

Acta Extraordinaria N.º 05-2023

Acta de la sesión extraordinaria número cinco, realizada por el Consejo de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar, el viernes veintinueve de junio del dos mil veintitrés, a las ocho horas, de forma presencial, en la sala de reuniones del Decanato de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar. Sesión presidida por la máster Lilliam Quirós Arias, Decana.

Miembros presentes: M.Sc. Lilliam Quirós Arias, decana; M.Sc. Margaret Pinnock Branford, vicedecana; M.Sc. José Calvo Araya, subdirector, Escuela de Ciencias Agrarias; M.Sc. Melissa Blandón Naranjo, directora, Escuela de Ciencias Ambientales; M.Sc. Virya Bravo Durán, directora, Instituto Regional de Estudios en Sustancias Tóxicas; M.Sc. Joel Sáenz Méndez, director, Instituto Internacional de Conservación y Manejo de Vida Silvestre; M.Sc. Ligia Hernando Echeverría, directora, Escuela de Ciencias Geográficas; Dra. Ana Hine Gómez, directora, Instituto de Investigaciones y Servicios Forestales; Dr. Johan Van Veen, director, Centro de Investigaciones Apícolas Tropicales; Lic. Mario Vargas León, director ejecutivo, FCTM; Sra. Valeria Duarte Fernández, representante estudiantil, EDECA; Sra. Andrea Belén Jiménez Matamoros; representante estudiantil ECG.

Miembros ausentes con excusa: M.Sc. Andrés Alpízar Naranjo, director, Escuela de Ciencias Agrarias

Secretaria de actas: Sra. Dalys Marcela Masaya Ballesterero.

ORDEN DEL DÍA

1. Punto único: Designación de estudiante modelo universitario 2022, por parte de la FCTM:
 - 1.1. UNA-CO-ECA-ACUE-123-2023. Postulación estudiante Paola Quesada Arguedas.
 - 1.2. UNA-CO-EDECA-ACUE-138-2023. Postulación estudiante Rodrigo Crovetto Chassoul.

Lilliam Quirós Arias:

Este vamos a iniciar, ya tenemos quórum, hoy hay muchas actividades, vi que Vyria tiene consejo a las 8:30, don Johan a las nueve, yo también tengo una actividad a las nueve y todos tenemos aquí de hacer, es entonces más bien agradecerles muchísimo la presencia en este Consejo que, como se los habíamos comentado lo convocamos como punto único en la designación del estudiante modelo de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar, que es una actividad que se hace todos los años por parte de la vicerrectoría de estudiantil entonces, hoy viernes 29 de junio, a las 8:15 nos unimos de manera virtual, para seleccionar el estudiante modelo que representará la Facultad durante de del 2022 recuerden que esto se hace con del año anterior porque se toman los antecedentes del año anterior.

Entonces, como orden del día, tenemos como punto único designación del estudiante modelo 2022 por parte de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar, acá recibimos dichosamente 2 postulaciones, la postulación de la Escuela de Ciencias agrarias del estudiante Paola Quesada Arguedas, con el acuerdo en 123 de Consejo de Unidad 123-2023, y en la postulación del estudiante Rodrigo Cobo Crovetto, sea sol con el acuerdo de EDECA 138-

2023. Si están de acuerdo con este orden del día, sírvanse levantar la mano, bueno, la manita virtual sí, presencia. Tal vez ahí Dalys tal vez si me ayuda a saber cuántos. Seríamos 9, verdad.

Dalys Masaya Ballesterro:

Me parece que 10, buenos días.

Lilliam Quirós Arias:

Este 10 a favor y sería cero en contra. Gracias. Pasaríamos a la revisión de los...

Andrea Jiménez Matamoros:

¿Falta usted? No, no, es que usted no es tanto, sería 11.

Lilliam Quirós Arias:

Yo no voté, yo voté, yo te enseño.

Lilliam Quirós Arias:

Ah OK.

Dalys Masaya Ballesterro:

No, en el momento de la votación éramos 10. Es que Melissa Blandón se incorporó después de la votación, entonces no estaba en la votación.

Lilliam Quirós Arias:

Ah, OK, gracias Dalys. Pasaríamos a hacer la presentación de los de los postulantes. Acá tenemos la primera postulante, Paola Quesada, Arguedas. Quizás ahí yo le agradecería a Alonso, si nos hace el favor de presentar a Paola e igualmente Melissa ya se unió entonces este luego, Melissa presentaría al candidato que ellos traen, entonces aquí Alonso. Nosotros adjuntamos la información, pero quizás agradecería que ustedes nos de un resumen de la postura ante que ustedes están planteando.

Lilliam Quirós Arias:

Yo no sé, Virya si usted tiene alguna ¿Alguna consulta? ¿O fue que la manita se le quedó encendido?

Virya Bravo Duran:

Gracias, no, sí, es que fíjate que Kim había mandado para Consejo de IRET una postulación

de un estudiante de la Maestría de Ecotoxicología. Pero bueno, no se ha visto, se iba a haber hoy en el Consejo de IRET y pero ella dice, estudiante destacada. Entonces ya mí se me hizo una confusión.

Lilliam Quirós Arias:

¿Con qué? recuerde que esta es la estudiante modelo, hay otra.

Virya Bravo Durán:

Yo supongo que este es el otro, sí.

Mario Vargas León:

La otra categoría.

Lilliam Quirós Arias:

Sí, el otro sí. La otra categoría, mhm.

Virya Bravo Duran:

Es por calificaciones, sí.

Lilliam Quirós Arias:

Exacto.

Virya Bravo Duran:

Ah, bueno, entonces este es, es la otra.

Mario Vargas León:

Ya estudiante distinguido.

Virya Bravo Duran:

Y ella le pone destacada, sí, está bien. Entonces estaba para la otra.

Lilliam Quirós Arias:

Gracias Virya. Don José Alonso si gusta este presentar a la candidata a Paola Quesada Arguedas.

José Calvo Araya:

Gracias doña Lilliam, buenos días, en el caso de Paola, verdad, es una estudiante con un buen promedio, verdad, como lo ven en el acuerdo e igualmente, desde este año tiene una pasantía en el ICA, verdad donde la seleccionaron por su calidez humana, su conocimiento para cenar. Pasantía profesional en el tema de agricultura de innovación y precisión en el fab Lab que está en el ICA en San José, entonces ya viene participando ahí, con las personas del ICA. Igualmente, ella aplicó en el inicio de año para realizar una pasantía en Italia, en Perugia, verdad, en el chocolate “wey” y fue seleccionada para representar a Costa Rica, en esta convocatoria que va a estar desde julio del próximo mes, si Dios quiere, se va hasta diciembre, verdad, entonces también cabe destacar que es parte de la tesis que está realizando, verdad en todo lo que es cuestiones organolépticas de cacao y producción alternativa de agro sistemas de cacao. Igual es una estudiante muy activa en diferentes proyectos, actividades académicas en la escuela, verdad, la persona que viene de familia humilde, y que a través del estudio de universidad pública ha podido surgir, verdad y lleva para tener su primera experiencia internacional, verdad, con esa pasantía en Italia, próximo mes entonces, sí, creo que es una persona verdad más indicada en Agrarias, verdad, lo digo por agrarias, para hacer una estudiante modelo, gracias Lilliam.

Lilliam Quirós Arias:

Gracias Alonso. Vamos a escuchar Melissa y quizás nos presentas el candidato que ustedes proponen como estudiante modelo a donde a Rodrigo, el estudiante Rodrigo Crovetto.

Melissa Blandón Naranjo:

Sí, buenos días, compañeros, compañeras. Espero que estén muy bien, Rodrigo Crovetto Casull. Él es un estudiante de la carrera de Ingeniería en Gestión Ambiental. Él en este momento está acusando entre tercero y cuarto nivel de la carrera, este fue postulado por la asociación estudiantil, porque nosotros en el Consejo de la Escuela tomamos la decisión de que fuera también un proceso de reflexivo de parte de sus compañeros, de sus pares, verdad que pudieran hacer una porque entre ellos se conocen más y pudieran destacar cualidades en alguno de sus compañeros y escogieron efectivamente a Rodrigo, como lo vieron ustedes en la documentación de al igual que la compañera de la estudiante representante de agrarias tiene un promedio alto en este momento tiene 9.48 y además este, según lo comentó la representante de estudiantes de la EDECA, el estudiante Rodrigo, además de ser estudiante y en la carrera lleva a una vida paralela interesante, una deportiva triatlón se ha destacado como deportista triatlón y también es empresario. Él tiene desde hace 5 años aproximadamente una empresa higo, donde él tiene unas especies, unas mermeladas, por cierto, muy muy ricas. Con base en algunas semillas y estas semillas bueno del de de árboles, porque él está asociado con una estudiante también de la carrera, ingeniería you graduada. Perdón de forestales. Entonces él producto de las semillas y el proceso que hizo con las semillas hace unas mermeladas. Y entonces recientemente había hecho una presentación en la escuela a sus compañeros de cómo él lleva una vida verdad estudiantil y cómo la carrera, ingeniería y gestión ambiental, le ha dado a él insumos para tener hoy posicionada su empresa higo de mermeladas, y que inclusive se había posicionado en el que está en el Auto mercado ya él abarca este esté supermercado y todas las experiencias que

ha tenido tu producto de este proceso de trabajo que tiene con su empresa. De hecho, le da trabajo a 5 personas. Entonces eso fue muy motivador para sus compañeros, verdad, poder tener a un estudiante que andar alrededor de los 24 años 23, 24 estudiando con un promedio alto, con además de eso triatlonista y empresarial, verdad que ya él está haciendo su tiene su propio sustento y además sustenta a otras personas. Entonces la asociación estudiantil consideró que era un estudiante modelo, verdad, considerando su promedio, su capacidad innovadora e inclusive la de generar trabajo a otras personas y porque también en la empresa está muy relacionada con su carrera y con la carrera de ingeniería forestal es porque las semillas de los árboles, o sea, las semillas de estos árboles, tiene todo un sustento, por la persona que le acompaña en la empresa entonces este eso fue valorado a nivel de la de la asociación de la EDECA.

Lilliam Quirós Arias:

Gracias Meli. Este no de verdad que nosotros a nivel de facultad súper contentos de contar con estos 2 candidatos que o sea en realidad. Cuando leímos la información y recibimos la información y son ambos, tienen credenciales impresionantes para ser postulados como estudiantes, modelo de la Facultad, acá ahora nosotros estuvimos revisando que hubiese algunos criterios, más bien me gustaría, porque ahora lo que tenemos entre manos es que tenemos que elegir uno de ellos, verdad, y este, y ahí el panorama se nos complica, como como ambos comentaban, son estudiantes con muy buenas notas. Vea por ejemplo, don Rodrigo tiene un 9 y 48 de promedio, este en los rubros que se los criterios que se caracteriza, que hay que enmarcar los estudiantes modelo, Él se destaca en 2 de los criterios y destaca por su proyección social como primer criterio y cuenta con algún con algunos, con algún reconocimiento, digamos de logrado a nivel nacional o internacional, digamos como Melissa lo señalaba, su gran espíritu de lucha, verdad, que se ve en la información que se envía y que los estudiantes lo propusieron como un estudiante modelo a seguir por ellos.

En el caso de la muchacha de Agrarias, perdón, este ella igualmente tiene un promedio muy alto, verdad, también un tiene un 9.11, este Paola tiene un 9.11, si más no recuerdo, un 9.11 y Paola destaca en la parte científico-tecnológica, se fue como el criterio en el cual el Consejo de la Escuela de Ciencias Agrarias enmarcó su, digamos ser sobresaliente en esta parte ya Alonso lo explicaba, la pasantía que la aprobaron. El tener una pasantía en el ICA porque está realizando actualmente el su gran interés por la parte científico tecnológica., entonces, digamos ahora nosotros, la tarea que tenemos es proponer a uno de ellos a nivel de la facultad, más bien, ahí escucharía tu propuesta normalmente las votaciones cuando son por persona se hacen privadas, verdad, pero yo creo que nosotros, como Consejo, nos podemos poner de acuerdo y priorizar algunos criterios que nos permitan escoger uno u otro, reconociendo que si a mí me correspondieras, escogerlos los escogería a los 2, verdad, porque realmente la trayectoria de ambos, ser tan jóvenes y como lo señalaban cada uno sus características, realmente son merecedores de ser estudiante de modelos. No sé ustedes, ahí vamos a ver, Ligia.

Ligia Hernando Echeverria:

Bueno, igual que usted, yo escogería los 2, sí, pero me parece que tal vez Rodrigo tiene un aporte un plus, digamos que es la proyección social que él tiene, verdad que él integra verdad a otras personas YY beneficia a otras personas con su trabajo y su esfuerzo, verdad que tal vez esas para mí sería la diferencia, no digo que Paola no tenga las caras las condiciones para ser elegida, pero me parece que el aporte de Rodrigo, a la parte social, la a los demás, este sería un criterio como para diferenciar verdad, y yo me inclinaría en este momento por Rodrigo y por eso, porque tiene esa proyección social.

Ana Hine Gómez:

Yo, solo quiere ser una consulta este bueno igual la verdad que a mí me parecen los 2 muy buenos muchachos en el hecho de que ya haya una diferencia en la rúbrica o por lo menos en los puntajes, nos tiene que es, o sea, nos lleva a tomar una decisión o no importa que haya esa diferencia ahora, porque si hay una diferencia en las notas de los promedios en el número de créditos, en el número de créditos matriculados, verdad entonces.

Mario Vargas León:

Sí.

Ana Hine Gómez:

Eso pone la balanza a favor de Rodrigo verdad, entonces, no sé si eso ya es determinante, desde un desde un principio para tomar la decisión, aunque los 2 son muy buenos perfiles.

Lilliam Quirós Arias:

Ana responde, yo diría que esta parte no porque digamos, digamos sí, sí se contempla, pero no sería determinante, o sea, porque hay otro otra, digamos ahí la propuesta, también de estudiante por rendimiento académico, digamos acá es más ese criterio de ser un estudiante modelo, que también, o sea, que se puede considerar, pero no es determinante.

Virya Bravo Duran:

Disculpen, yo me tengo que retirar, pero voy a darles mi opinión en otras ocasiones, pues cuesta incluso que a nivel de la U se encuentren o se postulen los muchachos, porque no es que no se encuentran, es que no se postulan, podríamos hacer aquí una priorización y mandar los 2, intentar mandar los dos, considérenlo y bueno, y me tengo que retirar entonces hasta luego, porque yo empiezo en otro lado, chao.

Lilliam Quirós Arias:

Hasta luego Virya, gracias por las sugerencias. Gracias. Chao. Suerte, don Johan, perdón y luego Margaret.

Johan Van Veen Marinissen:

Buenos días, la verdad, sí cualquiera de los 2 estudiantes es un orgullo, lógicamente para esta facultad y para la universidad y pueden ser modelo, yo realmente considero que, si un joven logra matricular el 39 crédito, aprobar 39 créditos, tener un promedio ponderado de 9, 48, más de eso tiene que administrar una empresa. Además de esto, tiene que entrenar, estar entrenando hora y media, 2 horas como mínimo diario para poder competir a nivel nacional e internacional en triatlón.

Yo creo que por una pequeña diferencia tendría mi preferencia, realmente es algo wow línea es organizarse muy bien y tener una disciplina realmente modelo para poder hacer esto, gracias.

Lilliam Quirós Arias:

Gracias. Margaret.

Margaret Pinnock Branford:

Sí como han dicho los compañeros y los 2 estudiantes son ejemplo y son modelo, verdad; sin embargo, yo me inclino un poquito hacia el muchacho Rodrigo, porque veo que él combina muy bien lo que es la academia, la parte social y también la parte deportiva que eso requiere, bastante disciplina y bastante, estar bien centrado para cumplir, digamos, en esos 3 estamentos, gracias.

Lilliam Quirós Arias:

Gracias Margaret. Sí, les parece, ya estaríamos una vez más reitérarles que, como lo decía Myriam, si pudiéramos enviar los 2, pero yo creo que lo que nos corresponde como facultades es enviar uno si están de acuerdo ya estaríamos listos para para votar. Yo creo que digamos, nuestro orgullo, realmente por tener estudiantes en la Facultad como los que se han presentado y escogeríamos uno entonces, si les parece votamos las por podemos proponer a Rodrigo a Paola en votación abierta. Entonces sometemos a votación uno y sometemos a votación el otro. Entonces para presentarlo le digo nuevamente, normalmente estas votaciones se hacen en privado. Digamos nosotros no lo no lo planeamos de esta manera, pero yo creo que como Consejo este, digamos, somos abiertos y soberanos a hacer una votación, digamos ha abierta con la como la que se está planteando, Melissa.

Melissa Blandón Naranjo:

Gracias doña Lilliam, pero tenía la cámara apagada, no me había fijado este, tenemos que votar los directores, no hay ningún problema, no hay que recusarse.

Lilliam Quirós Arias:

No.

Melissa Blandón Naranjo:

No perfecto.

Lilliam Quirós Arias:

Entonces someteríamos a votación el nombre de Paola Quesada como estudiante modelo. Los que están a favor de que de que Paola y representa la estudiante modelo de la Facultad sírvanse levantar la mano. José Alonso estaría a favor de Paola y los que están a favor de Rodrigo Crovetto Chassoul sírvanse, levantar la mano. No sé en el caso de Andrea, vamos a ver, tal vez ahí Dalys si me ayuda, toquecito a ver, bueno, Andrea sí, ajá.

Dalys Masaya Ballesterero:

Sí, serían 9, doña Lilliam.

Lilliam Quirós Arias:

9 a favor de don Rodrigo Crovetto de verdad que felicitar al...

Dalys Masaya Ballesterero:

Perdón, doña Lilliam y que sea el acuerdo en firme porque tramitado ya, gracias.

Lilliam Quirós Arias:

Ajá. Acuerdo entonces este estaríamos en poniendo al estudiante Rodrigo Crovetto ya son como estudiante modelo de la facultad de acuerdo y en firme para tramitar, y yo creo que aquí agradecer de verdad la postulación de dos estudiantes y yo creo que ese es la razón de ser nuestra como como Universidad y como Facultad.

Mario Vargas León:

Doña Lilliam.

Lilliam Quirós Arias:

Agradecerles, ajá.

Lilliam Quirós Arias:

Ajá.

Mario Vargas León:

Perdón, yo sé cuándo, la propuesta de Virya ya lo hemos hecho anteriormente, entonces,

podemos poner un considerando y solicitar a la vicerrectoría de vida estudiantil que se consideren los 2 estudiantes con, priorizando el caso de Rodrigo, y que se determine la posibilidad de que también se une al homenaje a esta muchacha también.

Lilliam Quirós Arias:

Ah, OK, no, a mí me parece excelente y si ustedes lo avalan, digamos para esta esta propuesta don Mario, entonces y vidrio en que lo que lo propuso, lo estaríamos incluyendo de esa manera en el acuerdo.

¿Estarían de acuerdo? Sí.

Mario Vargas León:

Sí.

Ligia Hernando Echeverria:

De acuerdo, sí, Claro.

Mario Vargas León:

¿Hay que votar, sí, votemos?

Lilliam Quirós Arias:

Sí podemos mejor para que quede.

Dalys Masaya Ballesterro:

Sí, porque yo hago una votación, perdón estarían entonces votando otra otro acuerdo o no.

Lilliam Quirós Arias:

O sea, que se incluye en el mismo acuerdo.

Lilliam Quirós Arias:

En el mismo acuerdo.

Mario Vargas León:

En el mismo acuerdo, sí un se metió, un considerando y se mete en un mismo acuerdo.

Dalys Masaya Ballesterro:

¿Dos postulaciones?

Lilliam Quirós Arias:

Uh, priorizando la Rodrigo y pidiendo la vicerrectoría que se incluya a Paola Quesada.

Mario Vargas León:

Está bien.

Ana Hine Gómez:

Yo sí yo sí lo haría en un segundo acuerdo, porque realmente la fuerza de la primera decisión es que sea Rodrigo y este entonces yo sí lo haría en un acuerdo distinto, no sé.

Mario Vargas León:

Nada más, ahí está ahí.

Lilliam Quirós Arias:

Sí.

Mario Vargas León:

No hay problema.

Ligia Hernando Echeverría:

No me parece secundo lo que dice Ana.

Mario Vargas León:

Está bien.

Margaret Pinnock Branford:

Yo también.

Lilliam Quirós Arias:

Sí, igual entonces estaríamos apoyando este acuerdo de solicitar que la vicerrectoría de vida estudiantil. Considere a Paola para el homenaje que se plantea a los estudiantes modelos.

Entonces, están de acuerdo, sírvanse levantar la mano y tendríamos, vamos a ver 9 a favor, don Mario usted, 10 a favor y este cero en contra.

Mario Vargas León:

Y en firme también.

Lilliam Quirós Arias:

Y en firme para tramitar. Y agradecerles muchísimo de verdad, esta posibilidad de que hoy es el día límite para enviar las postulaciones, entonces de inmediatamente estamos haciendo los acuerdos para enviarnos muchísimas gracias que tenga un buen día, gracias, gracias, buen día, hasta luego.

Johan Van Veen Marinissen

Igualmente, buen día.

Acuerdo Rodrigo Crovetto Chassoul

CONSIDERANDO:

1. Que mediante oficio UNA-VVE-DISC- 004- 2023, de fecha 17 de abril de 2023, la Dra. Alejandra Gamboa Jiménez, Vicerrectora de Vida Estudiantil, detalla el procedimiento y los criterios para la selección de la persona Estudiante Modelo Universitario 2022, entre los que se encuentran:
 - a. Destacarse por sus acciones de proyección social, sus aportes a nivel científico, tecnológico, literario, artístico, humanitario, deportivo, ambiental o cultural, en el ámbito intra o extra universitario (nacional o internacional).
 - b. Haber sido merecedora de un reconocimiento a su trabajo, su trayectoria, logros o creación de alguna obra.
 - c. Haber sido galardonada con algún premio de reconocido prestigio nacional o internacional, por sus acciones acordes con los valores institucionales de excelencia, compromiso social, participación democrática, equidad y respeto.
 - d. Que como ser humano, haya potenciado sus capacidades, sobreponiéndose a dificultades y obstáculos del medio, alcanzando logros más allá de lo esperado en el marco de las circunstancias, por ejemplo: - Situaciones de alta desventaja socioeconómica. - Pertenecer a grupos poblacionales vulnerabilizados. - Situaciones de vida o del entorno familiar y social que hayan puesto a prueba su capacidad para sobreponerse a la adversidad.
2. Que el Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Ambientales acordó, mediante transcripción de acuerdo UNA-CO-EDECA-ACUE-138-2023:

A-POSTULAR AL ESTUDIANTE RODRIGO CROVETTO CHASSOUL, CÉDULA 118410939, QUIEN CURSA LA CARRERA DE INGENIERÍA EN GESTIÓN AMBIENTAL, COMO ESTUDIANTE MODELO 2022, DEBIDO A SUS HABILIDADES SOBRESALIENTES COMO COMPETIDOR DE TRIATLÓN, DESTACÁNDOSE EN EL

ÁMBITO DEPORTIVO NACIONAL E INTERNACIONAL, ASÍ COMO SUS DESTREZAS ACADÉMICAS, SOCIALES Y EMPRESARIALES LAS CUALES APLICA EN SU EMPRESA IGO PRODUCTOS, DEMOSTRANDO UN ENFOQUE EN LA SOSTENIBILIDAD Y EL APROVECHAMIENTO DE RECURSOS AL COLABORAR CON DIFERENTES PRODUCTORES Y EL CATIE CON UN CAPITAL SEMILLA PARA SEGUIR CRECIENDO.

3. Que en el acuerdo de la Unidad Académica se indica que:

- a. El joven Rodrigo Crovetto Chassoul, demuestra habilidades sobresalientes como competidor de triatlón, destacándose en el ámbito deportivo nacional e internacional y mostrando un desempeño excepcional en esta disciplina exigente. Además, en su empresa IGO productos, Rodrigo pone a prueba todas sus habilidades académicas, sociales y empresariales, demostrando un enfoque destacado en la sostenibilidad y el aprovechamiento de recursos al colaborar con diferentes productores y el CATIE con un capital semilla para seguir creciendo.*
- b. Estas destacadas cualidades de Rodrigo, tanto en el deporte como en la gestión de su empresa, lo distinguen como un individuo sobresaliente en diversos aspectos de su vida, demostrando un compromiso excepcional con su desarrollo personal y profesional.*

Se somete a votación la consideración anterior.

VOTOS A FAVOR: 09.

TOTAL: nueve votos.

VOTAN EN CONTRA: 01.

POR TANTO, SE ACUERDA:

- 1. DESIGNAR COMO “ESTUDIANTE MODELO UNIVERSITARIO 2022” DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR, AL ESTUDIANTE RODRIGO CROVETTO CHASSOUL, CÉDULA 118410939, DE LA CARRERA INGENIERÍA EN GESTIÓN AMBIENTAL.**
- 2. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

Acuerdo Paola Quesada Arguedas

CONSIDERANDO:

1. Que mediante oficio UNA-VVE-DISC- 004- 2023, de fecha 17 de abril de 2023, la Dra. Alejandra Gamboa Jiménez, Vicerrectora de Vida Estudiantil, detalla el procedimiento y los criterios para la selección de la persona Estudiante Modelo Universitario 2022, entre los que se encuentran:

- e. Destacarse por sus acciones de proyección social, sus aportes a nivel científico, tecnológico, literario, artístico, humanitario, deportivo, ambiental o cultural, en el ámbito intra o extra universitario (nacional o internacional).
 - f. Haber sido merecedora de un reconocimiento a su trabajo, su trayectoria, logros o creación de alguna obra.
 - g. Haber sido galardonada con algún premio de reconocido prestigio nacional o internacional, por sus acciones acordes con los valores institucionales de excelencia, compromiso social, participación democrática, equidad y respeto.
 - h. Que como ser humano, haya potenciado sus capacidades, sobreponiéndose a dificultades y obstáculos del medio, alcanzando logros más allá de lo esperado en el marco de las circunstancias, por ejemplo: - Situaciones de alta desventaja socioeconómica. - Pertenecer a grupos poblacionales vulnerabilizados. - Situaciones de vida o del entorno familiar y social que hayan puesto a prueba su capacidad para sobreponerse a la adversidad.
2. Que el Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Ambientales acordó, mediante transcripción de acuerdo UNA-CO-ECA-ACUE-123-2023:

B- DESIGNAR A LA ESTUDIANTE PAOLA QUESADA ARGUEDAS, CÉDULA 117640067 COMO ESTUDIANTE MODELO UNIVERSITARIO DE LA CARRERA BACHILLERATO EN INGENIERÍA EN AGRONOMÍA DE LA ESCUELA DE CIENCIAS AGRARIAS, DURANTE EL PERIODO LECTIVO 2022.

3. Que la Unidad Académica remite la siguiente semblanza de la estudiante:
- Paola es una estudiante destacada con una gran motivación y determinación para alcanzar sus metas académicas. Su curiosidad y sed de conocimiento la impulsan constantemente a buscar nuevas ideas y ampliar sus horizontes. Posee un pensamiento crítico agudo, lo que le permite analizar situaciones complejas y encontrar soluciones efectivas. Es una excelente colaboradora en trabajos en equipo, mostrando habilidades de comunicación efectiva y la capacidad de escuchar y comprender a los demás. Paola también es una estudiante autónoma y responsable, asumiendo la responsabilidad de su propio aprendizaje. Además, destaca por su empatía hacia los demás, mostrando compasión y consideración, por lo que fomenta un ambiente laboral más positivo y colaborativo. Su persistencia le permite superar obstáculos y aprender de los desafíos, mientras que su integridad guía su comportamiento, actuando siempre con honestidad y justicia. Actualmente, es estudiante de la Licenciatura en Ingeniería en Agronomía con énfasis en Agricultura Alternativa, se encuentra culminando su tema de trabajo final de graduación titulado “Discriminación por origen geográfico del cacao (*Theobroma cacao* L.) mediante un modelo multivariado basado en Espectrofotometría de Infrarojo Cercano (NIR) y la integración de datos generados por Análisis Proximal y de Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC)”, el cual se enfoca en el estudio de características químicas, de origen o genética que son determinantes para establecer posibles Denominaciones de Origen en el cultivo de cacao costarricense. Inició la carrera de Ingeniería en Agronomía en el 2018, teniendo muy poca noción del sector agropecuario del país pero siempre mostró mucha apertura y disposición para aprender*

desde lo básico, en lo que muchos compañeros le llevaban ventaja. Tuvo particular afinidad por el estudio de los suelos, la nutrición vegetal, malherbología, la producción de rumiantes y más adelante en la carrera, por el sector agroindustrial. Además, a lo largo de su desarrollo en la carrera, participó junto con varios profesores en diferentes proyectos y laboratorios, por mencionar: colaboró con el profesor Roger Muñoz en el Laboratorio de Investigación de Suelos, así como en el Instituto Regional de Estudios en Sustancias Tóxicas de la Universidad Nacional (IRET-UNA) y en el Laboratorio de Calidad e Innovación Agroalimentaria (LAB CIAGRO) junto con Carlos Hernández y Alejandra Mencía.

Fue hasta que colaboró en el LAB CIAGRO que potenció su interés por la agricultura no convencional bajo sistemas agrosostenibles como lo es el cultivo de cacao en el país. Durante los últimos dos años, ha recorrido todo el país conociendo la gran diversidad de fincas cacaoteras y el contexto familiar y social implicado en estos sistemas agroalimentarios. Con más de 15 fincas visitadas, Paola ha conocido en detalle el aspecto agronómico y técnico de las fincas de cacao de la zona sur, Caribe, zona central y zona norte del país, abarcando lugares como: San Vito de Coto Brus, Ciudad Neilly, Pérez Zeledón, Sixaola, Guácimo, Puerto Viejo, Talamanca, Valle La Estrella, Siquirres, Turrialba, Puriscal, Sarapiquí, Upala, Guatuso, San Carlos, Los Chiles, etc. Otras habilidades de laboratorio y de procesamiento de alimentos bajo técnicas agroindustriales han sido clave para el interés de Paola en dedicarse en el sector productivo de alimentos terminados en el futuro. La aspiración laboral de la estudiante consiste en el desarrollo de productos con valor agregado que provienen de materias primas poco convencionales como el cacao, la miel y plantas multifuncionales. Todo lo anterior enfocado en la innovación de la cultura de alimentación y nuevas tendencias del mercado internacional. Como complemento al conocimiento en campo adquirido durante su participación activa en giras y charlas, la estudiante concursó de manera propia por una beca internacional con una institución sin fines de lucro italiana llamada The Chocolate Way, que se dedica a la recuperación del patrimonio cultural del cacao en Europa, trabajando mano a mano con chocolateros europeos. El proyecto a realizar en Italia pretende tener como resultado el registro, implementación y gestión de al menos 10 propuestas de Indicaciones Geográficas para cacaos diferenciados en Costa Rica, con lo que se impactará positivamente la protección del patrimonio biocultural y la promoción del valor comercial de dichos productos. También participa activamente mediante una pasantía en el Fablab del IICA para apoyar el proceso de puesta en marcha, gestión y desarrollo de prototipos, pruebas de concepto y despliegue de las experiencias Jardines Funcionales, Agricultura Vertical y experiencia de usuario en la política de Puertas Abiertas del IICA, en el FabLab, a la vez que se apoya la generación de experiencia de jóvenes profesionales.

4. Que aun cuando en esta sesión los miembros del Consejo de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar aprobaron la designación de Rodrigo Crovetto Chassoul como estudiante modelo universitario 2022 de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar, consideran oportuno solicitar la Vicerrectoría de Vida Estudiantil que valore la posibilidad de que se acepte la postulación que realizó la Escuela de Ciencias Agrarias, para que

también se reconozca como estudiante modelo universitario a la joven Paola Quesada Arguedas, por sus logros y destacadas actividades.

Se somete a votación la consideración anterior.

VOTOS A FAVOR: 10.

TOTAL: diez votos.

VOTAN EN CONTRA: ninguno.

POR TANTO, SE ACUERDA:

3. **DESIGNAR COMO SEGUNDA OPCIÓN DE “ESTUDIANTE MODELO UNIVERSITARIO 2022” DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR A LA ESTUDIANTE PAOLA QUESADA ARGUEDAS, CÉDULA 117640067, DE LA CARRERA LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN AGRONOMÍA.**
4. **SOLICITAR A LA VICERRECTORÍA DE VIDA ESTUDIANTIL SE ACEPTÉ LA SEGUNDA DESIGNACIÓN QUE REALIZA EL CONSEJO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR, PARA QUE SE RECONOZCA A LA ESTUDIANTE PAOLA QUESADA ARGUEDAS, CÉDULA 117640067, DE LA CARRERA LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN AGRONOMÍA, COMO “ESTUDIANTE MODELO UNIVERSITARIO 2022”.**
5. **ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

A las ocho y cuarenta y dos minutos se levanta la sesión.

M.Sc. Lilliam Quirós Arias

Presidenta

Consejo de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar