

The background features abstract, overlapping green geometric shapes, primarily triangles and polygons, in various shades of green, creating a modern and organic feel. The shapes are layered, with some appearing more prominent than others, and they are set against a light gray background.

# SUNDARA

Casa de Campo Ecológica

Un estilo de vida

# UN ESTILO DE VIDA

- ▶ Si quieres alejarte de la ciudad, escuchar los sonidos de la naturaleza y experimentar un estilo de vida que te llenará de energía, ven, te invito a mi casita de campo.
- ▶ Podrás practicar yoga, meditación, mindfulness, realizar caminatas, trekking, ciclismo de montaña, paseos en cuatrimoto y la gastronomía depende de ti: vegana, vegetariana, o de campo.

# PANELES SOLARES

- ▶ La casa cuenta con energía recolectada a través de paneles solares, lo que no produce ningún impacto negativo al medio ambiente. No emite dióxido de carbono.
- ▶ Por ello, debes aprender que su uso es eficiente y no pretende dejarte sin las comodidades de la ciudad.
- ▶ Siempre en los sistemas de energía solar fotovoltaica, la energía es limitada, se hace mucho más necesaria. Por tanto, no mantenga luces o equipos encendidos innecesariamente.
- ▶ Aprender a que si dejas un cargador de celular enchufado todo el día te puede consumir  $8 \text{ watts} \times 24 \text{ horas} = 192 \text{ watts}$  al día
- ▶ Si prendes todos los focos del primer piso (de  $4.5 \text{ w c/u}$ ) de la casa (14 )durante toda la noche por ejemplo de 7 a 12pm estarías consumiendo 315 watts innecesariamente

- ▶ Este tipo de energía te ayuda a comprender que en la ciudad gastamos mucha energía injustificadamente. Si luego de este pequeño ejercicio lo aplicas a los artefactos de tu casa, verás que el consumo de energía bajará drásticamente y estarías ahorrando algunos soles.
- ▶ No se puede utilizar ningún artefacto con resistencia porque la carga es mayor y hace colapsar al inversor de energía solar a energía eléctrica. El sistema tiene un dispositivo que automáticamente avisa cuando alguien ha hecho un uso indebido de la energía, y la persona responsable debe asumir el costo de un NUEVO SISTEMA PANELES SOLARES.

# EL AGUA

- ▶ En Las Bahias el agua aún viene de pozo, Sedapal todavía no ha podido desarrollar la red de agua. Esperemos pronto contar con agua potable.
- ▶ Sin embargo, con esta agua si puedes cocinar pero no es para consumo humano.
- ▶ La casa cuenta con un biodigestor que recolecta las aguas hervidas para el riego de las plantas del jardín externo.

# ARQUITECTURA

- ▶ Vivienda ecológica construida bajo los principios de la arquitectura védica Sthapatya Veda Maharishi.
- ▶ Ubicada a 20 minutos del óvalo de Cieneguilla. Área de Terreno de 1024m<sup>2</sup>. Área construida 312m<sup>2</sup>.
- ▶ El Sthapatya Veda es una ciencia hindú milenaria que combina principios de arquitectura y distribución espacial para generar la sensación de paz y armonía.
- ▶ Se basa en el establecimiento de un orden que permite que todo fluya según la ley natural donde las partes y la totalidad, el individuo y el universo, conviven en una recíproca alianza perfecta.

- ▶ Consta de sala, comedor, amplio dormitorio principal con walk in closet y baño incorporado, 3 dormitorios y 2 baños secundarios, cocina con comedor de diario, lavandería, terrazas en ambos niveles con techos sol y sombra.
- ▶ Servicios completos de agua, luz y desagüe. Energía proporcionada por paneles solares, se utiliza biodigestores para reciclaje de agua y amplios jardines ecológicos.
- ▶ Cuenta con una piscina de 6.6 x 6.6 mt con una profundidad de 1.60mt, además cuenta con una cascada de agua construida con piedras del lugar.
- ▶ Cuenta con internet satelital. Sin embargo, señal móvil aún no llega a Bahías 2. En Bahías 1 puede que tengas cobertura por algunas zonas (Entel, Claro, Bitel)
- ▶ Tiene horno de barro, parrilla y espacio para hacer pachamanca o fogatas.