Gientif, cate Regresa al colegio



Y tú, ¿con quién te identificas?

Educación para la



2022



Con el propósito de incentivar la vocación científica en niños, niñas y jóvenes de los establecimientos educativos oficiales del departamento, buscamos recrear personajes de la ciencia tomándonos la festividad del Halloween para resaltar y destacar a las mujeres y hombres que han contribuido con el desarrollo de la humanidad, y que también de esta manera, podamos ver que la ciencia está inmersa en nuestra cotidianidad y podamos aprender de una manera divertida.



Educación Gente









Modalidad 1.

Dirigida a niños y niñas matriculados en colegios oficiales del departamento del Atlántico en los *niveles de preescolar y primero de primaria*.

Categorías:

Mujer Científica:



Se escogerá y premiará la mejor caracterización de una mujer científica de reconocida trayectoria.



Científico Clásico:

Se escogerá y premiará la mejor caracterización de un científico/a, cuyo legado haya sido importante en el transcurso del tiempo.







Modalidad 2.

Dirigida a niños, niñas y adolescentes matriculados en colegios oficiales del departamento del Atlántico en los niveles de **segundo a quinto grado de primaria y de sexto a noveno grado de bachillerato.**

Categorías:

Científico **Afroamericano**

Se escogerá y premiará la mejor personificación de un científico o científica, perteneciente a las minorías afro a nivel nacional o internacional, que se haya destacado por sus aportes al conocimiento.



Mae Jemison
Primera mujer
estadounidense negra
en viajar al espacio



Se escogerá y premiará la mejor caracterización de un profesor cuyo legado haya sido reconocido en la última década como un promotor de la ciencia y la tecnología en la región Caribe.









Modalidad 3.

Dirigida a adolescentes y jóvenes matriculados en colegios oficiales del departamento del Atlántico en los niveles de décimo a once grado de bachillerato, ciclos complementarios y media técnica



Categorías:

Guardián de las palomas

Se escogerá y premiará la mejor propuesta de un prototipo o proceso que ayude a controlar y manejar la presencia de palomas en las instituciones educativas de una manera amigable y sostenible ambientalmente.

Guardián de los murciélagos

Se escogerá y premiará la mejor propuesta de un prototipo o proceso que ayude a controlar y manejar la presencia de murciélagos en las instituciones educativas de una manera amigable y sostenible ambientalmente









A. MODALIDAD 1 Y 2.



Solicita el consentimiento de tus papás para participar y pídeles que te autoricen diligenciando el formato de autorización que puedes descargar haciendo click aquí, , Luego regístrate en el formulario (Modalidad 1 y 2) que aparece en la sección 'Clubes de Ciencia' en la página del Observatorio de Innovación Educativa del Atlántico.

https://innovacionparalagente.com/.



Escoge y personifica a tu científico preferido y realiza

un video que tenga *máximo 90*segundos de duración, explicando ¿por qué lo escogiste?, ¿cuál es el experimento que más te gusta de ese personaje? y ¿por qué quieres ser científico?. Si puedes recrear el experimento tendrás puntos adicionales.

Salomón Hakim Dow Jhosep Ramos Barrios

Institución EducativaTécnica Agropiscícola de Rotinet

entify Cate









Comparte en tus redes sociales (Facebook o Instagram) el video y etiqueta a la Secretaría de Educación del Atlántico, y coloca la etiqueta #Cientificate, #CientificateEnElColegio



Invita a tus amigos y conocidos a darle muchos likes a tu video y así podremos saber a cuántas personas has convencido de por qué quieres ser científico, cuantos más likes obtengas, más oportunidades tendrás de ganar.



Espera la llamada que haremos desde la Secretaría de Educación del Atlántico a tus papás y/o acudiente, para contarles si has sido seleccionado como un científico en potencia.









Postulación

B. MODALIDAD 3



Solicita el *consentimiento de tus papás* para participar y pídeles que te autoricen diligenciando el formato de autorización que puedes descargar haciendo click <u>aquí</u>. Todos los miembros del equipo, menores de edad, deben adjuntar la autorización de los padres en la postulación.



Arma tu equipo guardián integrado *por un profe y máximo 8 estudiantes*,

invítalos a escoger una de las dos categorías en las que quieren participar y designen a un miembro del equipo encargado de liderar y custodiar la bitácora de los guardianes.



Institución Educativa Técnica Agropecuario de Luruaco













Registra tu equipo guardián en el formulario (Modalidad 3) que aparece en la sección 'Clubes de Ciencia' en la página del Observatorio de Innovación Educativa del Atlántico

https://innovacionparalagente.com



Termina todos los pasos indicados en la bitácora y *envíala firmada por todos los miembros del equipo, antes del 21 de octubre*, a la secretaría de educación, al correo electrónico cientificate2023@gmail.com

Luego realiza un video que tenga máximo 90 segundos de duración, explicando tu prototipo o procedimiento y por qué eres el mejor equipo guardián para proteger a tus animales (palomas o murciélagos) Comparte en tus redes sociales (Facebook o Instagram) el video, etiqueta a la Secretaría de Educación del Atlántico y coloca la etiqueta #Cientificate, #CientificateEnElColegio



Antes de enviar el formulario, descarga la BITÁCORA DEL EQUIPO GUARDIÁN, envía el formulario y sigue los pasos que se indican en la bitácora para diseñar tu prototipo o proceso, luego prepárate para competir con la mejor idea para mejorar la situación que ocurra en tu colegio, causada por la presencia de tus animales (según categoría)



Invita a tus amigos y conocidos a darle muchos likes a tu video y así podremos saber a cuántas personas has convencido de por qué eres el mejor equipo guardián, cuantos más likes obtengas, más oportunidades tendrás de ganar.



Espera la llamada que haremos desde la Secretaría de Educación del Atlántico a tus papás y/o acudiente, para contarles si has sido seleccionado como un científico en potencia.





Indicaciones para la preparación de tu video

Importante que cuentes con tu celular y tratemos de usarlo de la mejor manera:



- Graba el video con la pantalla del celular en posición horizontal
- Usa solo la aplicación de la cámara de tu celular, NO INSTAGRAM, NI OTRA DISTINTA.
- Para mejorar el sonido puedes usar audífonos de cable con micrófono
- No grabes a contraluz, intenta tener el sol o las lámparas siempre en frente de ti.
- Selecciona la opción de mejor calidad de imagen que puedas tener en tu celular
- Asegúrate de que el nivel de batería del teléfono esté al 100% y no olvides presionar el botón de grabar
- Asegúrate de que tu video cargue completamente y que se reproduzca bien en la red social que decidas cargarlo
- No envíes el video por correo ni por WhatsApp

Es importante que organices y hagas una prueba de lo que vas a mostrar antes de grabar tu versión definitiva y cargar en las redes.





Cronograma del Concurso

Inscripción: del 15 al 22 de septiembre

Preparación y montaje: del 18 de septiembre al 20 de octubre

Divulgación en redes: del 21 al 28 de octubre

Preselección e invitaciones: del 29 de octubre al 2 de noviembre **Publicación de resultados y premiación**: 3 de noviembre de 2022.

Criterios de clasificación

MODALIDAD 1 Y 2

| Criterio | Puntaje |
|---|-----------------|
| Vestuario y similitud con el personaje | Hasta 20 puntos |
| Contenido del video | Hasta 15 puntos |
| Recreación del experimento | 5 puntos |
| Aceptación en redes sociales | Hasta 10 puntos |
| Para ser seleccionado deberás alcanzar un | 40 puntos |
| mínimo de | |

MODALIDAD 3

| Criterio | Puntaje |
|--|-----------------|
| Cumplimiento del plan de tareas y envío de la bitácora | Hasta 15 puntos |
| Novedad de la solución propuesta | 5 puntos |
| Viabilidad en la implementación de la solución | Hasta 20 puntos |
| Aceptación en redes sociales | Hasta 10 puntos |
| Para ser seleccionado deberás alcanzar un mínimo de | 40 puntos |

Nota: se premiarán los personajes y equipos guardianes que obtengan el mayor puntaje en cada categoría.

cientif cate Regresa al colegio



Y tú, ¿con quién te identificas?

Educación Gente

