

# AHI VIENE CASCARRABIAS

UNA REVISTA LÚDICA VIRTUAL PARA APRENDER Y CONOCER.

— ABRIL —



# EDICIÓN

## REDACCIÓN

Michelle Abonce  
Lianna Bernal  
Makenna Brissette  
Santiago de la Mora  
María Ibarra  
Santiago Lizarraga  
Gabrielle Lumpkin  
Joel Manzano  
Gabriela Meza  
Quetzalli Moeller  
Carlos Murguía  
Dalí Olvera  
Christian Pellegrini  
Lionn Pérez  
Bella Perniaux  
Sebastián Salgado  
Jaden Shirley  
Lalo Silva  
Sofía Silva  
Ricardo Trueba  
Armando Urias  
Pascal Young

## COORDINACIÓN

Lucía Bonnin  
Kyliel Casillas  
Kara Heiniger  
Romina Lara  
Brenda Zazueta

## DISEÑO

Romina Lara



# SECCIONES

## NACIONAL

- 01 El Tren Maya y los problemas que conlleva** Por: Lionn Pérez
- 02 La Revocación de Mandato** Por: Gabriela Meza
- 03 Cámara de Diputados Rechaza la Reforma Energética** Por: Lucía Bonnin
- 04 A Short Piece About Spring Break in Mexico** By: Lianna Bernal

## BUSINESS

- 05 Elon Musk's Ascent to Owning Twitter** By: Joel Manzano
- 06 Gas Prices** By: Jaden Shirley

## ENTERTAINMENT

- 07 64th Annual Grammy Awards 2022** By: Armando Urias
- 08 Spring Break Reads** By: Gabrielle Lumpkin

## EX ALUMNOS

- 10 Sebastián Salgado**

## ARTES

- 13 Virtual Gallery**
- 14 Alter Ego**
- 19 Sobre la portada**

# El Tren Maya y los problemas que conlleva

Por: Líonn Pérez

El Tren Maya es un nuevo servicio de transporte férreo que cuenta con el objetivo de interconectar las zonas turísticas y principales ciudades de la península de Yucatán. Se espera que este sea un proyecto que fortalezca el ordenamiento territorial de la región y que potencialice la industria turística de la misma, generando así derrama económica e incrementando la conectividad en la península de Yucatán, al mejorar la eficiencia en la que se transporta la carga y los pasajeros turísticos.

Desafortunadamente, por más increíble que parezca el proyecto, este, cuenta con un gran problema, y es que al construir un sistema de vías que cruzan cinco diferentes estados (Tabasco, Chiapas, Campeche, Yucatán y Quintana Roo) y miden en su totalidad alrededor de 1460 kilómetros, la vida local se verá severamente afectada. Para que el Tren Maya pueda ver la luz del día, varias Áreas Naturales Protegidas se verán afectadas, se estima que su construcción causará la deforestación de 2 mil 500 hectáreas de selvas húmedas y secas, además de la pérdida de hábitat, fragmentación, atropellamiento y bloqueos de paso de fauna. Otras afectaciones que podría presentar el proyecto, de acuerdo a un informe técnico que realizó la Cámara de Diputados en septiembre de 2019, serían la reducción de productividad del suelo, a causa de las vibraciones que produciría el tránsito de trenes y de la compactación de la tierra que generaría la construcción de las vías, y la pérdida de mucha vegetación por el despalme y el desmonte. La hidrología también se podría ver severamente afectada tanto a nivel superficial como subterráneo, ya que existe el riesgo de contaminación por sustancias vertidas por accidente o por un mal tratamiento de residuos, y podría haber cambios en las corrientes naturales de las aguas.

La construcción del Tren Maya también causará problemas a algunas zonas arqueológicas. Tal es el caso de Calakmul, yacimiento arqueológico ubicado en Campeche, el cual sufrirá por la exponencial cantidad de visitantes que al no estar controlados podrían dañar seriamente la reserva natural, regularmente, el yacimiento maya recibe alrededor de 42 mil visitantes al año, pero tras la terminación del ambicioso proyecto, se espera que este empiece a recibir 3 millones de turistas anuales. Es muy probable que este hecho ocasione desabasto de agua en la zona y crisis por la acumulación de residuos, ya que las comunidades locales no cuentan con servicio de recolección de estos.



# La Revocación de Mandato

Por: Gabriela Meza

La revocación de mandato es una figura jurídica de nueva creación en nuestro país, la cual fue incluida en nuestra constitución política en el año 2019 y consiste en validar mediante el voto popular que el presidente en turno continúe en su gestión por el resto del periodo que le falta.

El pasado 10 de abril de 2022, se llevaron a cabo las elecciones de revocación de mandato en México. En el 2021, fue publicada La Ley Federal de Revocación de Mandato, la cual en el artículo 5 de esta ley indica “El proceso de revocación de mandato es el instrumento de participación solicitado por la ciudadanía para determinar la conclusión anticipada en el desempeño del cargo de la persona titular de la Presidencia de la República, a partir de la pérdida de la confianza”. Por ello, la revocatoria del mandato es ahora un derecho político de los ciudadanos para exigir y votar la continuidad de la gestión del Presidente. Al asumir la presidencia, Andrés Manuel López Obrador tocó el tema con seriedad y afirmó que esto se llevaría a cabo, ya que fue una de las banderas que utilizó en su campaña electoral.

Según cifras preliminares del Instituto Nacional Electoral (INE), la participación electoral fue de tan solo el 17.5% ósea de aproximadamente 17 millones de mexicanos. El 91.1% de los votos apoyó la reelección del presidente mexicano, mientras que el 7.5% se opuso a su reelección. El partido de gobierno Morena celebró los resultados electorales y los comparó con los resultados de la elección presidencial de 2018. El día del derrocamiento hubo una gran movilización de los simpatizantes del presidente, encabezada por Morena. El organismo electoral instaló 57,000 casillas electorales en todo el país, lo que representa un tercio de la votación abierta en las elecciones intermedias de 2021, por lo que podrían participar 92, millones de mexicanos mayores de 18 años.

Dado que supone interrupciones en el ejercicio de cargos definidos en el ámbito y funciones constitucionales, y conferidos democráticamente en encuestas de opinión, la esperada interrupción de funciones por revocación solo debe proceder en circunstancias excepcionales. La revocación, en sí misma, no es un mecanismo para alentar la rendición de cuentas o la responsabilidad de los gobernantes que han abusado gravemente o ejercido mal su poder. Por supuesto, como no hay necesidad de probar la culpa de la autoridad, la revocación de la autorización no sustituye a la vía jurisdiccional para hacer frente a la culpa del gobernante en el ejercicio de su poder. La revocación de mandato es una idea excelente para una democracia perfecta; sin embargo, en este país, la democracia que se ejerce es una democracia comprada.



Foto: Cuartoscuro

# Cámara de Diputados Rechaza la Reforma Energética

Por: Lucía Bonnin

El domingo 17 de abril, la reforma energética propuesta por el presidente Andrés Manuel López Obrador fue rechazada por la Cámara de Diputados al no lograr obtener los dos tercios de los votos necesarios.

Esta nueva reforma sugería cambiar los artículos 4, 25, 27, y 28 de la Constitución y revocar la antigua reforma energética del 2013 planteada por el presidente Peña Nieto. Su principal objetivo era darle control del sector energético a la CFE, limitando a las compañías privadas un 46%. Actualmente, la CFE genera el 38% de la electricidad, mientras que el otro 62% es generado por compañías privadas.

Los diputados de Morena, el Partido Verde y del PT debatieron a favor de esta legislación, argumentando que se habían perdido billones de pesos por la reforma del 2013 y esta era la oportunidad de recuperarlos. Trataron de convencer a los demás votantes de que la reforma era necesaria para obtener “soberanía nacional en materia eléctrica.”

A pesar de esto, los diputados del PRI, PAN, PRD y Convergencia mostraron una firme oposición a la reforma, planteando los problemas que conllevaría este cambio. Uno de estos es que ahuyentaría las inversiones extranjeras y la competencia en el sector público y privado. Esto a la larga podría ocasionar una perdida de calidad en los servicios de energía y un incremento del 27% a las tarifas de electricidad. También, dificultaría el uso de energías renovables, ya que las compañías que fomentan estas alternativas sustentables se encuentran mayormente en el sector privado.

Se llevaron a cabo más de 12 horas de discusión sobre el tema, durante las cuales hubo discursos, gritos y más. Durante los recesos, hubo discusiones entre los diputados: aquellos en contra gritaban “¡No pasará! ¡No pasará!” mientras que los que estaban a favor les contestaban “¡Traidores! ¡Traidores!” Ambos lados discutieron su postura apasionadamente, dejándolo todo en el pleno.

Al final, 275 diputados votaron a favor, mientras que 223 votaron en contra. Esta fue una gran victoria para los ambientalistas, ya que de haber pasado, hubiera sido un gran retroceso a los avances que se han logrado conforme al cuidado del medio ambiente en nuestro país.



# A Short Piece About Spring Break in Mexico

By: Lianna Bernal

Spring break is a yearly tradition that began in the ancient Greek era. The Greeks could take a break in spring for a three day “awakening,” which was dedicated to Dionysus, the god of wine and fertility. Now, spring break has changed a slight bit. In Mexico, spring break lasts two weeks. Week one is known as Semana Santa and week two, Pascua. This isn’t only a religious time. People take this time to have fun, take a break from working/going to school, and to reunite with friends.

The first week, Semana Santa, is also known as Holy Week. This begins six days just before Easter Sunday and is very important in the Christian culture. This year, it began April 10th and came to an end on April 16th. Many cities in Spain have their own traditions and ways of preparing and enjoying the resurrection of Christ and hold processions, church services and events the entire week!

One of the most significant holidays in Mexico during the week of Pascua is Easter. The specific day it’s celebrated changes every year because it is always on the Sunday after the first full moon following the vernal equinox, which welcomes spring in the northern hemisphere. This year, it was on Sunday April 17th, a lot later than usual.

Easter Sunday, known as Domingo de Pascua in Mexico, is celebrated with mass at local churches. They will be filled to capacity with people eager and excited to celebrate the rise of Christ. Church bells will ring, and the plazas around the churches after mass will be crowded. You will also find street vendors selling food, toys, balloons, and more. As you can probably tell, this is a very important day for Mexicans where they celebrate a historical moment in their religion.

In many different countries, spring break is celebrated in various ways. For example, while Mexicans go to church and pray to Christ, Americans are used to decorating eggs and giving easter baskets as gifts. It is really interesting to look at one celebration and see how every part of the world celebrates it. Keep up with the moon, and don’t miss next year’s Easter!

# Elon Musk's Ascent to Owning Twitter

By: Joel Manzano

Just so recently, Elon Musk, after buying an immense amount of shares of the social network giant Twitter, offered a very generous bid of 44 billion dollars that was far from rejected. However, before finally giving in, the board had planned to fend off the aggressive move from the magnate by proposing, what is called in finance and business, a poison pill.

What is a poison pill you may ask? Poison pills in finance (in simple terms) are a way to deny people who have plans on buying a company by giving the right to people who already are stockholders to buy more shares at a discount, thus diluting the participation of the “hostile investor.” Currently, Twitter structured a poison pill that would take effect if anyone had more than 15% participation without the board’s approval. In this case, Elon detonated this plan, but his ownership won’t take effect until next year.

After a meeting of the board last Sunday, they came to the conclusion that it was a good deal since most of the money would have been financed. Also considering that Twitter (financially speaking) was doing poorly and that would have been recorded on their quarterly report.

Why would a person like Elon Musk purchase such a big social network company? Simple, Musk in one of his tweets announced that he “wants Twitter to adhere more closely to the principles of free speech and that this is the bedrock of a functioning society”. Elon Musk is one of the main and most noticeable celebrities on the platform with over 80 million followers who actively participate with him. This combined with the immense power and influence he has, is able to even control financial markets such as the crypto market with the Doge Coin case.

After his purchase, Twitter's stock price elevated 5.9%, thus evidencing how powerful this character is on a global scale.



# Gas Prices

By: Jaden Shirley

Over the past few years, gas prices as we know them have been quite reasonable as in price per gallon, yet recently these prices have been skyrocketing, causing people around the world to pay ridiculous amounts to fill up their cars and also worry if the price will ever rise or drop. In 2019, the average gas price for an American was \$2.60 a gallon. As of 2022 the average gas price is \$4.20, and in California, the average is up to \$5, meaning that people could be paying up to \$100 every time they need to fill up their gas tanks. According to the Washington Post, the rise in gas prices is due to the fact that people are stuck in their houses not being able to do anything productive when the pandemic was occurring. Once restrictions were lifted, people around the world including Americans started to drive which had increased production substantially which affected the price per gallon.

It also has to do with the ongoing war between Russia and the Ukraine. As of 2021, Russia was the world largest exporter of gas, and with them in an ongoing war, the prices have surged since. Russia only exports about 3% to the US but in consequence that they are at war and because they are a main exporter globally, it creates volatility which is the cause for the increase in prices. As claimed by Forbes, "This recent spike is not a product of President Biden. It is the culmination of many issues, with Russia's aggression at the top of the list" Since the year 2000, the US has been one of the largest oil producing countries as well as the largest consumer. According to Forbes, another reason for the increase in gas prices is a result of the Keystone XL Pipeline cancellation. This massive pipeline is owned by the Canadian company TC Energy Corp and the government of Alberta. This pipeline was projected to transport 830,000 barrels of oil per day and was intended to go through Alberta, Canada to Montana, South Dakota to Steele City, Nebraska. It would also transport oil to the Gulf and other parts of the US. However due to protests over environmental issues and indigenous rights the project has been canceled.

As we all know, gas prices are out of control, and with these issues occurring as we speak, there is no way of knowing when the prices will drop back to normal and things in the world will calm down. Yet this does not mean that you have to stop using your car. There are other ways to combat these high prices. For a start, you can start using public transportation instead of your car. These price trends are also promoting the use of electric cars like Tesla, which in theory would increase global warming, although that may not be all that good and in conclusion reducing the tax price on oil. If this were to be accomplished, gas prices would surely decrease, and people would be more than content to spend less than \$100 every time they fill up their gas tanks.



# 64th Annual Grammy Awards 2022

By: Armando Uria

On April 3rd, 2022, the 64th annual Grammy Awards took place after being delayed by the Omicron variant. The awards were held at the MGM Grand in Las Vegas, Nevada, with Trevor Noah as the host. John Batiste had an incredible performance of his song “FREEDOM” which is on his award-winning album of the year *We are*. John Batiste also won five awards, and the new sensation Olivia Rodrigo won three awards, including Best New Artist and Best Pop Vocal Album.

Many incredible performances took place at the Grammys. Olivia Rodrigo, BTS, Lil Nas X, Slik Sonic, Billie Eilish, J Balvin, Carrie Underwood, Lady Gaga, Brandi Carlile, John Legend, and John Batiste performed. President Volodymyr Zelensky of Ukraine made a surprise appearance before John Legend's performance of his song “Free.” The president spoke virtually to rally support for Ukraine. He insistently asked the audience to “support us in any way you can” but “no silence”.

The night's biggest winner was Jon Batiste. He took home five Grammy awards in what the Grammys call the premiere ceremony, and in a nomination with 10 difficult contenders, Batiste's album *We Are* won album of the year. He's also the first Black artist to win album of the year since 2008. Herbie Hancock was the last one due to his amazing project *River: The Joni Letters*.

Some of the winners were:

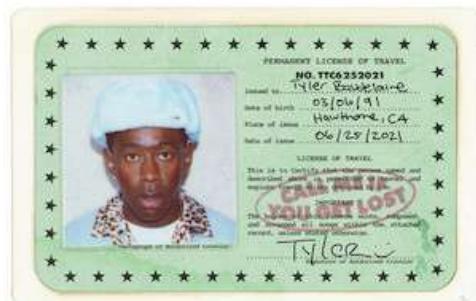
Slik Sonic won Record of the Year, Song of the Year, Best R&B Performance, and Best R&B Song for “Leave the Door Open.”

Olivia Rodrigo, at just 19 years old, won Best New Artist, Best Pop Solo Performance for “Drivers License,” and Best Pop Vocal Album for *Sour*.

Tyler The Creator won Best Rap Album for *Call Me If You Get Lost*.

Kanye West won Best Melodic Rap Performance for “Hurricane” and Best Rap Song for “Jail.”

Baby Keen and Kendrick Lamar won Best Rap Performance for “Family Ties.”



# Spring Break Reads

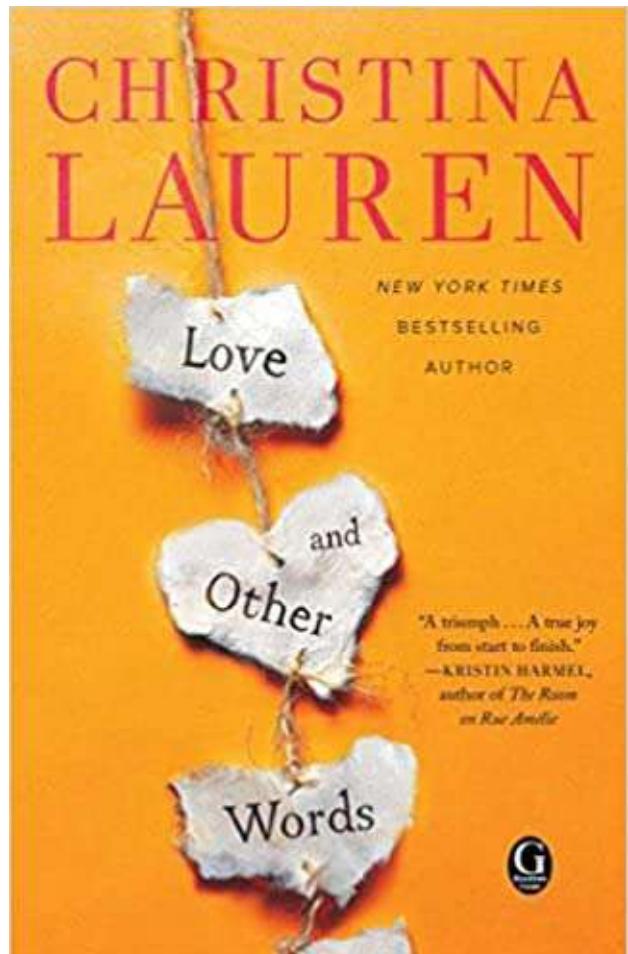
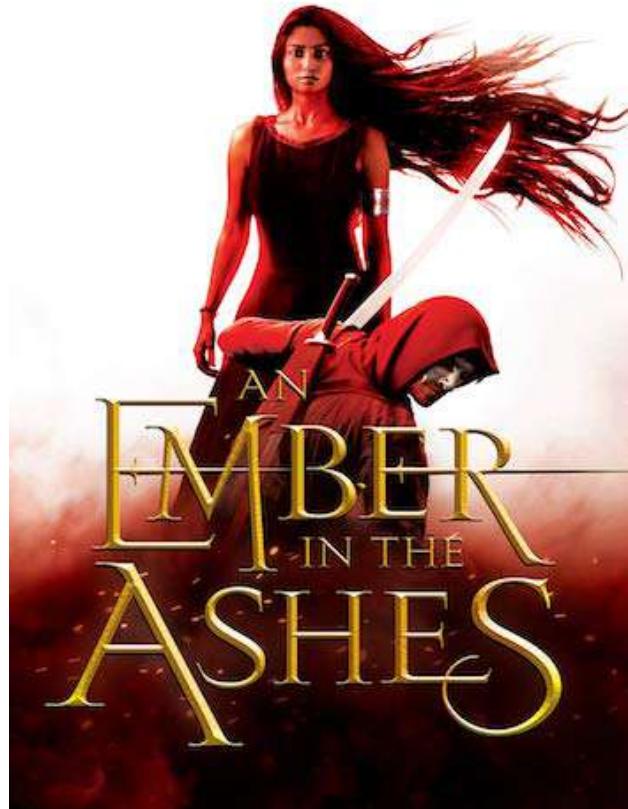
By: Gabrielle Lumpkin

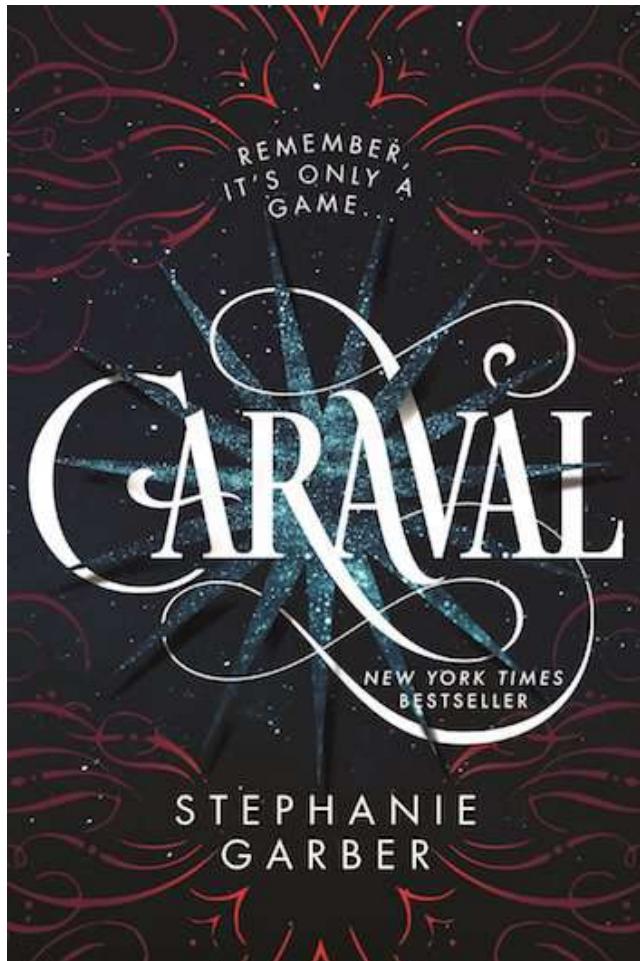
Spring break is here and three chill and quick reads that you could easily finish over the next two weeks. One of them being a romance, because who would I be without some sort of romance recommendation, the second being a light-hearted coming-of-age book, and the last being a spooky, odd book that will sweep you into a world full of illusions and confusion. The first book is called *Love and Other Words* by Christina Lauren, which I'm currently reading, the second book is called *An Ember in the Ashes* by Sabaa Tahir, and finally the third book is called *Caraval* by Stephanie Garber. All three books have different aspects and genres, but all contain something alluring that draws the reader in.

Our first book is called *An Ember in the Ashes* by Sabaa Tahir. Laia is the heroine with Elias as the hero. This is a fantasy novel with dual perspectives, each chapter switches between their point of views which shows their progress. Laia's parents and sister have been killed by the Empire that has taken over and now they are after her brother. She has to find a way to save him so she finds help and soon becomes a servant to the leader of the Empire that killed her family. She finds some unexpected friends to help her along the way. Then there is Elias who is the son of the Empire's Leader. A new Emperor is going to be appointed, so he must fight in long trials to win the title, but the only problem is that he doesn't want to be Emperor. Sabaa Tahir takes her readers on a long journey and shares some good positive messages. She shares the value of friendship, leadership, and dealing with the consequences of your decision.

Next is a heart-warming romance fiction book, *Love and Other Words*. This is a childhood friends to lovers that really highlights the meaning of being accountable and being there for someone who needs you. This story follows Macy and Elliot who have been friends since they were kids but something happened between them to ruin their friendship until adulthood. Now that they are adults and it has been years since they have talked and so much has happened in the years that they have separated. So what I really like about this is that the book switches from past to present. Therefore the story builds up exactly to the moment where their friendship fell apart and when they finally confront the situation.

#1 NEW YORK TIMES BESTSELLING AUTHOR  
SABAA TAHIR





everyone is trustworthy at Caraval, so can she trust him? Overall this book is a fun and easy read with fantasy and a little bit of romance!

Finally the last but not least book by Stephanie Garber, *Caraval*. It follows the two main characters Scarlett and Julian. Scarlett and her sister, Tella, have always wanted to go to the fun and mystical place that is Caraval, but since her overbearing father won't let them leave their island, she'll never get the chance to. So Scarlett does the only reasonable thing left. She gets a sailor to secretly take her and her sister to the show. Nothing could go wrong, except for the fact of her sister's disappearance right when they get there. Caraval is a carnival that is held each year where a game is played and the audience is really involved. This year's game is to figure out what happened to her sister. The only rule of Caraval is to remember that it's only a game. So Scarlett must find out what happened to her sister while simultaneously uncovering secrets of her own. Tagging along this journey with Scarlett is Julian, the sailor that brought them over, and during their time together, a romance slowly starts to sprout, but Scarlett is slowly learning that not

# Sebastián Salgado

Hola, me llamo Sebastián Salgado y estoy estudiando el segundo año en Cornell University. Claro, soy exalumno de ASPV, Generación 2020. Estudio Ingeniería Mecánica con concentración en Ingeniería Aeroespacial. Cornell University está dentro de Ithaca, en el estado de New York, es un pueblo pequeño, medio hippie y sin mucho que hacer.

Ahora en mayo el sol está saliendo y el clima por fin se está calentando. Se siente raro decir eso siendo de Vallarta. A pesar del mal tiempo, el campus es hermoso. Tiene varias áreas verdes, muchos árboles y los edificios son una buena mezcla de modernidad y antigüedad.

Aunque para todos aquí su mayor ocupación es el estudio, no sería justo ignorar el hecho de que hay mucha vida y felicidad detrás del estrés que la gente muestra. En mi tiempo libre me la paso jugando fútbol, voy al gimnasio, a conciertos pequeños, y disfruto muchísima comida rica.

Siento que mucha gente se estresa por las clases, pero me hace sentir mejor el darme cuenta de que todos aquí sufrimos de lo mismo y que no estoy solo en mis batallas contra la falta de sueño. Aparte, la mayoría del trabajo que hago como estudiante se acerca cada vez más a lo que quiero hacer en el futuro, cada semestre tomo clases más interesantes y divertidas y rara vez siento que estoy haciendo un esfuerzo inútil.

En vez de aburrirlos con las clases que he tomado, les platicaré sobre mis proyectos favoritos que he realizado en mi tiempo aquí en Cornell.

El primer proyecto que hice para mi clase de Síntesis Mecánica fue construir una bomba de agua con un grupo de seis personas. El diseño debía ser compacto y la bomba tenía que mover 1 litro de agua por minuto. A lo largo de tres semanas realizamos el proceso de diseño y manufactura. Usamos principalmente bloques de aluminio, y con máquinas de perforación creamos las partes necesarias para construir la bomba. Esta fue mi parte favorita, porque aunque el proceso de manufactura con estas máquinas es lento, es muy gratificante ver cómo haces tus piezas poco a poco. Durante la última semana de clases vamos a presentar el producto terminado y junto con otros grupos vamos a competir para ver quién tiene el mejor.

También quiero compartirles mi más reciente proyecto para la misma clase. En parejas se nos asignó realizar un proyecto de diseño abierto, es decir, de cualquier tema y con cualquier propósito, siempre y cuando nuestro invento fuera diseñado para resolver un problema específico relacionado con un hobby común. El proyecto consistía de una entrevista con alguien con un hobby que se nos hiciera interesante, una lluvia de ideas bien documentada, una serie de diseños y bocetos, la manufactura de un prototipo y finalmente una presentación de estilo



empresarial en la que promovíramos nuestro producto. Mi pareja y yo decidimos entrevistar a una amiga que le gustaba escalar, y nuestro diseño final consistió en un dispensador de tiza que se puede montar en los muros de un gimnasio de escalar. Creamos el aparato usando un programa de diseño 3D y luego mandamos las piezas, principalmente hechas de acrílico, a que fueran cortadas con láser. Este proyecto me fascinó porque en parejas cada quien tuvo oportunidad de realizar una gran parte del trabajo y aprendí mucho sobre el proceso del desarrollo de productos desde un punto de vista comercial.

Mi experiencia más divertida y gratificante aquí en Cornell ha sido mi participación en uno de los “Project Teams”, que son equipos de ingeniería liderados por los estudiantes más reconocidos de la universidad: *Cornell Electric Vehicles (CEV)*. Nuestro equipo se dedica a diseñar y construir un vehículo completamente eléctrico cada año y competir con él a nivel nacional. Desde que me uní el año pasado, he aprendido cómo diseñar el chasis y la carrocería, incorporando detalles estructurales y aerodinámicos para construir un vehículo extremadamente ligero pero duradero. Una gran parte de mi trabajo con ellos es el proceso de manufactura, en el que construimos moldes y aplicamos varias capas de fibra de carbono para formar el cuerpo del vehículo. Cómo CEV es dirigido por estudiantes, ha sido una gran oportunidad para desarrollar mis habilidades de liderazgo individual y disciplina, pero también como trabajar en equipo sin tener a alguien que me diga como hacer todo.

La verdad es que Cornell es una institución extremadamente rigurosa, y me ha desafiado en todos los aspectos: físicos, mentales, y psicológicos. Sin embargo, la lección más importante que he aprendido es que por más que importen las calificaciones y los resultados en papel, lo más importante en la universidad es encontrar las cosas y la gente que en realidad desvelen tu pasión y amor por lo que hagas. Al final del día siempre habrá alguien más inteligente que yo, que les vaya mejor en los exámenes y que tenga más conocimiento sobre cosas específicas, pero quizás lo que me hace destacar es mi pasión y actitud, especialmente en ambientes de grupo. Por eso no me preocupo tanto por un examen reprobado o una tarea mal hecha, sino por mi impulso para aprender más y exponerme a más oportunidades para crecer y madurar. La universidad es un lugar que te devolverá lo que le metes, y como dijo mi profesor de mi clase de Síntesis Mecánica: “Si no estás aquí para sentirte estúpido, entonces estás perdiendo tu tiempo.”



# ARTES

## VIRTUAL GALLERY

00 **Introduction** By: Makena Brissette

### ALTER EGO

- 00 Michelle Abonce  
Santiago de la Mora  
María Ibarra  
Santiago Lizarraga  
Bella Perniaux  
Quetzalli Moeller  
Carlos Murguía  
Dalí Olvera  
Christian Pellegrini  
Lalo Silva  
Sofía Silva  
Ricardo Trueba  
Pascal Young
- 00 Michelle Abonce  
María Ibarra  
Bella Perniaux
- 00 Quetzalli Moeller  
Carlos Murguía  
Dalí Olvera
- 00 Christian Pellegrini  
Lalo Silva  
Sofía Silva

# Virtual Gallery

By: Makenna Brissette

Throughout the Spring, the primary students have been working tremendously hard to further their art skills and learn about the subject. Miss Mary supplied a bit of information on the beautiful pieces you see below:



## 4th Grade Story Books

The 4th graders have worked incredibly hard in the third trimester to write and illustrate their own children's books. The students created a narrative and designed characters as well as learning about layout and composition of illustrated books.

## 3rd Grade Life Below Water

The 3rd graders have been focusing on Life Below Water for their Sustainability project this year. In Art, we have also been learning about different ways to create underwater landscapes. In this project the students learnt about creating different values of color, perspective, and silhouettes to create their underwater seascape. The third grade will finish this project by creating a 3D recycled plastic aquarium!



SECCIÓN LITERARIA

# ALTER EGO

# Cadáver exquisito

Por: Michelle Abonce, Santiago de la Mora, María Ibarra, Santiago Lizarraga, Bella Perniaux, Quetzalli Moeller, Carlos Murguía, Dalí Olvera, Christian Pellegrini, Lalo Silva, Sofía Silva, Ricardo Trueba, Pascal Young

Un cadáver exquisito es un ejercicio que con frecuencia se usa a modo de juego en las tertulias de artistas. El participante solo puede leer lo que escribió el anterior, de modo que tiene cierta continuidad, pero aún hay grandes sorpresas. Este poema colectivo fue realizado en la clase de Español.

La vida es difícil y hermosa,  
enciende tu mente,  
castiga y da premios.  
La naturaleza es vida,  
nos da y nos quita,  
desde lo más hermoso a lo más feo,  
nunca se desquita.  
Amo a la naturaleza, pero, la verdad,  
no quiero escribir dos versos.  
Naturaleza es vida.  
La naturaleza es hermosa  
y está llena de vida.  
Al igual que los animales exóticos,  
la luna ilumina las oscuras noches  
y el Sol brilla fuertemente en el cielo.  
En las noches puedes apreciar  
cómo la luna brinca y baila en los lagos o  
mar.  
Sol, calientito, lleno de alegría.  
Al amanecer, la luna se esconde y los  
pájaros cantan,  
la gente despierta y el sol calienta,  
el día comienza y el ánimo se alza  
y cuando llega la noche,  
la oscuridad me llena.  
En la oscuridad siempre hay alguien  
que te acompaña.  
La luna llena nunca te engaña,  
está en todo lo que quita la migraña.  
El espacio influye  
en la naturaleza de la tierra,  
los árboles y las plantas  
son símbolos vegetales;  
el agua y el aire son símbolos naturales.  
Un árbol nos recuerda  
que para crecer hacia lo alto,

hacia lo abstracto,  
es necesario estar bien arraigado  
en la tierra,  
para ser exitoso  
tienes que ser fuerte  
y estar por tus creencias.  
Si tú lo crees posible,  
es posible.  
Cree en ti y confía en el progreso.

# Al corazón le falta alegría

Por: Michelle Abonce

Al corazón le falta alegría,  
sus emociones están en plenitud.  
La ausencia del amor le da inquietud,  
solo el amor prohibido podría  
quitar este atroz sentimiento.  
La mentira fortalece, pero te apaga la verdad,  
las alas al corazón le dan libertad.  
El amor prohibido no lo entiendo.

# El amor que te doy

Por: María Ibarra

El amor que te doy  
va a estar contigo siempre,  
desde enero hasta diciembre.  
Yo contigo siempre estoy.

El día en que llegaste,  
me diste una flor.  
Desde ahí surgió mi amor  
al que tú proteger juraste.

# El AMOR

Por: Bella Perniaux

Amor es lo que doy,  
abrazos recibo siempre,  
en este mes de diciembre  
muy feliz estoy.

Sonrío al verlo llegar,  
dándome una flor.  
Mi corazón está lleno de amor,  
al escucharlo cantar

# La naturaleza me da vida

**Por: Quetzalli Moeller**

La naturaleza me da vida.  
Cuando llueve, las hojas se llenan de frescura,  
y las abejas crean mucha dulzura.  
Hace que se me suelte la risa.

De las flores disfruto su esencia,  
mientras el viento sopla y el dulce olor se dispersa por el aire.  
Las orugas hacen su baile,  
y disfruto de su presencia.

# La naturaleza llena mi corazón

**Por: Carlos Murguía**

La naturaleza llena mi corazón de alegría  
y mi alma de plenitud  
cuando los pájaros vuelan me genera cierta inquietud  
al imaginarme que yo volar podría

El sonido de las olas chocando me da un sentimiento  
este es único, en verdad,  
me da una noción de libertad  
que solo yo entiendo.

# Entiendo

**Por: Dalí Olvera**

Mi corazón bombea pura alegría,  
saber quién es ella, me llena de plenitud:  
me libra de cualquier inquietud,  
si solo con ella estar podría.

Tener ese sentimiento,  
que hace cabalgar  
mi corazón, de verdad  
me hace sentir libertad.

# La naturaleza me causa alegría

**Por: Christian Pellegrini**

La naturaleza me causa alegría  
y al mismo tiempo me inquieta a plenitud  
pensar en las vidas que podrían  
liberarse de la inquietud.

La naturaleza da vida  
y a los humanos frescura.  
A los animales los trata con dulzura  
y a mí, me da una buena risa.

# La Naturaleza es vida

**Por: Lalo Silva**

La naturaleza es vida,  
el mar me da frescura,  
y sus frutos dulzura.  
La caminata de los cangrejos da risa.

La lluvia deja una esencia  
que me llega con el aire,  
surfear las olas es un baile.  
Gracias, Naturaleza, por tu presencia.

# Mi palabra te doy

**Por: Sofía Silva**

Mi palabra te doy  
hoy y siempre.  
De enero hasta diciembre  
leal yo soy.

Cuando te vi llegar,  
te regalé una flor,  
y con todo mi amor  
me puse a cantar

# Sobre la portada



## Un día en primavera

Mi nombre es Quetzalli Moeller, y voy en octavo grado. Mi pasatiempo favorito es el arte y me ha gustado desde que tenía 6 años. Disfruto pintar paisajes, objetos, y retratos semi realistas. Para esta pintura utilicé el medio de acrílico y me inspiré en la variedad de colores vibrantes que trae la primavera, por ejemplo en las flores, como incluí en mi pintura. Para mí, los colores brillantes son un símbolo de la alegría y quería que mi pintura transmitiera esa vibra. Hasta ahora soy autodidacta en el arte y he mejorado a lo largo de los años, aprendiendo con los errores. Me gustaría continuar con mi meta personal y seguir practicando para llegar a ser una artista sobresaliente. Llevo poco tiempo en este colegio, pero me pareció un colegio muy avanzado y un lugar que ofrece una gran oportunidad para desarrollar mis talentos.

# FUENTES

Secretaría de Turismo fonatur. Tren Maya - GobMX. (n.d.). Retrieved April 29, 2022, from <https://www.trenmaya.gob.mx/>

Soto, J. (n.d.). Tren Maya, ¿Cómo Afectará el medio ambiente y los derechos de las comunidades? Greenpeace México. Retrieved April 29, 2022, from <https://www.greenpeace.org/mexico/blog/4419/tren-maya-como-afectara-el-medio-ambiente-y-los-derechos-de-las-comunidades/>

Entrega de la Comisión Frontera Sur Resultados de foros de consulta para el Tren Maya, Cámara de Diputados, Boletín 251. Retrieved April 27, 2022 <http://www5.diputados.gob.mx/index.php/esl/Comunicacion/Boletines/2019/Septiembre/11/2159-Entrega-Comision-Frontera-Sur-resultados-de-foros-de-consulta-para-el-Tren-Maya>

Tren Maya. CEMDA. (n.d.). Retrieved April 29, 2022, from <https://www.cemda.org.mx/tren-maya/>

Ortega, Thalía, 15 impactos ambientales del Tren Maya, Retrieved April 28, 2022, [https://www.expoknews.com/impactos-ambientales-del-tren-maya/#:~:text=La%20CEDMA%20estima%20que%20en,la%20remoci%C3%B3n%20de%202020%2C000%20%C3%A1rboles.](https://www.expoknews.com/impactos-ambientales-del-tren-maya/#:~:text=La%20CEDMA%20estima%20que%20en,la%20remoci%C3%B3n%20de%202020%2C000%20%C3%A1rboles)  
<https://pixabay.com/fr/photos/vert-perroquet-feuilles-feuillage-1284229/>  
<https://mexico.as.com/actualidad/cuanto-costo-la-revocacion-de-mandato-de-amlo-y-cuántas-casillas-se-instalaron-n/>

<https://elpais.com/mexico/2022-04-10/revocacion-de-mandato-en-vivo-la-consulta-de-lopez-obrador.html>

<https://conecta.tec.mx/es/noticias/nacional/institucion/revocacion-de-mandato-participar-o-no-opinion>

<https://www.mexicosocial.org/revocacion-de-mandato/>

EFE Abr. 18, 2022 12:26 AM PT “La Reforma Energética De López Obrador Es Rechazada Por La Cámara De Diputados De México.” San Diego Union-Tribune En Español, San Diego Union-Tribune En Español, 18 Apr. 2022, <https://www.sandiegouniontribune.com/en-espanol/noticias/mexico/articulo/2022-04-18/la-reforma-energetica-de-lopez-obrador-es-rechazada-por-el-parlamento-de-mexico>.

Daniel Augusto/Cuartoscuro, Expansión Política @ExpPolitica. “Discusión De Reforma Eléctrica Avanza Entre Señalamientos Y Gritos.” ADNPolítico, 18 Apr. 2022, <https://politica.expansion.mx/congreso/2022/04/17/el-verde-se-equivoco-al-apoyar-reforma-energetica-de-2013-dice-su-coordinador>.

WebProgrammer. (2022, March 25). Easter traditions in Mexico. Traveler's Blog. Retrieved April 27, 2022, from <https://www.garzablancaresort.com/blog/news/easter-traditions-in-mexico>.

eData. (2018, February 8). La Semana santa – the holy week. Relevant CMS. Retrieved April 27, 2022, from <http://www.across-spain.es/en/la-semana-santa-the-holy-week--4-185#:~:text=The%20holy%20week%2C%206%20days,an%20ending%20on%20Easter%20Saturday>. MLA:

Patton, M., 2022. “The Real Reason Behind Surging Gas Prices.” Forbes.<https://www.forbes.com/sites/mikepatton/2022/03/09/the-real-reason-behind-surging-gas-prices/?sh=27a8e81926de>. Accessed 27 April 2022.

Indiabix.com. 2021. “How to Deal with High Oil Prices?” <https://www.indiabix.com/group-discussion/how-to-deal-with-high-oil-prices>. Accessed 27 April 2022.

Lati, M. and Shammas, B., 2022. "Gas prices are hitting new highs. Here's why — and how long the surge could last." The Washington Post. <https://www.washingtonpost.com/business/2022/03/09/gas-prices-going-up-russia-ukraine>. Accessed 27 April 2022.

Picchi, A., 2022. "3 reasons why gas prices are so high — and when they might come down." CBS News. <https://www.cbsnews.com/news/gas-prices-high-expensive-come-down-cbs-news-explains>. Accessed 27 April 2022.

<https://pixabay.com/fr/photos/le-carburant-essence-gaz-jauge-2741/>