

ROBÓTICA

VALLMONT CAMP

Del 24 de junio al 26 de julio



De 9 a 14 años

Piscina · Cocina propia · Enfermera · Socorrista



Club Deportivo
Vallmont

www.clubdeportivovallmont.es



¡Bienvenidos al Campamento Tecnológico ROBOTIX!

Prepárate este verano para aprender con la ciencia y la tecnología, creando y programando diferentes máquinas y robots, usando sensores, explorando programas y creando maravillosos mecanismos que transformaremos en hábiles robots.

Siempre trabajando en equipo para conseguir una experiencia increíble y motivadora en este tema tan maravilloso que es conocer nuestro universo.

¿Qué te espera en nuestro campamento?

Crea tus proyectos de robótica: En nuestro campamento, desarrolla la creatividad y el ingenio construyendo máquinas y robots tematizados. Utiliza los kits de robótica de LEGO Education y Arduinos, para fabricar las estructuras y programarlas. Con ellos haremos Olimpiadas Robóticas, exploraremos Marte y fabricaremos máquinas increíbles!!

Juegos de habilidad con Drones: Utilizamos drones de vuelo y de suelo para realizar Juegos de Orientación, encontrar Tesoros, destreza, orientación y habilidad para desafiantes carreras.

Diseño de Videojuegos: ¿Te gusta jugar a Videojuegos? Vaya pregunta...y ¿te gustaría diseñar el tuyo propio? De plataformas, competitivos, de estrategia, puzzles y muchos más. Utiliza diferentes software para llegar al objetivo y luego podrás llevártelo y jugar en casa con un juego diseñado por ti.

Diseño e Impresión 3D: ¡¡Vamos a dar volumen a nuestros dibujos!! Con un poco de creatividad y habilidad vamos a diseñar objetos que luego imprimiremos con la Impresora 3D.

La magia de los Circuitos Eléctricos: ¡Fabrica tu propio robot! Usa materiales reciclados para dar vida a un monstruo con LEDs, motores de vibración y otros dispositivos. ¡¡A ver cuál es el más original!!



Incluye

- Profesores titulados en tiempo libre, y en robótica y programación con LEGO Education y Arduino.
- Ratio de 1 monitor por cada 16 alumnos.
- Material necesario para el desarrollo de cada actividad.
 - > Ordenadores portátiles por cada 2 alumnos
 - > Drones de diferentes clases.
 - > Kits de Lego, Kits de Arduinos.
 - > Kits de circuitos, leds, pilas...
- Almuerzo/Snack saludable diario
- Menús semanales de nuestro comedor
- Actividades especiales.



Número de Plazas

- Mínimo 8 inscripciones en cada turno para celebrar el campamento.
- Máximo 32 inscripciones por semana.

Fechas de Campamento

- Del 24 de junio al 26 de julio de 2024.

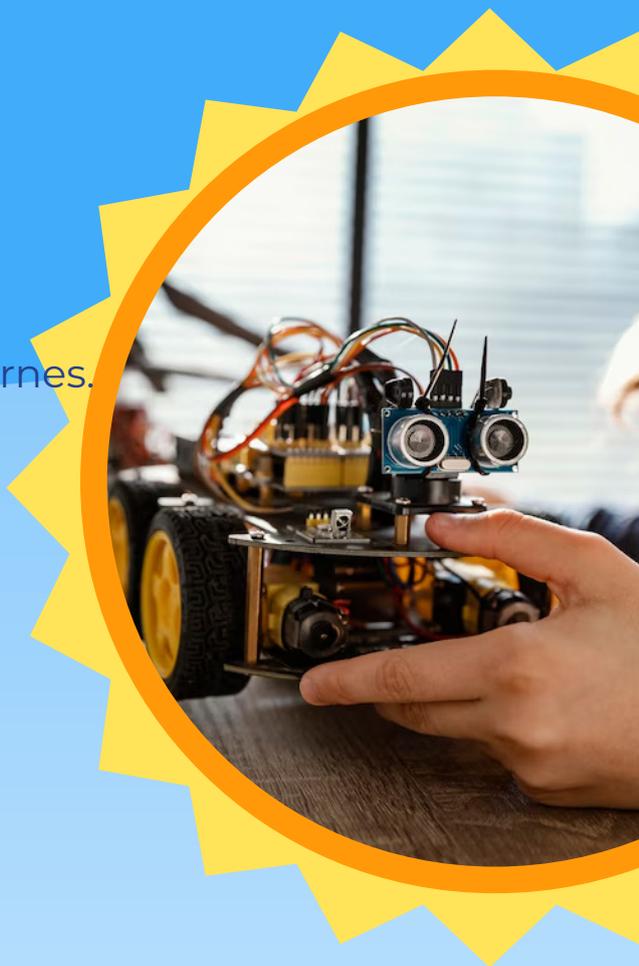


Semanas

Podrán elegirse 1, 2, 3, 4 ó 5 semanas.

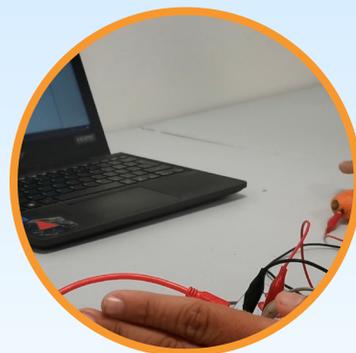
El campamento se celebrará de lunes a viernes.

- > **1ª semana: 24 de junio al 28 de junio.**
- > **2ª semana: 1 de julio al 5 de julio.**
- > **3ª semana: 8 al 12 de julio de julio.**
- > **4ª semana: 15 al 19 de julio.**
- > **5ª semana: 22 al 26 de julio.**



Horarios

- Sin comedor de 9:00h a 14:00h.
- Con comedor de 9:00h a 15:00h.
- Ampliado de mañana de 8:00h a 9:00h.
- Ampliado de tarde de 15:00h a 16:00h.



**Club Deportivo
Vallmont**

Precios

Una semana

- Sin comedor (hasta las 14:00h): 175€
- Con comedor (hasta las 15:00h): 225€

Campus Completo (5 semanas)

- Sin comedor (hasta las 14:00h): 700€
- Con comedor (hasta las 15:00h): 900€

Horarios Ampliados

- Ampliado de mañana de 8:00h a 9:00h: 35€/semana.
- Ampliado de tarde de 15:00h a 16:00h: 35€/semana.
- Ampliado de mañana y de tarde de 8:00h a 9:00h y de 15:00h a 16:00h: 70€/semana.

*En horario ampliado no habrá días sueltos, si un alumno se queda un día o más se cobrará la semana completa.

EDAD: desde los 8 años (3º Ed. Primaria, nacidos en 2015)

LUGAR: instalaciones del Colegio Bilingüe Vallmont



**Club Deportivo
Vallmont**

Matriculación

Hasta el 14 de junio de 2024.

Inscripción

- 1.- Entrar en la web www.clubdeportivovallmont.es
- 2.- Seleccionar Robótica Camp Vallmont.
- 3.- Seguir los pasos del procedimiento de compra de la web (añadir carrito + pagar)
- 4.- Rellenar el formulario de inscripción.
- 5.- Pago de 40 Euros de reserva.

Una vez completado el proceso recibirán un email de confirmación.

Revisar carpeta de SPAM.

NOTA INFORMATIVA:

- > Solo se podrá realizar una reserva a la vez por niño.
- > El resto del importe se cobrará por facturación bancaria. A este importe se le descontará la reserva.
- > Los grupos se formarán a partir de las inscripciones realizadas hasta el 14 de junio de 2024.
- > Una vez pasado el plazo de inscripción no se harán altas nuevas, deberán ponerse en contacto con el coordinador para ver disponibilidad.
- > Los alumnos no se podrán presentar en el campamento sin haber hecho previamente la inscripción en la web del Club Deportivo y haber recibido el correo de confirmación.
- > En caso de no formalizarse los grupos por falta de participantes, se devolverá íntegro el importe de la reserva.
- > Para cualquier duda pueden ponerse en contacto en el siguiente correo

extraescolares@clubdeportivovallmont.es



**Club Deportivo
Vallmont**



**Colegio Bilingüe Vallmont
C/ Mallorca, 2. 28229
Villanueva del Pardillo.**

91 810 29 00

**www.clubdeportivovallmont.es
extraescolares@clubdeportivovallmont.es**



**Club Deportivo
Vallmont**