

Calendario de

MUJERES ECUATORIANAS EN CIENCIAS

feb 2022 - ene 2023



Diseño e ilustraciones por Andrea Chávez
Coordinado por Nicolás Grijalva-Borja y la REMCI (Red Ecuatoriana de Mujeres Científicas)
Con el apoyo del Grupo de Investigación en Políticas Curriculares y Prácticas Educativas de la Universidad
Politécnica Salesiana de Ecuador

Esta obra ha sido elaborada bajo licencia



Sobre el Calendario

Este calendario es uno de múltiples esfuerzos por incrementar la visibilidad de las mujeres científicas ecuatorianas y motivar a las más jóvenes a interesarse en el desarrollo de sus carreras científicas. Queremos añadir que ésta es una pequeña muestra de la diversidad de mujeres y áreas de investigación; es una contribución a un futuro donde existan muchos más perfiles e historias por compartir y formar una red más diversa e inclusiva que incremente la representatividad de las mujeres ecuatorianas en ciencias.

CRÉDITOS:

Diseño de Calendario e Ilustraciones: Andrea Chávez
con la colaboración de Nicolás Grijalva y REMCI



Con el apoyo del Grupo de Investigación en
Políticas Curriculares y Prácticas Educativas de la
Universidad Politécnica Salesiana de Ecuador



CC BY-NC-ND 4.0



Para mayor información acerca de la licencia, por favor,
revisar la última página del calendario

Sandra Sanchez-Gordon

Educación en Ciencias

Investigadora y docente del Departamento de Informática y Ciencias de la Computación de la Escuela Politécnica Nacional. Su área de investigación es la Interacción Humano-Computador (HCI) con énfasis en la accesibilidad de plataformas de cursos online masivos abiertos (MOOC) para estudiantes con discapacidades.



2022

Febrero

Hatun Pogoy

 @KushiRimay

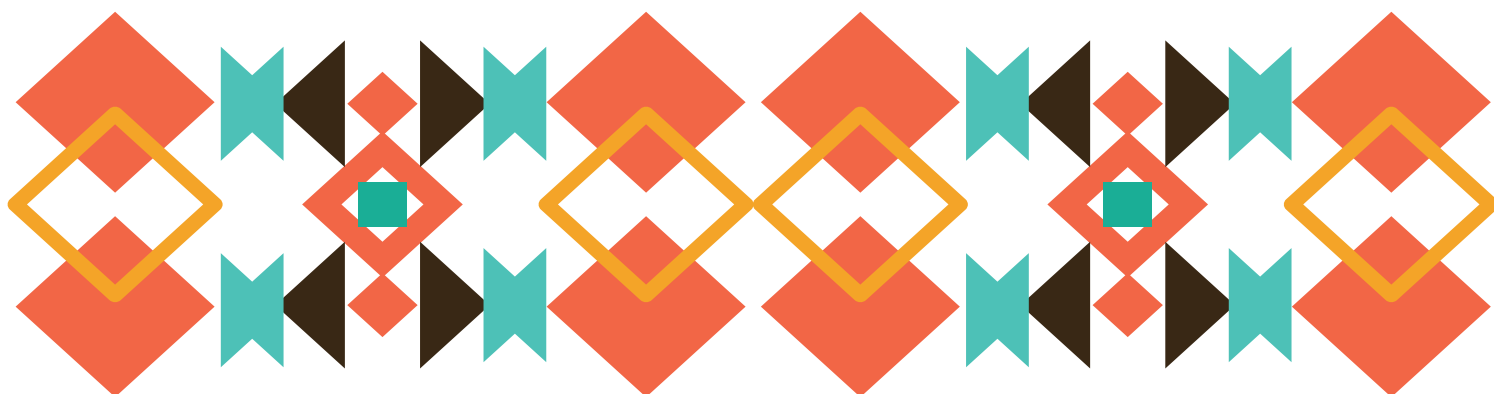
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	1	2	3	4	5

Fecha destacada:

11 de febrero

Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia. Este Día es un recordatorio de que las mujeres y las niñas desempeñan un papel fundamental en las comunidades de ciencia y tecnología y que su participación debe fortalecerse.

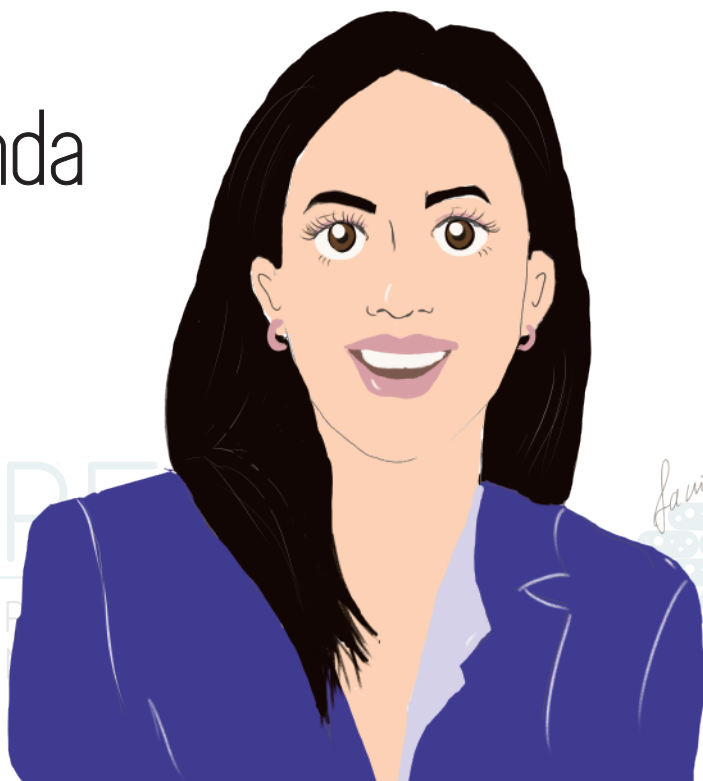
Red Ecuatoriana de
Mujeres Científicas



María Francisca Granda

Economía

María Francisca imparte clases de economía política e investigación en ciencias sociales. Además lleva adelante proyectos de investigación relacionados a la política del desarrollo e inequidad en Ecuador y Latinoamérica.



 @FrancisGrandaB

2022

Marzo

Pauqar Waray

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
27	28	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2

Fecha destacada:

8 de marzo

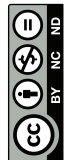
Día Internacional de la Mujer. Un día para luchar por la igualdad, la participación y el empoderamiento de la mujer en todos los ámbitos de la sociedad.



Linda Guamán

Nutrición, alimentación y salud

Linda Guamán hace ingeniería de microorganismos para usarlos como pequeñas fábricas celulares que produzcan compuestos de interés médico e industrial. Entre sus diversos proyectos se encuentra la modificación de levaduras probióticas para que produzcan compuestos que puedan ayudar a evitar el cáncer de colon.



2022

Abril

Ayriway

 @lindaguaman

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Fecha destacada:

25 de Abril

Día Internacional del ADN. Este día se publicó el modelo de doble hélice del ADN por J. Watson y F. Crick en la revista Nature.

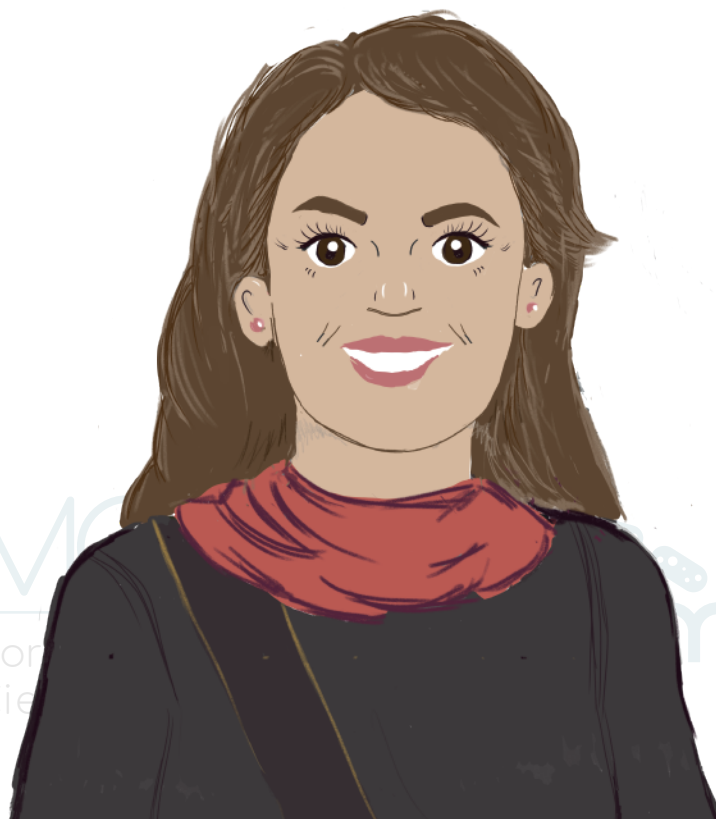
El modelo se basó en los estudios cristalográficos de M. Wilkins y la científica Rosalind Franklin.



Katya Romoleroux

Botánica

Katya se dedica a investigar y proteger la diversidad de la flora andina ecuatoriana, su investigación se concentra en las plantas de la familia Rosaceae que crecen en los bosques altoandinos y en los páramos.



Red Ecuatoriana de
Mujeres Científicas

2022

Mayo

Aymuray



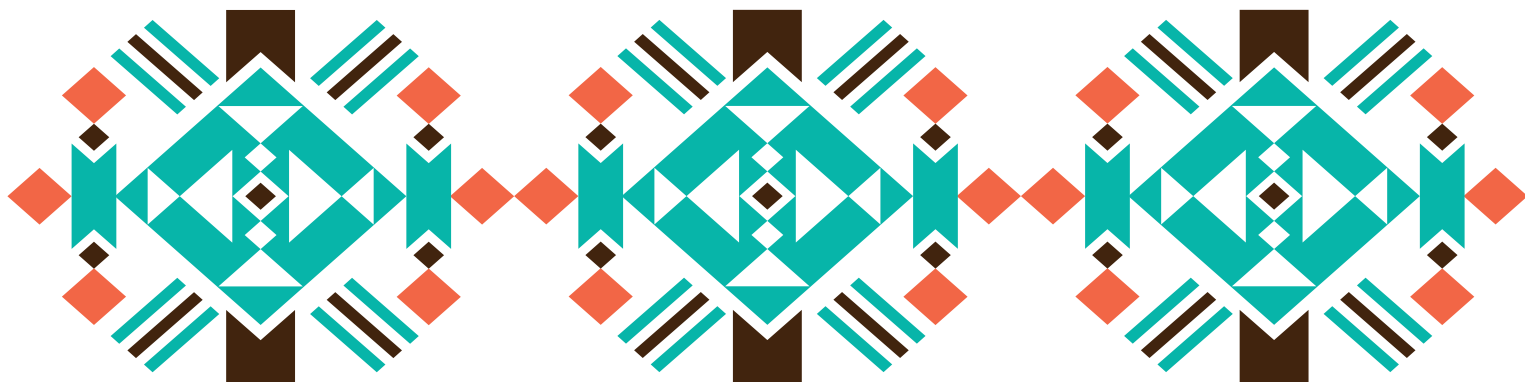
@KatyaRomoleroux

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4

Fecha destacada:

12 de mayo

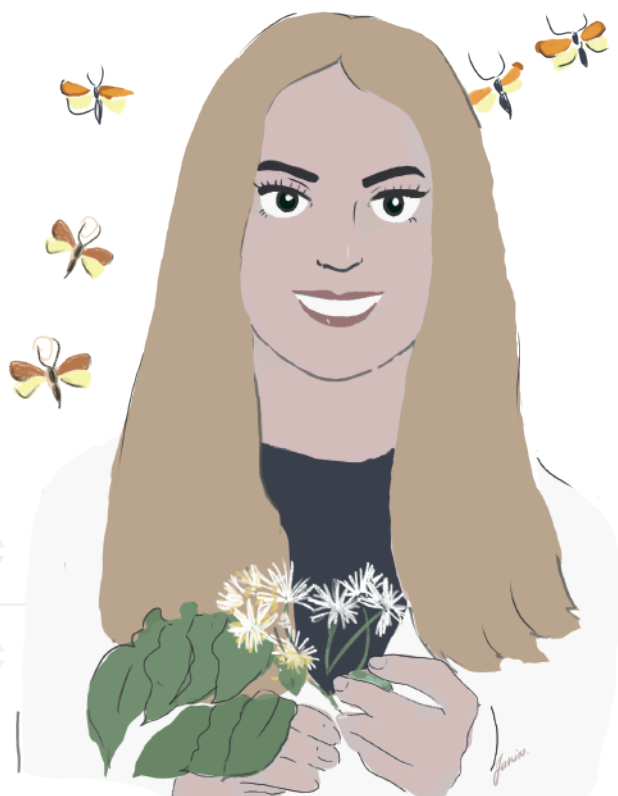
Día Internacional de las Mujeres en Matemáticas. La fecha se eligió por coincidir con el nacimiento de Maryam Mirzakhani, la primera mujer y única hasta el momento, en recibir la Medalla Fields. Lo consiguió en 2014, por sus contribuciones sobresalientes a la dinámica y la geometría de las superficies de Riemann y sus espacios de módulo.



María José Endara

Ciencias de la Tierra, Ecología y Océano

María José Endara investiga y trata de entender la diversidad de los bosques tropicales. Ella estudia las interacciones entre las plantas y los insectos y cómo éstas podrían dar origen y mantener la alta biodiversidad en los bosques tropicales.



2022

Junio

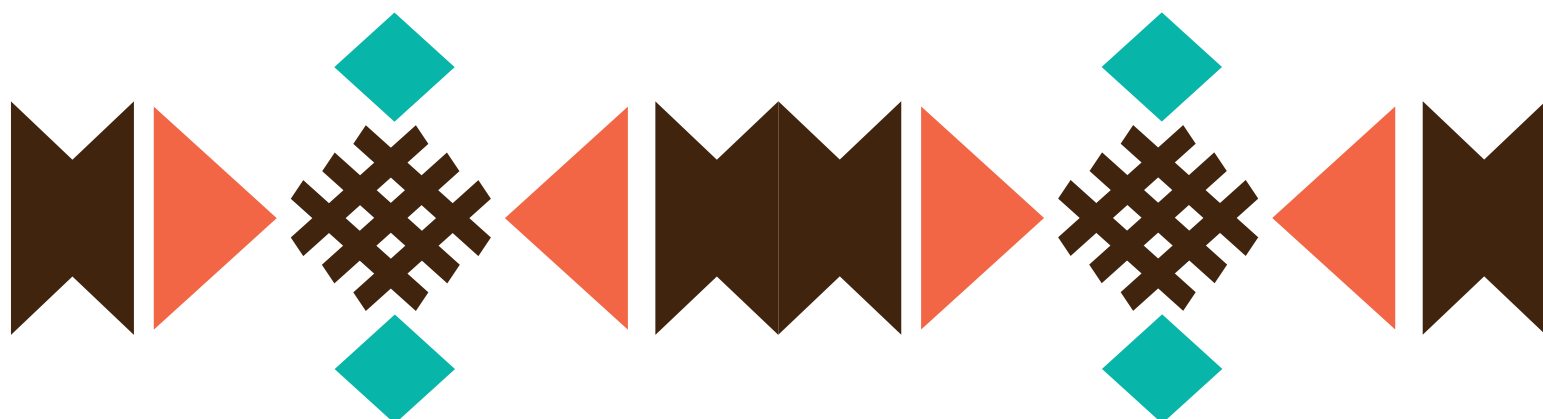
Inti Raymi

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2

Fecha destacada:

5 de junio

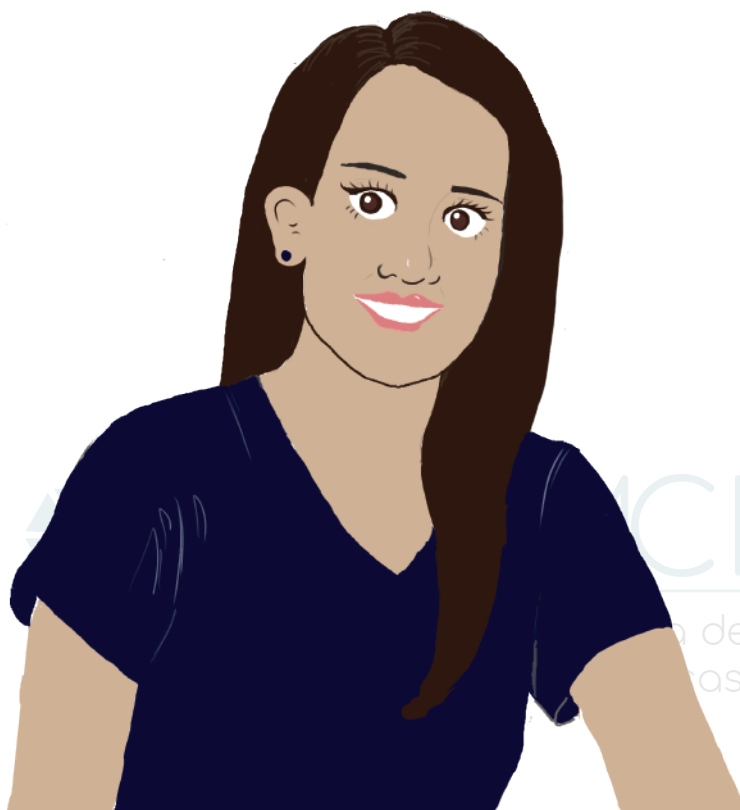
Día Mundial del Medio Ambiente. Este día busca sensibilizar a la población mundial en relación a temas ambientales, intensificando la atención y la acción política.



Jennifer Yépez

Ciencias de la Computación

Jennifer es docente universitaria, investigadora del Grupo en Cloud Computing, Smart Cities & High Performance Computing de la Universidad Politécnica Salesiana. Su área de investigación es la ciberseguridad con enfoque en los problemas de seguridad y privacidad de datos de los usuarios en el Internet.



2022

Julio Anta Situwa

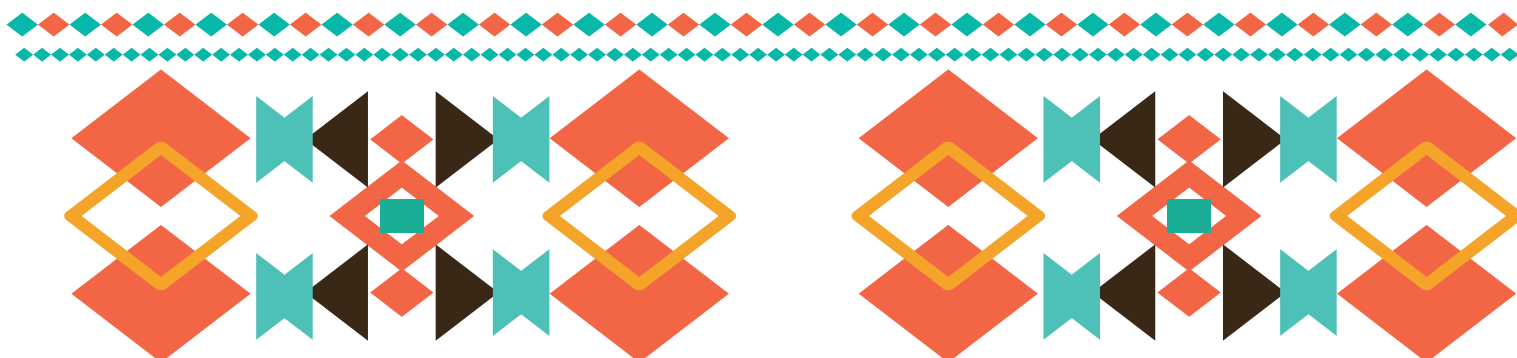
 @nniferandyeppez

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

Fecha destacada:

25 de Julio

Día Internacional de la Mujer Afrolatina, Afrocaribeña y de la Diáspora. Es una fecha que tiene como objetivo visibilizar a las mujeres afrodescendientes y promover políticas públicas que ayuden a mejorar su calidad de vida y a erradicar el racismo y la discriminación.



Sofía Cabrera

Comunicación Social y Divulgación Científica

Sofía investiga cómo las redes sociales nos han permitido conocer qué es el coronavirus, la forma en que científicas y científicos comunican públicamente sus conocimientos en este espacio y la importancia de este medio para hablar de historias de ciencia que nos puedan cautivar y, sobre todo, enseñar.



2022

Agosto

Qhapaq Situwa

 @SofiCabreraEs

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3

Fecha destacada:

12 de Agosto

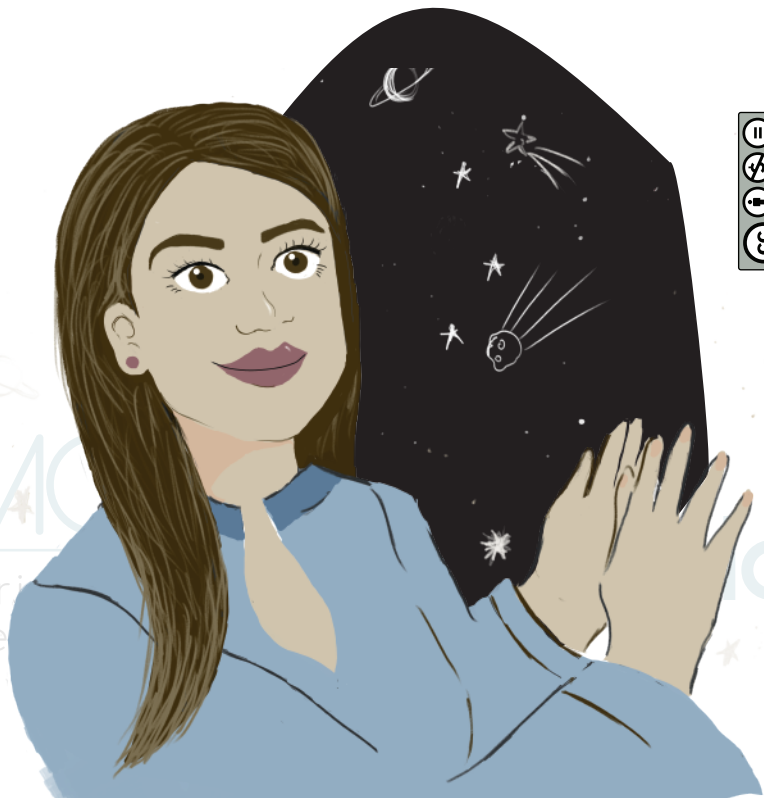
Día Internacional de la Juventud.
Este día tiene por objetivo situar en primer plano y ante la comunidad internacional los problemas de los jóvenes y celebrar su potencial como socios indispensables de la construcción de nuestra sociedad mundial.



Marcela Morillo Acosta

Astrónoma

Marcela estudia las simbiosis existentes entre la formación estelar violenta y la actividad nuclear de galaxias, problema conocido como la Conexión Starburst-AGN. Además, en su afán de promover las Ciencias Espaciales en nuestro país dirige el proyecto "Olimpiadas Ecuatorianas de Astronomía y Astronáutica OEAA".



2022

 @Marcela_Morillo

Septiembre

Unu Raymi

Fecha destacada:

28 de septiembre

Día del Divulgador y Divulgadora de Ciencia y Cultura Científica. Un día para recordar la importancia de la divulgación científica en el mundo y para reconocer el trabajo de divulgadores de ciencia por su esfuerzo y dedicación.

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1



Elizabeth Minda-Aluisa

Biología Molecular

Elizabeth es bióloga molecular y trabaja en el Instituto de Investigación en Zoonosis – CIZ de la Universidad Central del Ecuador, investigando diferentes microorganismos como parásitos y bacterias que afectan tanto a los humanos como a los animales.



2022

Octubre

Qoya Raymi

 @ElizabethMindaA

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

Fecha destacada:

19 de Octubre

Día Mundial de la Lucha contra el Cáncer de Mama.

Este día se conmemora para sensibilizar y concienciar a las mujeres de todo el mundo sobre la importancia de realizarse un examen de mamas regularmente, con la finalidad de detectar cualquier signo o anomalía.



Karen Garzón-Sherdek

Ciencia Política

Investigadora del Observatorio de Reformas Políticas en América Latina y Red de Politólogas. Sus áreas de investigación son cooperación internacional para el desarrollo, sistemas electorales, democracia y representación política.



2022

 @karengsherdek

Noviembre Aya Marq'ay

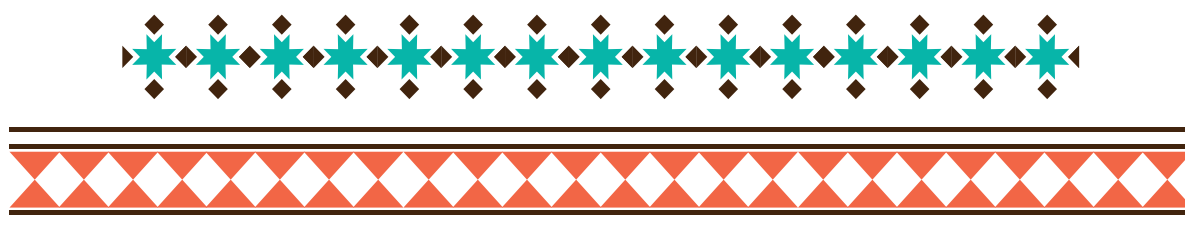
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	1	2	3

Fecha destacada:

18 de noviembre

Día del colectivo LGTBQIA+ en Ciencia, Tecnología e Innovación (LGBTQ+ STEM Day, en inglés).

Es una jornada para señalar los obstáculos a los que se enfrentan las personas LGTBQIA+ en ámbitos científicos, celebrar la diversidad y proponer soluciones contra la desigualdad.



María Nela Pastuizaca

Matemáticas

María Nela es investigadora, amante de las matemáticas y su divulgación. Trabaja en el diseño de gráficos de control, que es una de las metodologías más empleadas en el Control Estadístico de Procesos. Este tipo de metodologías permite el control y la mejora de la calidad de productos, servicios y procesos.



2022

Diciembre

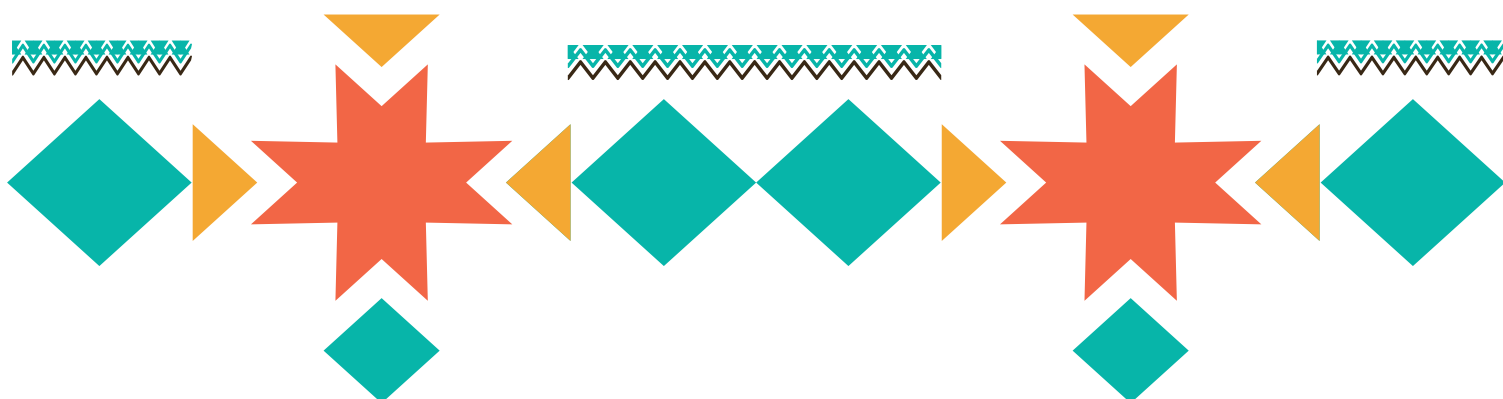
Qhupac Raymi

 @NelaPastuizaca

Fecha destacada:

1 de Diciembre

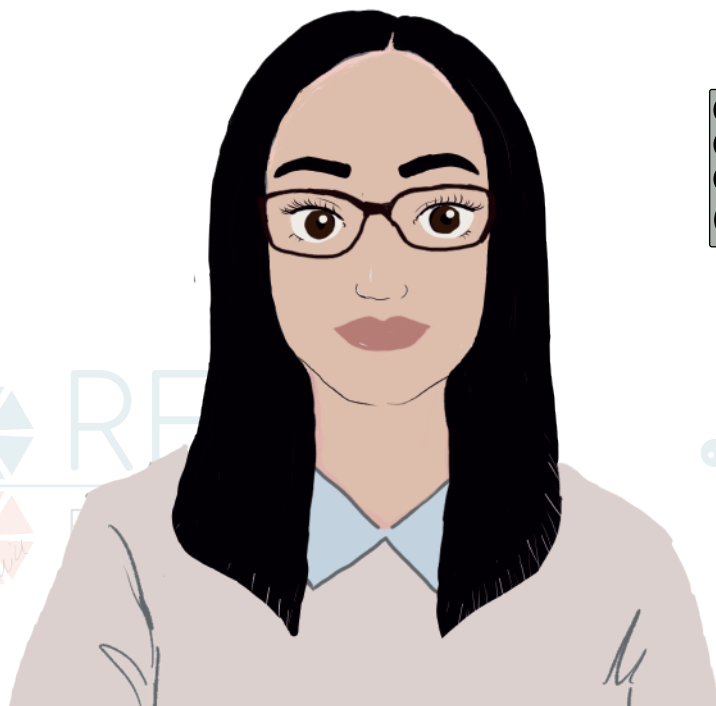
Día Mundial de la Lucha contra el SIDA
Este día se celebró por primera vez en 1988, y es el primer día internacional que conmemora la lucha contra una enfermedad mundial. Conmemorado cada año el 1ro de diciembre, es un llamado mundial para conmemorar y apoyar los esfuerzos globales para prevenir nuevas infecciones por el VIH, ampliar la concientización y los conocimientos sobre el virus



Silvana Tapia-Tapia

Estudios Sociojurídicos

Silvana investiga las contradicciones de la justicia penal para proteger a las mujeres sobrevivientes de violencia de género. Utiliza métodos empíricos, es decir, va al lugar de los hechos. También es profesora de estudios de género y sociología del derecho.



 @silvilunazul

2023

Enero

Kamay Raymi

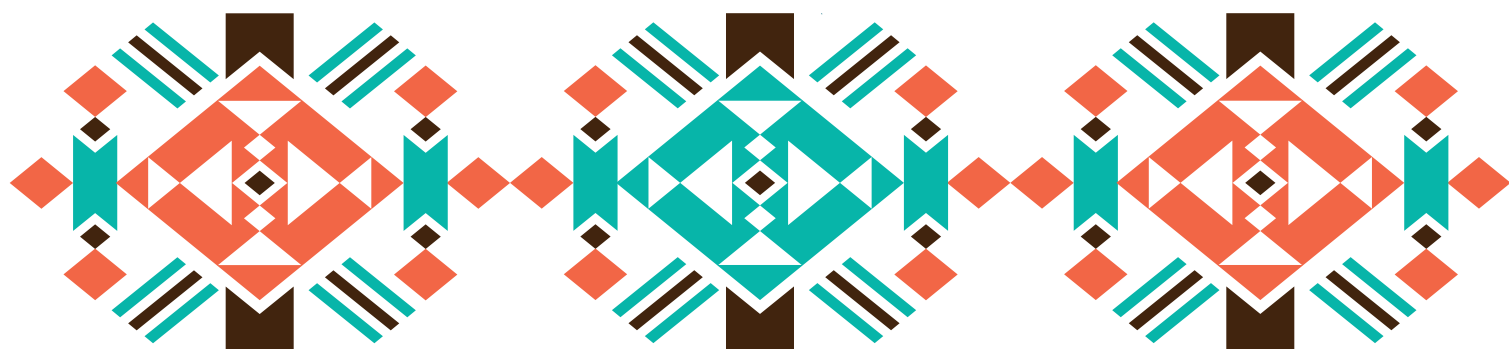
Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

Fecha destacada:

24 de enero

Día Internacional de la Educación

La educación es un derecho al que deben tener acceso todos los habitantes de este planeta, pero hay regiones donde resulta casi imposible recibirla, ya sea por falta de profesores, material educativo o simplemente las necesidades primarias son otras, por esta razón, se celebra el Día Internacional de la Educación, para concientizar acerca de la educación a nivel mundial.



Esta obra ha sido elaborada bajo licencia



Eres libre de:

Compartir — copiar y redistribuir el material en cualquier medio o formato.

El licenciante no puede revocar estas libertades mientras siga los términos de la licencia.

Bajo los siguientes términos:



Atribución: debe otorgar el crédito adecuado, proporcionar un enlace a la licencia e indicar si se realizaron cambios. Puede hacerlo de cualquier manera razonable, pero no de ninguna manera que sugiera que el licenciante lo respalda a usted o su uso.



No comercial: no puede utilizar el material con fines comerciales.



No derivados: si remezcla, transforma o construye sobre el material, no puede distribuir el material modificado.

Sin restricciones adicionales: no puede aplicar términos legales o medidas tecnológicas que restrinjan legalmente a otros de hacer cualquier cosa que permita la licencia.

