



Horizonte Liceísta

70
Años ; *Formando ciudadanos de Bien!*

Editorial



Formar Liceístas



Desde hace ya 70 años, cuando se fundó el Liceo Montería, el objetivo de su propuesta ha sido formar niños y jóvenes a través de una educación de la más alta calidad académica y con un perfil en donde se incluye una clara escala de valores, enmarcada en la moral, disciplina, eficiencia y trabajo, como pilares y guías.

Año tras año se ha brindado un ambiente que ha facilitado el desarrollo de sus capacidades intelectuales y su formación como futuros “hombres y mujeres de bien” y con lo anterior bastaba. No en vano de sus aulas han egresado miles de bachilleres que con el ejercicio de sus profesiones u oficios y con su vida familiar y ciudadana son muestra fehaciente de ello; pero en el presente, debido al contexto de lo cotidiano que prima y a las “tendencias” que se imponen en nuestra sociedad, -que en la mayoría de los casos influyen también a los padres de familia-, hemos visto como se amenaza día a día la posibilidad de que los niños y jóvenes alcancen una verdadera formación en todas sus dimensiones y que por ende logren convertirse en lo que describe nuestro perfil del alumno.

Por ello formar niños y jóvenes liceístas implica una labor cotidiana que va mas allá de lo legalmente establecido por las leyes y decretos del MEN y en nuestro PEI. Implica vivir con valores y creencias en sincronía con el plantel y no escatimar esfuerzo para ser ellos mismos ejemplo de moral, disciplina, eficiencia y trabajo. Ser docentes que no paran de aprender, pues esa es la única forma de seguir enseñando, ser esos que se ganan con su esfuerzo intelectual el respeto y admiración de sus alumnos. Ser esos que inspiran confianza y respeto y, con el tiempo, logran ser queridos como segundos padres.

A esos docentes quiero expresarles hoy el apoyo de los directivos y el mío propio. Sabemos que no es fácil formar a nuestros niños y jóvenes brindándoles cada día un ambiente real y seguro, y lograr que desde su niñez permitan que les guíe en el camino y que, al llegar a los cursos superiores, comprendan que detrás de cada corrección hay una buena razón, porque la criticidad ya hace parte de su pensamiento. A esos docentes, que tienen al Liceo Montería como su referente y escuela permanente, los denominamos también liceístas, porque para formar verdaderos liceístas se requieren docentes liceístas.

Por: Laura Catalina Rey Figueroa, Rectora.



70
Años

¡Formando ciudadanos de bien!



PRAYER

Oración

Oración por la comunidad
escolar Liceísta



Lord God, your spirit of wisdom invades us and teaches us your ways. Look with your infinite love at these managers, teachers, parents, students and our entire Liceísta school community.

Let us as teachers strive to share knowledge with gentle patience and love.

Let us always bring the truth to anxious minds and contribute to the formation of good men and women.

To the students, allow them to dedicate themselves to their studies with care and commitment and to get closer and closer to you, source of all knowledge.

To their parents, allow them to accompany and motivate in search of that knowledge and the fulfillment of those objectives set for this school year.

Ensure that all of us as a community remain aligned towards the same objective, and that we can follow Jesus Christ, who is the way, the truth and the life, forever and ever.

Amen



70
Años

¡Formando ciudadanos de bien!



TECHNOLOGY

Tecnología

THERAPEUTIC ROBOT
BABY HARP SEAL HELPS
PATIENTS



The technological advancements that humans have achieved throughout the last few decades have been huge, not only in the entertainment industry, but also in medicine, being therapeutic robots a great example of this.

PARO is a therapeutic robot developed by the Japanese AIST (National Institute of Advanced Industrial Science and Technology), which has the appearance of a baby harp seal and can assist people within the autism spectrum or people with mental health disorders like dementia by giving them something to socialize with.

This little robot is equipped with tactile, light, audition, temperature, and posture sensors that can tell it the actions of the person holding it, so it can generate a response to the person's interaction and create a bond with them by adapting its behavior to the holder's preferences.

The creation of this robot has been beneficial because the mental condition of its patients makes it difficult for them to interact with others, which usually leads them to more problems like anxiety, depression, or unhealthy behavior patterns, such as yelling or crying, that in extreme cases can only be controlled with sedatives. While other solutions like therapeutic real animals do exist, maintaining them in the type of facilities these people need can be a challenge.

Despite its high cost of around 6K US dollars and the ethical dilemmas that it can lead to, it is unquestionable that PARO the seal brings patients around the world a better life condition by reducing their levels of stress and giving them an emotion support.

*PARO Robots U.S., Inc. (2014). "PARO Therapeutic Robot". Parorobots.com.
<http://www.parorobots.com/>*



70
Años

¡Formando ciudadanos de bien!



MATHEMATICS

Matemáticas

Ser matemáticamente competente: un reto escolar



Las competencias matemáticas no se alcanzan por generación espontánea, sino que requieren de ambientes de aprendizaje enriquecidos por situaciones problemas significativos y comprensivos, que posibiliten avanzar a niveles de competencia más y más complejos.

La noción general de competencia ha venido siendo objeto de interés en muchas de las investigaciones y reflexiones que adelanta la comunidad de investigadores en educación matemática. Una síntesis apretada de los resultados de éstas permite precisar que el sentido de la expresión ser matemáticamente competente está íntimamente relacionado con los fines de la educación matemática de todos los niveles educativos y con la adopción de un modelo epistemológico sobre las propias matemáticas.

La adopción de un modelo epistemológico coherente para dar sentido a la expresión ser matemáticamente competente requiere que los docentes, con base en las nuevas tendencias de la filosofía de las matemáticas, reflexionen, exploren y se apropien de supuestos sobre las matemáticas tales como:

- Las matemáticas son una actividad humana inserta en y condicionada por la cultura y por su historia, en la cual se utilizan distintos recursos lingüísticos y expresivos para plantear y solucionar problemas tanto internos como externos a las matemáticas mismas. En la búsqueda de soluciones y respuestas a estos problemas surgen progresivamente técnicas, reglas y sus respectivas justificaciones, las cuales son socialmente decantadas y compartidas.

- La formal, constituida por los sistemas matemáticos y sus justificaciones, la cual se expresa a través del lenguaje propio de las matemáticas en sus diversos registros de representación.

“En el conocimiento matemático se han distinguido dos tipos básicos: el conocimiento conceptual y el conocimiento procedimental.”

Estándares básicos de competencias en matemáticas, Ministerio de educación. Rescatado de:
https://www.mineducacion.gov.co/1621/articles-116042_archivo_pdf2.pdf



70
Años

¡Formando ciudadanos de bien!



SPORTS

Deportes

Deporte para la salud



Cuando se piensa en los beneficios del deporte para la salud, casi siempre se piensa que es una mejora física. NO obstante, la práctica de este conlleva a ventajas sobre el cuerpo al igual que la mente.

“No solo los deportistas necesitan ir al gimnasio o hacer deporte para mejorar sus marcas”, los niños, jóvenes y adultos necesitan hacer deporte por lo que este es fundamental para llevar una vida activa y sana en sus diferentes planos como lo es a nivel físico, mental y emocional, de igual manera el deporte ayuda a potenciar la memoria y la concentración por medio de sus distintas modalidades formas de realizar cualquier deporte o de actividad física.

Según la **OMS** se recomienda realizar deporte o actividad física de 150 o 300 minutos por semana para todos los adultos, incluyendo aquellas personas que padecen de alguna afección crónica o discapacidad en una intensidad moderada o vigorosa, para los niños y jóvenes se recomienda un promedio de 60 minutos por día.

En los jóvenes el aporte que brinda la realización del deporte es muy amplio en cuanto al rendimiento escolar a prevenir depresión ya que este les ayuda a mantener su mente distante de cualquier situación externa y/o a encontrar un que hacer diferente para el disfrute de su tiempo libre.

Otros beneficios:

- Refuerza el equilibrio y la coordinación .
- Fortalecimiento de los músculos.
- Crecimiento y desarrollo saludable para los jóvenes.
- Prevención de enfermedades no transmisibles como enfermedad cardiovascular, cáncer y diabetes.
- Resultados cognitivos (desempeño académico).

<https://eurofitness.com/blog-deportes/beneficios-del-deporte-para-la-salud/>



70
Años

¡Formando ciudadanos de bien!



ENGLISH

Inglés

IMPORTANCE OF ENGLISH



English is the language of international communication, trade and finance. English is a lingua franca in many corners of the planet and the official language of many International Organizations such as the European Union, United Nations or UNESCO.

This is due to historical and political reasons, due to the importance that the British Empire had in the past, when it spread its language to all the continents, and to the importance as a current power of the United States. For all this we can say that it is the universal language, the one that will help you communicate without barriers.

Understanding and speaking English has become increasingly important in our modern world for several reasons. Mastering English opens doors of all kinds of opportunities. It does not matter the field of work in which you operate, nor the titles or experience you have in your area of knowledge. For example, many companies today use technology platforms whose information is described in English.

English is the language of the internet. Over half of the content on the internet is in English, including websites, blogs, and social media platforms. Being able to understand and use English is crucial for accessing and utilizing the wealth of information available on the internet.

Whether for personal or professional reasons, learning English is a valuable investment in your future.

[https://www.uaeh.edu.mx/scige/boletin/prepa2/n8/p2.html#:~:text=El%20ingl%C3%A9s%20es%20el%20idioma%20de%20la%20comunicaci%C3%B3n%20internacional%](https://www.uaeh.edu.mx/scige/boletin/prepa2/n8/p2.html#:~:text=El%20ingl%C3%A9s%20es%20el%20idioma%20de%20la%20comunicaci%C3%B3n%20internacional%20)



70
Años

¡Formando ciudadanos de bien!



REFLECTION

Reflexión

LA AUTO-EVALUACIÓN



Desde tiempo atrás de la implementación del decreto 1290 de 2009, ahora subsumido en el Decreto Único Reglamentario 1075 de 2015, se viene implementando en el Liceo Montería la autoevaluación como mecanismo importante para la auto-regulación del aprendizaje del estudiante.

En nuestro sistema de evaluación institucional –SEI- actual se estipula la autoevaluación como una de las estrategias de apoyo al estudiante en su proceso de aprendizaje y es entendida como el proceso de reflexión crítica que realiza el mismo estudiante sobre su acción hacia la apropiación de saberes en cada asignatura, con el fin de hacerse una auto-crítica de su actitud como disposición a aprender, responsabilidad, cumplimiento, tiempo, qué tanto evidencia sus conocimientos, habilidades, como avanza en el desarrollo de la competencias, de tal forma que pueda reorientar sus aprendizajes o consolidarlos llegando a un mejoramiento sustancial en su resultado académico. Tiene en cuenta las programaciones de actividades y compromisos acordados entre docentes y estudiantes, los avances y dificultades encontradas en el aprendizaje individual, tiempo dedicado al estudio, las sugerencias de los docentes o compañeros para la obtención de los desempeños y metas personales, todo lo cual va estimulado desde un deseo interior, una fuerza motivacional que impulsa la voluntad de alcanzar lo propuesto.

Siendo la autoevaluación uno de los mecanismos de evaluación formativa, se lleva a cabo con la aplicación de guías o la creación de instrumentos evaluativos creados por los docentes, con el fin que el estudiante se critique a sí mismo en sus alcances, fortalezas y debilidades del aprendizaje, también lo que se puede mejorar en el camino del proceso escolar. Este mecanismo auto-evaluativo también puede ser aplicado por los padres apoyando a su hijo(a) en tanto que está en casa con su acompañamiento y orientación creyendo en sus capacidades y que vale la pena todo esfuerzo para aprender. También es necesario contar con el espacio apropiado con un ambiente ordenado, agradable, libre de interferencias y cómodo, alejado de las redes sociales, todo lo cual que puede constituirse en un factor facilitador para el estudio.

Lo que se pretende es que la autoevaluación se constituya en una vía para cumplir con las responsabilidades académicas y asumir el verdadero rol de estudiante, como agente participativo y activo de su propia formación. Mediante este tipo de evaluación, el profesor estimula a que el estudiante haga una valoración de su preparación y contribución en su avance académico, estimulando su compromiso con el desempeño a fin de mejorarlo.

Por: Celia Kerguelén, Directora Académica.

Filosofía

Sociedad y la doble moral



Es importante reconocer el papel del hombre en sociedad y las múltiples exigencias sociales basadas en prototipos y estereotipos éticos, económicos y culturales que imperan en el constructo social y la identidad del ser humano mediante bases morales que se predicán, pero no se practican, lo cual conocemos como la “doble moral” en la que la sociedad se encarga de establecer normas, roles y creencias sobre el comportamiento de los hombres y de las mujeres siendo estas adoptadas e influyendo en la conciencia moral de toda una sociedad.

Kant definió el imperativo categórico en su fundamentación de la metafísica el cual reza: “obra solo según la máxima por la cual puedas querer, al mismo tiempo, que se convierta en una ley universal” que deja entender que la moral es una convención privada, mientras que la decencia es una cuestión pública vinculada a la ética; la necesidad de pensar y actuar de forma coherente y equilibrada es una necesidad urgente a la que se debe acudir mediante un examen orientado por aquel mandato racional de orden moral que gobierna el contenido normativo de nuestros actos.

Todos los días las personas se enfrentan a la necesidad de ajustar su conducta a diversas normas que se tienen por más adecuadas o merecedoras de ser cumplidas para encajar dentro de unos patrones sociales y ser considerados justos o injustos; actualmente en nuestra esfera social la doble moral nos está destruyendo a nivel psicológico cuando estos no son aplaudidos dándole poder a un conglomerado de personas que decidan como deben ser nuestros pensamientos, actitudes o conductas las cuales son desapercibidas y vulneradas por nosotros mismo, dejando a un lado nuestras convicciones; sonará algo contradictorio ante la posición planteada anteriormente pero la doble moral muchas veces se hace necesaria según nuestras metas, pero nos hemos preguntado cuánto nos afecta y si hemos sido seres racionales ante este flagelo que nos acompaña día a día como la doble moral.

La conciencia moral debe ser una necesidad ante convicciones como seres pensantes y reflexivos de una sociedad injusta y basada en prejuicios y patrones que nos agobian y no permiten ser uno mismo, aunque ser uno mismo es un deporte de alto riesgo, pero realmente es importante que nosotros desarrollemos una personalidad a nuestro criterio y nuestra capacidad de ser; no se trata de ser moralista si no de promover la inteligencia emocional y el reconocimiento del otro y por sí mismo.

Por: María Camila Galván Escobar



Gramática

Día del idioma



El pasado veinticuatro de abril se celebró el día del idioma en Colombia. el día lunes veinticinco del mismo mes, el colegio Liceo Montería realizó un acto significativo en homenaje a la lengua española. Este acto estuvo organizado por las docentes del área de castellano, quienes seleccionaron como tema central la literatura española.

Fue una jornada completa en la cual estudiantes, docentes, directivos y demás miembros de la comunidad educativa, apreciaron y disfrutaron de una diversidad de actos significativos que daban una muestra, a grandes rasgos, de sus características, resaltando con ello a los máximos exponentes de esta.

Dentro de la gama de actos, se presentaron representaciones cortas de los capítulos más importantes de las obras “La celestina” de Fernando de Rojas y “El Ingenioso Hidalgo Don Quijote de la Mancha” de Miguel de Cervantes Saavedra. Además, los estudiantes declamaron poemas de Juan Boscán, Camilo José Cela, San Juan de la Cruz, entre otros autores.

Este año, la institución contó con la participación del doctor en literatura Julio César Pérez, quien dio una charla acerca del origen del idioma y cómo ha ido evolucionando. De igual forma, destacó la gran riqueza del mismo proveniente de las diversas variantes dialectales que hacen parte de él. Destacando, con mucho hincapié, el papel fundamental de la obra “El Ingenioso Hidalgo Don Quijote de la Mancha” del escritor español Miguel de Cervantes Saavedra.

Dentro del desarrollo del acto cívico se llevaron a cabo los concursos de literatura, comprensión lectora, mentefactos y ortografía. Este último se realizó en vivo, al finalizar se premiaron a todos los ganadores.

Cabe resaltar que en este acto, se destacó la participación de los estudiantes liceístas que mostraron sus habilidades y destrezas en la representación escénica, dramatización, declamación, baile, entre otros.

El día del idioma 2023 fue un espacio enriquecedor intelectualmente para toda la comunidad liceísta, que esperamos haya contribuido con la formación integral de nuestros estudiantes.

Por: Leanis Santiago Quiñónez



**70
Años**

¡Formando ciudadanos de bien!



HEALTH

Salud

**Asociación de pediatras
insta a actuar contra el
cambio climático**



26 de octubre de 2015 (Health Day News) -- El aire más contaminado, el estrés por calor, la mayor exposición a la enfermedad de Lyme: estas y otras amenazas para los niños aumentarán debido al cambio climático, advierte una asociación de pediatras de Estados Unidos.

Los médicos y quienes diseñan las políticas públicas deben tomar medidas para proteger a los niños de los peligrosos efectos del cambio climático, señaló la Academia Norteamericana de Pediatría (American Academy of Pediatrics) en una nueva declaración.

"Cada niño necesita un ambiente seguro y sano, y el cambio climático es una amenaza creciente para la salud pública de todos los niños de este país y del mundo", dice la Dra. Sandra Hassink, presidenta de la asociación, en un comunicado de prensa. Las amenazas para los niños también incluyen los desastres naturales, más enfermedades infecciosas y problemas con la provisión de comida y agua, sostiene la Academia.

"Los pediatras tienen una voz única y poderosa en esta conversación debido a su conocimiento acerca de la salud y enfermedad de los niños, y su rol de garantes de la salud de los niños del presente y del futuro", añadió Hassink.

La declaración de política se dio a conocer al inicio de la reunión anual de la Academia en Washington, D.C., y está publicada en la edición online del 26 de octubre de la revista Pediatrics. La Organización Mundial de la Salud asegura que más del 88 % de las enfermedades actuales relacionadas con el cambio climático afectan a niños menores de cinco años.

La declaración de la Academia Norteamericana de Pediatría describió varios efectos del cambio climático en los niños, entre ellos:

- Para el año 2030, el cambio climático habrá provocado 48.000 muertes adicionales relacionadas con la diarrea en niños menores de 15 años, sobre todo en Asia y África Subsahariana.
- El cambio climático influye en las enfermedades infecciosas que afectan a los niños de todo el mundo. Además de la enfermedad de Lyme, incluyen la malaria, la fiebre del dengue, el virus del Nilo Occidental, la chikungunya, la fiebre maculosa de las Montañas Rocosas, la enfermedad diarreica, la meningoencefalitis amebiana (una enfermedad del sistema nervioso central) y la coccidioidomicosis ("fiebre del valle").

Tomado de: <https://saludsindanio.org/articulos/americalatina/estados-unidos-asociaci%C3%B3n-de-pediatras-insta-actuar-contr-el-cambio>



70 Años

¡Formando ciudadanos de bien!



CULTURE

Cultura

Talento Liceísta



Los seres humanos nos caracterizamos por ser diferentes en muchos aspectos. Un claro ejemplo de ello son las inteligencias múltiples. A partir de esto, se puede afirmar que todos tenemos la capacidad de aprender, sin embargo cada uno lo hace de forma particular. Lo mismo sucede con las habilidades y destrezas de un individuo. En esta medida, cada ser humano puede potenciar sus talentos.

En el Liceo Montería se abren espacios dedicados al desarrollo de habilidades y destrezas en el campo musical. Los estudiantes, de forma opcional y voluntaria, asisten a clases de coro, piano y guitarra que brinda el plantel educativo.

El pasado 26 de abril se desarrolló en el centro comercial Buenavista de Montería, el concurso de canto Buena Voz Kids. En esta ocasión, once estudiantes de nuestra institución participaron y cuatro de ellos pasaron a la segunda ronda, lo cual nos llena de mucho orgullo al ser talento Liceísta.

Fue una tarde mágica para estos niños y jóvenes que, en compañía de sus familiares y amigos, mostraron un derroche de talento, seguridad, confianza en sus habilidades y destrezas para el canto, con una actitud que irradiaba energía y contagiaba a todos los espectadores.

Esto nos lleva a seguir contribuyendo con la formación integral de nuestros estudiantes, potenciando el desarrollo de sus talentos y ayudando al perfeccionamiento de estos. ¡Felicitaciones a todos los participantes del concurso Buena Voz Kids!

Por: Sandy Paola Pérez Hoyos



Economía

El alza de la canasta familiar: un dolor de cabeza para los colombianos



En nuestro país, ha habido un incremento en el precio de los productos que hacen parte de la canasta familiar, en menor o mayor proporción. En los últimos dos años, el incremento de los mismos ha sido alarmante, debido a ciertos factores:

- La importación de la mayoría de los productos agrícolas básicos alimentarios.
- El alza del precio del dólar que afecta al de los insumos de los productos importados.
- El mal estado o la carencia de vías terciarias que no permiten trasladar los productos a los centros de abastos.
- La presencia determinante de grupos al margen de la ley.
- La influencia del conflicto bélico entre Rusia y Ucrania.

Todos estos factores, han incidido en que el precio de la canasta familiar en nuestro país, se haya incrementado ostensiblemente, de tal manera, a que nos vemos abocados al momento de escoger entre un producto u otro, de comprar en las plazas de mercado en la búsqueda de un bajo precio, de intercambiar la carne que tiene un alto precio por legumbres que tiene uno bajo, etc.

Recordemos que entre los productos que hacen parte de la canasta familiar tenemos: la carne, los huevos, las legumbres, los lácteos, el aceite, los granos, las frutas, entre otros, que suplen las necesidades básicas de las familias colombianas.

Según el economista Alexander Correa profesor de la Facultad de Economía Ean (Escuela de Administración de negocios), expresa que “los productos de la canasta familiar están costosos, principalmente, porque el costo de varios insumos, como los productos agrícolas, están elevados a la cadena de problemas de suministro que se presenta a nivel internacional, derivados de la invasión de Rusia a Ucrania, y otros relacionados con China”.

El gobierno debe tomar medidas que ayuden a controlar la inflación de forma tal que las familias colombianas, en estado de vulnerabilidad y pobreza extrema, puedan acceder a alimentos básicos para sostenerse en condiciones estables de salud, tanto física como mental.



70
Años

¡Formando ciudadanos de bien!

Editorial board

Comité editorial

Mayo 19 de 2023 / Edición trimestral



Rectora:

Dra. Laura Catalina Rey Figueroa

Directora Académica:

Celia Kerguelen De La Barrera

Coordinador Horizonte Liceísta:

Leanis Santiago Quiñonez

Docentes:

Lily Gutiérrez Flórez

María Angelica Espeleta

Martha Liliana Mejía Díaz

Sandy Paola Pérez Hoyos

Lauren de la Hoz Calderón

Yirley Paola Barrera Montiel

María Camila Galván Escobar

Estudiantes:

Isabella Arrieta Estrada

Melissa Ardila Plata