las Cuotas de los Colegiados: |              |               |               |           |              |  |
| Centro Recreativo  | GASTOS       | GASTOS OPERAT | GASTOS OPERAT | # VISITAS | GASTO OPERAT |  |
|  | OPERAT       | COSTEADOS CON | A COSTEAR CON | INVITADOS | COSTEADO POR |  |
|  | PROMEDIO     | CUOTAS DE     | CUOTAS DE     | PROMEDIO  | VISITA DE    |  |
|  | MENSUAL 2021 | COLEG.        | INVITADOS     | MENSUAL   | INVITADO     |  |
| SAN CARLOS   | 8 079 551    | 7 675 573     | 403 978       | 110       | 3 673        |  |
| BRASILITO  | 9 102 454    | 8 647 331     | 455 123       | 25        | 17 989       |  |
| CARTAGO  | 4 867 892    | 4 624 498     | 243 395       | 6         | 44 254       |  |
| PEREZ ZELEDON  | 6 803 936    | 6 463 739     | 340 197       | 50        | 6 873        |  |
| LIMON  | 13 807 103   | 13 116 748    | 690 355       | 78        | 8 839        |  |
| PUNTARENAS   | 8 293 107    | 7 878 452     | 414 655       | 67        | 6 180        |  |
| ALAJUELA   | 27 022 387   | 25 671 268    | 1 351 119     | 781       | 1 730        |  |
| TURRIALBA  | 6 011 993    | 5 711 394     | 300 600       | 101       | 2 970        |  |
| TOTAL  | 83 988 424   | 79 789 003    | 4 199 421     | 1 218     | 3450 (*)     |  |

#### (\*) Corresponde a la Cuota a pagar por Invitado para cubrir los Gastos Operativos asignables a los Invitados.

### **VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

#### 1. CONCLUSIONES

- 1. En los últimos dos años -2021 y 2022 (a Setiembre) los Gastos Operativos del Colegio han captado el 99,5% y el 99,3% de los Ingresos por Cuotas Corrientes, lo que significa que NO esté quedando un margen razonable de los ingresos para generar excedentes y potencializar el crecimiento del Patrimonio del Colegio; y por el contrario -dado el crecimiento que los Gastos Operativos podrían tener por la inflación- se estaría ante el escenario de un posible déficit en el Estado de Resultados del Colegio para los próximos años.
- 2. Del análisis de los porcentajes de gastos con relación a los ingresos de cuotas corrientes que ha tenido el colegio en los últimos dos años -2021 y 2022 (a Setiembre), se tiene que el manejo de la GOBERNABILIDAD (Junta Directiva, Asesoría, Fiscalía, Asamblea) ha representado el 14,2% de la Cuota del Colegio; los BENEFICIOS Y SERVICIOS A LOS COLEGIADOS (Comunicaciones, Desarrollo Personal, Desarrollo Profesional y Humano) han representado el 15,7%; la GESTIÓN ADMINISTRATIVA (Dirección Ejecutiva, Dpto. Infraestructura, Dpto Recursos Humanos, Dpto. Tecnología de Información, Dpto. Financiero, Dpto. Administrativo) Y GASTOS NO PERSONALES han representado el 33,3%; el manejo de las JUNTAS REGIONALES ha representado el 16,9%; el manejo

- de COMISIONES Y TRIBUNALES ha representado el 2,5%; la operación de las FINCAS
  Y CENTROS DE RECREO ha representado el 15,5%; el COSTO DE INCOBRABLES ha
  representado el 1,4% de la Cuota del Colegio.
  - 3. En términos de monto de Cuota individual asignable al Colegio, la cual en promedio en el 2021 y 2022 ha sido de **@6.527**, se tendría la siguiente distribución según los diversos Objetivos, Programas o Servicios del Colegio: **GOBERNABILIDAD @924**; **BENEFICIOS** Y SERVICIOS A LOS COLEGIADOS **@1.022**; **GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y GASTOS NO PERSONALES <b>@2.175**; **JUNTAS REGIONALES @1.099**; **COMISIONES** Y TRIBUNALES **@166**; **FINCAS Y CENTROS DE RECREO <b>@1.013**; y el **COSTO DE INCOBRABLES @89**.
  - 4. Sobre la base de los resultados de la distribución de la Cuota asignada al Colegio según los Objetivos, Programas y Servicios presentados en el 2021 y 2022, se debería de llevar a un replanteamiento de los gastos operativos asignables o presupuestables a cada uno de los Centros de Costos del Colegio, a efecto de lograr un margen razonable del excedente del Colegio.
    - 5. Sobre la base de los Gastos Operativos reales presentados en los años 2021 y 2022 (a Set) y considerando la hipótesis de tener un margen del 5% de los Ingresos por Cuotas Corrientes del Colegio, las cuotas hipotéticas hubieran sido de \$\mathbb{Q}7.814\$ para el 2021 (\$\mathbb{Q}314\$ más que la cuota de \$\mathbb{Q}7.500\$ vigente); y \$\mathbb{Q}7.969\$ en el 2022 (\$\mathbb{Q}469\$ más que la cuota de \$\mathbb{Q}7.500\$ vigente).
    - 6. A efecto de determinar la Cuota Mensual Total requerida para los próximos tres años (2023-2025), la cual conlleve a generar unos Estados de Resultados Financieros con un margen de Excedente razonable, se proyectaron tres escenarios, sensibilizando el Nº medio de Colegiados Activos que pagarían las cuotas cada año. El primer escenario (Optimista) considera que el Nº medio de Colegiados Activos que pagarían las cuotas serían de 79.145 en el 2023, 81.915 en el 2024 y 84.782 en el 2025. El segundo escenario (Medio) considera que el Nº medio de Colegiados Activos que pagarían las cuotas serían de 77.967 en el 2023,

- 80.306 en el 2024 y 82.715 en el 2025. El tercer escenario (conservador) considera que el Nº medio de Colegiados Activos que pagarían las cuotas serían de 76.797 en el 2023, 78.717 en el 2024 y 80.685 en el 2025.
  - 7. Las cuotas mensuales resultantes totales (*Cuota del Colegio más Cuota del Fondo Mutual*) para los próximos tres años (2023-2025) serían: **(**8.150 en el Escenario 1; **(**8.300 en el Escenario 2; y **(**8.450 en el Escenario 3.
- 7 La M.Sc. Karen Oviedo Vargas, Vocal I, sale de la sala al ser las 8:04 p.m.
  - 8. A efecto de hacer una valuación de la Cuota de Ingreso de los Invitados a los Centros Recreativos, se estimó -en base a información estadística de visitas a dichos Centros durante el presente año 2022- que los Invitados representan el 15% de los visitantes. En base a ello, se simuló distribuir para que un 85% del Gasto Operativo de los Centros Recreativos sea cubierto por los Ingresos de Cuotas al Colegio y un 15% por las cuotas que pagarían los Invitados. Bajo este criterio, la cuota que deberían pagar los Invitados sería de £10.350.
  - 9. Es razón de que la cuota resultante indicada en el inciso anterior (#10.350), en comparación con la cuota vigente que pagan los Invitados (#2.500) presenta un incremento desproporcionado, se consideró -bajo un *criterio de razonabilidad* que los *Gastos Operativos de los Centros Recreativos* serían costeados en un 95% por *Ingresos de Cuotas corrientes al Colegio* y un 5% por las *Cuotas de los Invitados*. Bajo el anterior criterio, la cuota resultante a pagar por los Invitados sería de #3.450.

### 2. RECOMENDACIONES

1. Llevar a cabo en las próximas evaluaciones del Plan Estratégico y elaboraciones presupuestarias, un replanteamiento o calibración de la distribución los *Ingresos por Cuotas corrientes del Colegio*, para los diversos *Objetivos, Programas o Servicios*; de manera tal que la asignación presupuestaria para cubrir los Gastos Operativos de cada uno de *Objetivos, Programas o Servicios* no supere el 95% de dichos Ingresos y permita así proyectar un Excedente de un 5% en los Estados de Resultados Financieros del Colegio. En

10

11

16

17

18

19

20

21 22

23

- otras palabras, hacer un replanteamiento del Gráfico 1 mostrado en la página 9 para que en su estructura se refleje un 5% de Excedente.
- 2. Hacer un ajuste a la Cuota Total Mensual (Cuota del Colegio más Cuota del Fondo Mutual)
  para los próximos tres años (2023-2025), sobre la base de los tres escenarios presentados
  en la Conclusión 7 (\$\mathbb{Q} 8.150 \text{ en el Escenario 1; \$\mathbb{Q} 8.300 \text{ en el Escenario 2; y \$\mathbb{Q} 8.450 \text{ en el Escenario 3).}
- 3. Hacer un ajuste a la cuota que pagarían los Invitados a los Centros recreativos, para que la misma sea de \$\mathbb{Q}\$3.450.
  - 4. Llevar a cabo a mediados del año 2025 -o cuando sea necesario- una nueva evaluación de la Cuota del Colegio, a efectos de establecer posibles ajustes que mantengan una suficiencia razonable de los Estados de Resultados del Colegio para los siguientes períodos."
- La M.Sc. Karen Oviedo Vargas, Vocal I, ingresa a la sala al ser las 8:08 p.m.
- El señor Tesorero, consulta si en los cálculos realizados para el reajuste de cuota, se está considerando la inversión de capital, el desarrollo de los centros de recreo, cómo se consideró esa variable.
  - El señor Actuario, responde que el concepto financiero lo registra como un ingreso adicional financiero; sin embargo, los razonable es que la cuota cubra los costos y de lo que son los rendimientos financieros, coadyuven más a fondear el capital de la organización; eso puede considerarse como una norma dentro de los fondos de los gremios es que la cuota cubra los costos operativos, ya que en los últimos tres años las inversiones han ido cayendo y organizaciones o gremios que tal vez tenían una insuficiencia técnica y se fondeaban un poco con la ayuda financiera han tenido problemas porque los ingresos financieros cayeron de manera muy drástica, por lo que no hay que basarse en gran medida en un apalancamiento financiero, sino se debe trabajar en la capitalización que ayude a capitalizar programas.
- La señora Presidenta, agradece al señor Actuario Consultor la información brindad e indica que por medio de la Dirección Ejecutiva le harán llegar cualquier duda.

- El Lic. Luis Bernardo Miranda Chavarría, Actuario Consultor, externa que queda a la orden para 1 2 evacuar cualquier duda, agradece la atención brindada y sale de la sala al ser las 8:06 p.m. La señora Auditora Interna, externa que el señor Actuario visualizó tres escenarios con 3 posibilidades de ingreso, recomienda que visualicen en el cálculo que realizaron en el 2023, 4 5 cuántos colegiados se tomaron en cuenta para realizar ese cálculo, para determinar cuál de 6 los tres escenarios se adecua a la realidad actual del Colegio; considera que se acerca más el número tres. 7 La Licda. Mónica Vargas Bolaños, Auditora Interna y el Lic. José Pablo Valerio González, Sub 8
- 9 Director Ejecutivo, se retiran de la sala al ser las 8:06 p.m.
- La señora Presidenta realiza un receso al ser las 8:07 p.m. el cual levanta al ser las 8:48 p.m.
- 11 Conocido el orden del día la Junta Directiva acuerda:

#### **12 ACUERDO 03:**

- Dar por recibida la presentación realizada por el Lic. Luis Bernardo Miranda
  Chavarría, Actuario Consultor, sobre evaluación actuarial de la cuota del Colegio de
  Licenciados y Profesores en Letras, Filosofía, Ciencias y Artes al 30 de setiembre
  de 2022. Trasladar esta evaluación a la Comisión de Presupuesto y a la Dirección
  Ejecutiva, para el análisis respectivo y presente una propuesta a la Junta Directiva
  en una próxima sesión./ Aprobado por siete votos./
- 19 Comunicar al Lic. Luis Bernardo Miranda Ch. Actuario Consultor, a la Comisión de 20 Presupuesto (Anexo 01)./
- 21 CAPÍTULO III: ASUNTOS VARIOS
- 22 ARTÍCULO 04. Invitación.
- El M.Sc. Mauricio Moreira Arce, Vicepresidente, sale de la sala al ser las 8:53 p.m.
- La Licda. Viviana Alvarado Arias, Directora Ejecutiva a.i., informa que el Departamento de Desarrollo Personal y Humano, realizará la fiesta navideña Colypro el sábado 10 de diciembre de 2022 en el centro de recreo de Desamparados de Alajuela, se realizarán actividades con el grupo Maromero, Son de Tikizia y Pimienta Negra; además de otras actividades como mimos.

| 1  | La M.Sc. Georgina Jara Le Maire, Presidenta, informa que seguramente después de la               |
|----|--|
| 2  | Asamblea Regional de San José, asistirá a la actividad Navideña.                                 |
| 3  | El M.Sc. Mauricio Moreira Arce, Vicepresidente, ingresa a la sala al ser las 8:55 p.m.           |
| 4  | La señora Directora Ejecutiva a.i., añade que la segunda peña cultural "Rock Colypro" se         |
| 5  | realizará el viernes 09 de diciembre de 2022, la hora aún no está definida, igual se realizará   |
| 6  | en el centro de recreo de Desamparados de Alajuela y dicha actividad ya se divulgó en los        |
| 7  | medios internos de la Corporación.   |
| 8  | La señora Presidenta, recuerda a los presentes que se realizará sesión el 13 de diciembre, el    |
| 9  | 15 de diciembre será la actividad del Premio Jorge Volio y la presentación de la Revista Umbral, |
| 10 | a las 5:30 p.m., el viernes 16 de diciembre la sesión se realizará a las 4:30 p.m. porque se     |
| 11 | realizará la actividad en coordinación con JUPEMA con el grupo Máster Key".                      |
| 12 | Indica que si el órgano tiene a bien no tiene problema en adelantar la sesión de mañana          |
| 13 | viernes 09 de diciembre, a las 5:30 p.m.; ya que la señora Asesora Legal ha manifestado que      |
| 14 | cuando todo el órgano está de acuerdo se puede modificar la hora.                                |
| 15 | Consulta a los miembros presentes y todos indican que no tienen problema en sesionar a las       |
| 16 | 5:30 p.m. el día de mañana.  |
| 17 | CAPÍTULO IV: CIERRE DE SESIÓN  |
| 18 | SIN MÁS ASUNTOS QUE TRATAR LA PRESIDENTA FINALIZA LA SESIÓN A LAS VEINTE                         |
| 19 | HORAS CON CINCUENTA MINUTOS DEL DÍA INDICADO.  |

**Juan Carlos Campos Alpízar** 

Secretario

24 Levantado de Texto: Maritza Noguera Ramírez.

Georgina Jara Le Maire

**Presidenta** 

20

21