

PROTEGIENDO LOS SUEÑOS DE SOL



CONOCIMIENTOS

Primer programa para niños
que concientiza sobre construcción segura



No se permite la reproducción total o parcial de este libro, ni su incorporación a un sistema informático, ni su transmisión en cualquier forma o por cualquier medio, sea este electrónico, mecánico, por fotocopia, por grabación u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del editor. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (arts. 216 y siguientes del Código Penal).

Protegiendo los sueños de Sol
©2022
©Cementos Sol (UNACEM PERÚ S. A.)

Texto, ilustraciones, corrección de estilo y diseño de portada e interiores:
Departamento de Ediciones de Editorial Planeta Perú

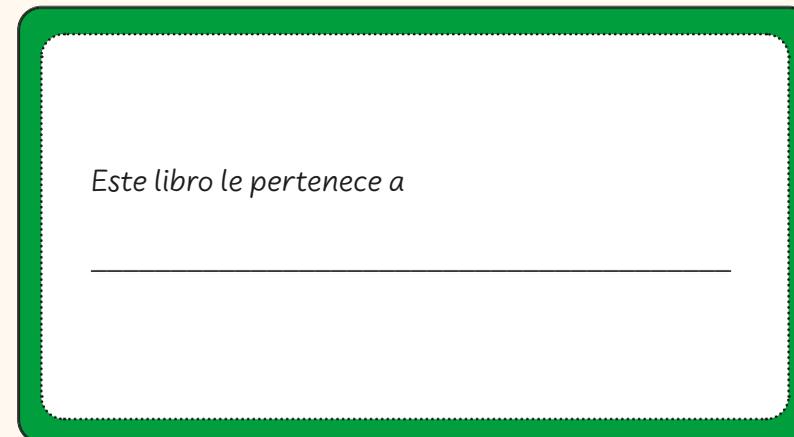
Derechos reservados
© 2022, Editorial Planeta Perú S. A.
Av. Juan de Aliaga N.º 425, of. 704, Magdalena del Mar
Lima, Perú
www.planetadelibros.com.pe

Primera edición: julio 2022
Tiraje: 10 000 ejemplares

ISBN: 978-612-319-768-1
Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú
N.º 2022-05756

Impreso en Aza Graphic Perú S. A. C.
Av. José Leal N.º 257, Lince

Lima-Perú, julio 2022



PRESENTACIÓN

Esta es la historia de la familia Segura. Tal y como su apellido lo indica, para Rodolfo y Vicky Segura lo más importante es ser precavidos y velar por la seguridad de sus hijos, Sol, de doce, y Martín, de nueve años. Por eso, los educan con sólidos valores y los impulsan cada día a perseguir sus sueños.

En el siguiente libro encontrarás, en los colores del arcoíris, los ocho pasos para una construcción segura que los padres les enseñan a sus hijos Sol y Martín. Además, hay juegos y ejercicios para que demuestres todo lo que sabes acerca de construcción segura. Si no hallas algunas respuestas, encontrarás la solución volteada al pie de cada página.

En Cemento Sol creemos que nunca es tarde para fortalecer nuestros conocimientos y con ellos proteger nuestra obra más importante: nuestra familia. Con ese propósito creamos el programa **CONOCIMIENTOS**.

Este es un programa que impulsa a los niños de nuestro país a aprender y profundizar sobre la construcción segura, a través del conocimiento de las normas y de soluciones innovadoras, eficaces y favorables a la comunidad.

Siempre interesados por construir cimientos fuertes para el futuro, queremos acercar a los jóvenes lectores, a través de esta historia, a las prácticas necesarias para construir un mañana más seguro, en valores, que, como el respeto, el compromiso, la armonía, la generosidad y la unidad familiar, hagan posible un país mejor.

PROTEGIENDO LOS SUEÑOS DE SOL



El fuerte calor de media mañana alegraba un día más de las vacaciones de verano. Sol Segura, de doce años, y su hermanito Martín, de nueve, esperaban emocionados la hora en que su madre los llamaría para que la acompañen a la tienda. Adoraban hacer las compras con ella, porque, además de ayudarla con algunas bolsas, aprovechaban para pedirle golosinas.

—¡Solcita, Martín! ¿Vamos? —llamó Vicky Segura, su madre, desde la sala.

Los niños bajaron felices las escaleras, tomaron las bolsas recicladas y salieron juntos a hacer las compras.

«Me alegra mucho que estén más contentos —pensaba su madre—. Desde que Canela, nuestra perrita, nos dejó, no tenían muchos ánimos. Pero últimamente les encanta acompañarme a comprar, ¡vaya que les gustan los premios!».



Cuando llegaron a la tienda, se sorprendieron al encontrar un perrito decaído al lado de la puerta. Era la primera vez que veían a ese chiquitín en el barrio. Sol se le acercó y dejó que olfateara su mano. Él, contento, movió su cola y alzó la cabeza para recibir cariños.

—¡Mira, Martín! —dijo Sol—. Este perrito está acá solito... ¿No tendrá hambre?

—¡Hay que decirle a mamá! —respondió su hermano.

La madre ya estaba acercándole la lista de compras al casero cuando Sol llegó con la noticia:

—¡Mami, afuera hay un perrito! ¿Podríamos darle algo de comer?

Su mamá lo pensó un momento y al final accedió. Compraron unas croquetas y salieron a invitarle un poco al perrito, que reaccionó tan emocionado que empezó a dar saltitos muy graciosos.

¡Qué risa! El perrito saltaba y saltaba mientras movía la cola con felicidad.

—¡Mami, grábalo! ¡Quiero mostrarle a mi papá! —le pidió Martín.

Hicieron un video muy divertido del perro saltarín, le dieron de comer y volvieron a casa, aún emocionados.



Al día siguiente, los tres repitieron la rutina de salir a comprar. Esta vez, se sorprendieron al ver no solo a uno, sino a dos perritos nuevos.

Jugando a decir algunas palabras al revés, como le gustaba, Martín, entre risas, dijo:

—Parece que se pasaron la voz, **QUÉ VOSVI.**

—Donde come uno, comen dos... ¡y hasta tres! —les dijo su madre mientras traía la bolsa de alimento.

Cuando el primer perrito la vio, empezó a dar los saltitos del primer día. Sus acompañantes lo vieron un rato y lo imitaron. ¡Tres perritos saltarines! ¡Nunca había visto algo similar, salvo en la tele!

Al tercer día, la escena era la misma.

Pero ya no eran dos. Ni tres.

¡Eran seis perritos!

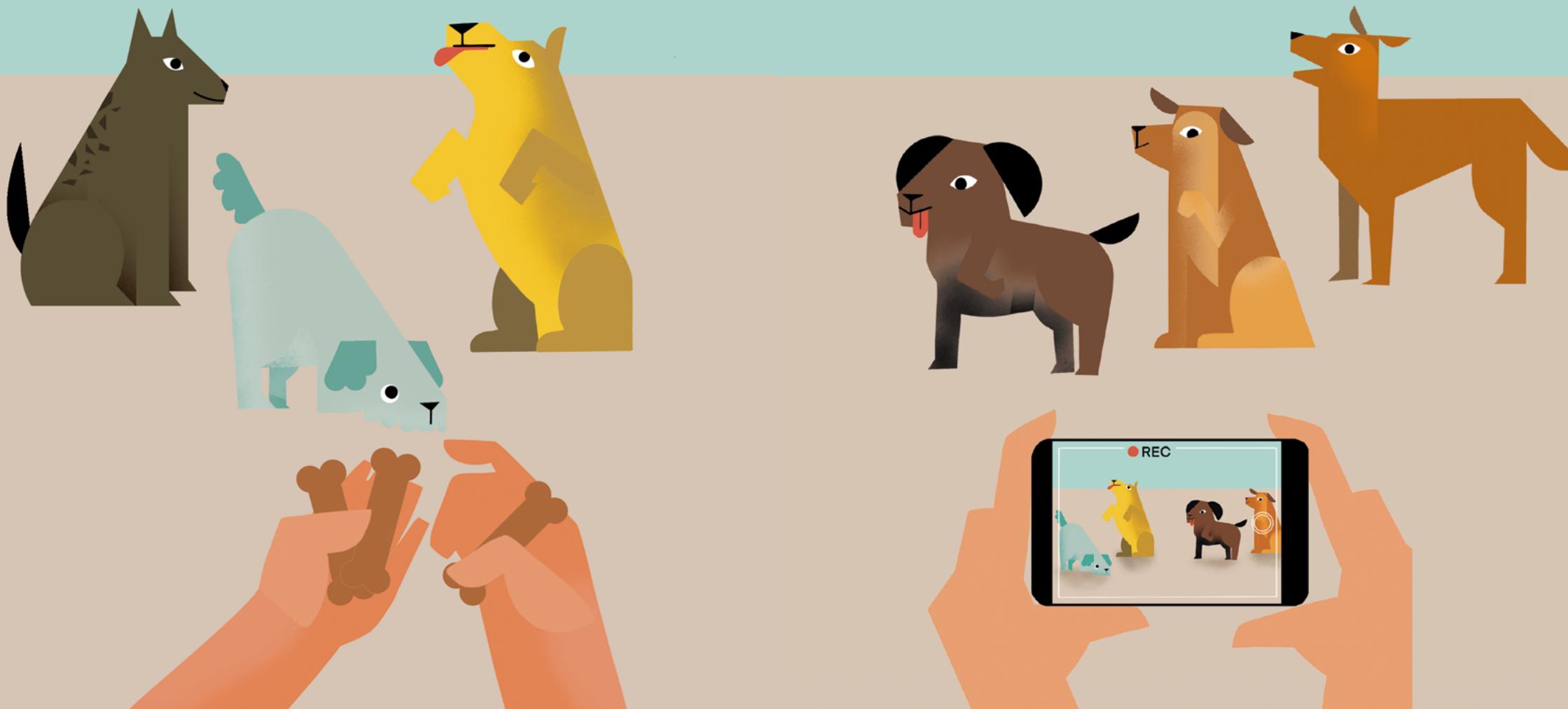
Sol, Martín y su mamá los observaron sorprendidos.

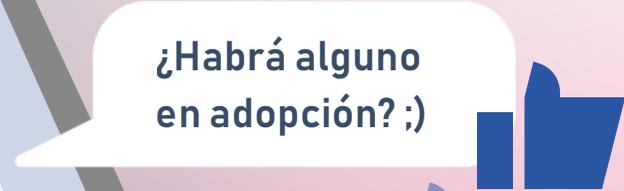
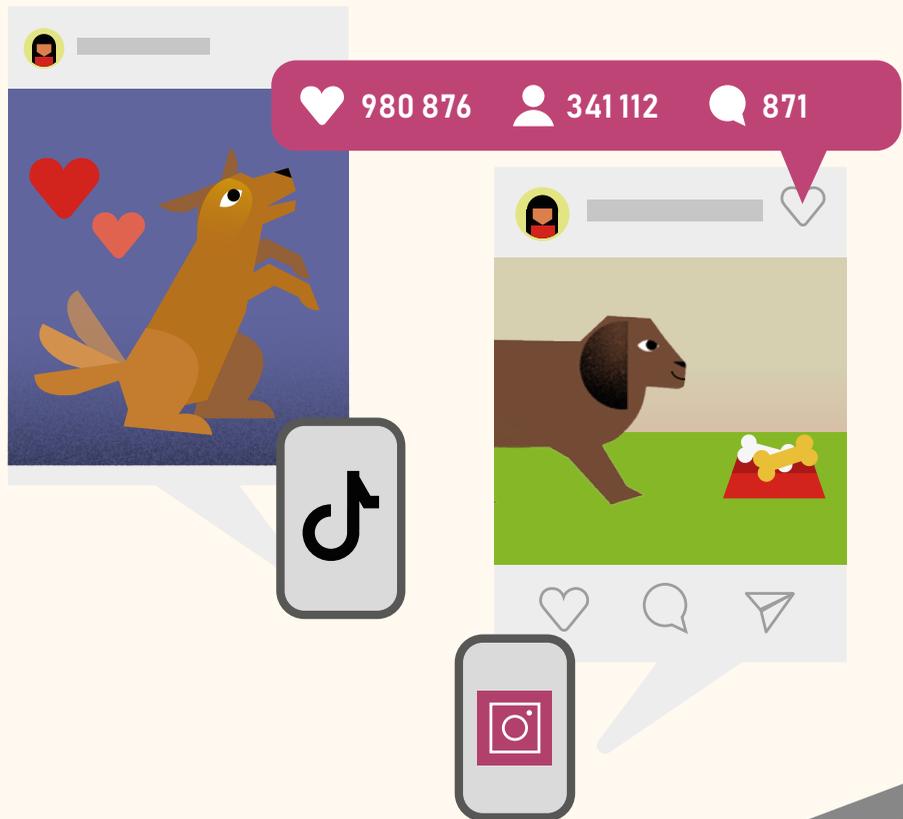
—Mami... y donde comen tres, ¿también comen seis?

—preguntó Sol con tono chistoso.

Compraron más comida. Los primeros tres perritos hicieron la pirueta y los otros tres aprendieron de inmediato.

¡Era todo un espectáculo! La madre grabó la escena y la compartió a toda la familia.





Sin embargo, Sol pudo notar que, al darles de comer a todos los perritos, algunos se habían quedado con hambre y estaban esperando más croquetas.

Al caer la noche, Sol le pidió a su mamá que subiera el video a las redes sociales. Todos sus amiguitos del colegio lo vieron y se lo pasaron a sus otros amigos. Y estos a sus demás amigos. Y, así, para la mañana siguiente, y sin que nadie en la casa se enterara, el video ya se había hecho muy popular.



En el desayuno, Sol estaba un poco decaída.

—Ayer casi no nos alcanzó la comida para todos los perritos... Me da mucha pena. ¿Por qué hay tantas mascotas sin dueño?

—A veces las personas no están preparadas para corresponder el amor que estos animalitos nos dan —respondió su papá.

Sol y Martín miraron a sus papás con ojos suplicantes. Ellos inmediatamente entendieron a qué querían llegar.

—¡No! ¡No hay modo! —dijeron al unísono.

—Son demasiados perros. La casa no es lo suficientemente grande —sentenció su papá, el ingeniero—. Además, harían un desastre aquí. Ellos necesitan un hogar especial.

Sol no estaba satisfecha.

—No podemos quedarnos con los brazos cruzados —dijo—. Si no actuamos, a los perros les puede pasar algo muy malo. ¿Acaso ya se olvidaron de nuestra perrita Canela? ¡Hagámoslo por Canela!

Sus padres se quedaron boquiabiertos ante la pasión con que hablaba su hija. Tenía razón: había que hacer algo por los pobres perritos.

—Tengo una idea —dijo la mamá con una sonrisa.





Mamá les mostró el video de los perritos que había subido a las redes la noche anterior. No alcanzaban los dedos de las manos de toda la familia para contar las veces que ya lo habían visto y compartido.

—¡Mamá, eres una genia! —gritó Sol con muchísima emoción, y fue corriendo a su cuarto a traer lápices de colores y papel. Su mamá fue a ayudarla.

Martín y su papá se quedaron extrañados en la mesa del comedor. A los pocos minutos, ambas volvieron con los útiles e hicieron un espacio para sentarse a escribir.

—Pero ¿de qué se trata? —preguntó el papá.

—¡Pues de una campaña! —anunciaron ambas al mismo tiempo.

—Inundaremos las redes sociales tratando de que mucha gente se sume a nuestra cruzada por salvar a los perritos de la calle —dijo su mamá—. Pero ¿cuál será el lema? Debe ser algo que pegue.

—Ya sé —dijo Sol—: el eslogan será

#SéPatayAdoptaUnAmigoConPatas

—¡MUY NABUE! —dijo Martín.

—Buenísimo —dijo el papá, quien los escuchaba a pesar de que parecía que se escondía tras el periódico—. Pero, mientras tanto, ¿dónde podrán quedarse los perritos?

La solución llegó más rápido de lo que creían. Una vecina seguidora de las redes sociales de la familia les ofreció el patio de su casa de modo temporal.

—¡Me encantaron los perritos saltarines! Es un honor que se queden un tiempo en mi casa.

Con su ayuda, llevaron a todos los perritos, que ya eran más de diez, al jardín. Con ellos grabaron muchos videos y la campaña alcanzó a miles de personas.





Fue tanta la exposición que, poco a poco, las personas aparecieron y fueron adoptando a todos los perritos.

Sin embargo, la idea de Sol tuvo un efecto que ninguno se había esperado.

Los seguidores de las redes sociales empezaron a enviar fotos de perritos abandonados por toda la ciudad pidiendo que los rescaten también.

—Todos los animalitos merecen un lugar donde vivir—les escribían constantemente.

Pero no podían seguir dependiendo de la casa de su vecina, que ya había hecho todo lo posible por mantener a los perritos del barrio.

«¿Y ahora qué puedo hacer?», se preguntó Sol, preocupada.

Sol comprendió que debía hacer algo con mucho más impacto.

Cuando consiguiera que el último de los perritos abandonados en su barrio encontrara alguien que lo adoptara, aún habría perritos de la ciudad pasando hambre y frío.

—¡No es justo! —dijo con mucha tristeza.

—**¡NO ES TOJUS!** —replicó Martín.

Era su sueño darles un cálido hogar a estos animalitos, un hogar de verdad. ¿Cuál sería la mejor opción? Pero ¿dónde podrían quedarse? ¿Con qué comida y abrigo? Y, luego, ¿cómo conseguir el dinero para seguir alimentándolos y cuidándolos?

Las preguntas llegaban a su cabeza sin parar.

Su padre, que la vio muy preocupada, se acercó a hablar con ella.

—¿Qué pasa, Solcita? ¿Estás triste porque los perritos se van?

—No, papi. Estoy triste porque hay muchos perritos sin casa y no puedo ayudarlos a todos. Me encantaría poder hacer algo por ellos. Me gustaría... —Vio a su papá y de repente... ¡zas! Se le ocurrió una brillante idea—. ¡Me gustaría construirles un albergue!

La explosión de emoción de su hija lo dejó paralizado.

—¡Papi, tú eres ingeniero! ¡Me podrías ayudar!

El papá no sabía qué cara poner.

—¡Di que sí, di que sí, di que sí, por favor!

—¡Bueno, está bien! —dijo el papá también emocionado—.

Cuentas conmigo, hija. ¡Construyamos ese albergue!



Pronto empezaron la campaña por la construcción del albergue: «¡Ayúdanos a construir una casa para todos los perritos saltarines de la ciudad!», recitaban Sol y Martín en los videos que subían a las redes. Personas de todos los rincones se sumaron a la iniciativa compartiendo las publicaciones y haciendo donaciones. Los mensajes llegaban por miles y tuvieron tanto impacto que incluso reporteros de la televisión tocaron la puerta de los Segura.

—Estamos informando desde la casa de la familia Segura, quienes, aprovechando las vacaciones de los pequeños, decidieron emprender un proyecto familiar: hacer un albergue para los animalitos que viven en las calles —narraba un reportero con cara solemne.

En el fondo, Sol, Martín y sus padres saludaban a la audiencia desde la puerta de la casa.

—Cualquier ayuda, comunicarse al teléfono 999 999 999 o contactarlos a través de sus redes sociales. Sigán el *hashtag*

«#SéPatayAdoptaUnAmigoConPatas»

Desde estudios, los conductores se comunicaron con el reportero:

—Queremos anunciarles que un donador que quiere permanecer en el anonimato ha puesto a disposición un terreno que cumple con todos los requisitos de construcción. Él coordinará con la municipalidad para hacer entrega del bien y que quede todo en regla para que puedan empezar a construir su albergue.

Sol y Martín saltaron de la emoción, y sus padres se abrazaron.

¡Era un gran primer paso!

—Y pensar que todo empezó con el sueño de una pequeña niña. ¿Qué tienes que decir al respecto, pequeña Sol? —preguntó el conductor desde los estudios.

—Mi familia y yo estamos muy agradecidos, y los perritos saltarines, más todavía. El apoyo que nos den es importante para construir. Alcanzar nuestros sueños no es fácil, pero es posible sin tirar la toalla a la primera dificultad que se presente. Cuando uno se esfuerza y da lo mejor de sí mismo, alcanza sus sueños.



Por la tarde, los vecinos se acercaron a la casa de los Segura:

- Vecinos, ¿qué se necesita para hacer el albergue?
- Hemos visto las noticias y queremos ayudar.
- Así es, yo soy arquitecto y puedo ayudar con los planos.
- Yo soy maestro de obra y puedo poner la mano de obra.
- Yo puedo donar materiales de mi ferretería.
- ¡Yo puedo hacer el menú para los trabajadores!

Los padres de Sol acogieron estas iniciativas, y así organizaron la ayuda que iban recibiendo.

—Para construir, lo más importante es ser ordenados y seguir cada paso correctamente; así, protegemos no solo a nuestras familias, también ahora a estas mascotas —explicaba el papá mientras acomodaban los documentos y respondían los mensajes de apoyo.

—¿Cuáles son los pasos, papi? —preguntó Sol.



PROFESIONALES DE LA CONSTRUCCIÓN



ARQUITECTA

Profesional que proyecta, diseña y dirige la construcción y el mantenimiento de edificios, urbanizaciones, ciudades y estructuras de diversa índole. Es la mente maestra detrás de cada edificación.

PODER: PLANEAMIENTO

INGENIERO

El nombre de esta profesión deriva de la palabra «ingenio», pues eso es lo que usa para resolver problemas. Diseña materiales, estructuras, máquinas y sistemas teniendo en cuenta las limitaciones de su entorno.

PODER: SENTAR LAS BASES PARA QUE LO PLANEADO POR LA ARQUITECTA PUEDA EJECUTARSE



MAESTRA DE OBRAS

Organiza los grupos de trabajadores y les asigna las tareas por realizar. Asimismo, se encuentra en las obras para asegurar que la labor del personal esté acorde con los estándares más altos y que estos se cumplan según el cronograma y el presupuesto asignado.

PODER: SUPERVISAR LA OBRA Y GARANTIZAR SU CALIDAD



OBREROS DE CONSTRUCCIÓN

Hombres y mujeres. Desempeñan tareas que requieren trabajo físico. Pueden operar herramientas manuales o de motor de todo tipo: martillos neumáticos, aplanadoras, mezcladoras de cemento, pequeños aparatos mecánicos de izamiento, equipos de agrimensura y medición, y una variedad de otros equipos e instrumentos.

PODER: LLEVAR A CABO LA OBRA





—El **PRIMER PASO** ya está: **pensar en un lugar bueno, agradable y apto para así darles calidad de vida a quienes van a vivir ahí.** En este caso, se debe pensar en las necesidades de los perritos. Por ejemplo, ellos requieren un espacio amplio para correr y jugar, además de un lugar cálido y limpio para descansar. Eso se debe tomar en cuenta al momento de elegir un terreno.

—Y plantar árboles para que levanten la patita... —rio Martín.



—Ja, ja, ja... Así es. El **SEGUNDO PASO** es **asegurarse de que sea una tierra firme y resistente a los temblores, que son muy comunes en nuestro país.** ¿Saben que los perritos ladran antes de que haya un temblor?

—¿En serio? —preguntó Sol.

—Eso decía mi abuela.

—Tú eres el **NALSIOFEPRO**, papá —le dijo Martín—. Te contrataremos para que nos ayudes a hacer el albergue.

—Yo ya soy del equipo, por eso estuve investigando y el terreno donado cumple las reglas. Y no bromeaba con lo de los temblores: es importante construir en una zona segura, en tierra firme que permita hacer una buena edificación. Esto tiene



que ver con el **TERCER PASO**, que es **realizar el estudio de suelo para ver si es adecuado.**

—Como nuestra casa, papá.

—Así es.

—¡Eso me lo enseñaron en el colegio! —dijo Sol—. Por eso es muy peligroso construir en las laderas, porque, si ocurre un sismo, la tierra se puede mover y la casa se caería.

—Y, si construyes en la ribera de los ríos, puede ocurrir un desborde y... y...

A Sol y Martín les dio un escalofrío. Su mamá se acercó y los abrazó con fuerza.

—No deben tener miedo. Por eso vamos a seguir todas las normas y los correctos procesos de construcción. Los especialistas que se están sumando nos van a ayudar. Ya verán: nuestro albergue será el mejor.

—¡Para eso me tienen a mí! —dijo triunfante el papá.

—Ese es mi esposito, siempre seguro. ¡Don Rodolfo Segura! —rio la mamá mientras intercambiaba miradas divertidas con el papá.

—Y una vez que encontramos el lugar, que nos protege de los sismos y que verificamos el suelo... ¿qué sigue, papá? —preguntó Sol.

—Primero lo primero, querida, vamos paso a paso —dijo la mamá—. Por ahora, es tiempo de ir a dormir.



**LUGARES DONDE
NO CONSTRUIR**

Al otro día, el papá le fue explicando a Sol cuáles eran los pasos que seguían para construir seguro.

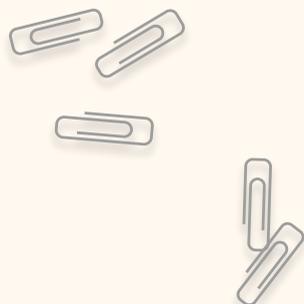


Después de verificar el suelo, el **CUARTO PASO** sería **revisar la normativa vigente (contenida en el Reglamento Nacional de Edificaciones) y aplicarla a la construcción.**

Esto tiene que ver, por ejemplo, con las normas sobre el tipo de estructura que se puede construir y su diseño, las reglas sobre cómo se trabajan los suelos y sobre los materiales adecuados que utilizar, y las disposiciones sobre el trabajo de los albañiles (por ejemplo, los elementos de seguridad que deben usar).



Con todos los detalles de la construcción definidos, el **QUINTO PASO** sería que los padres de Sol **presenten a la municipalidad la documentación requerida para una construcción formal.** Entre dichos documentos se encuentra, además de una serie de importantes formularios, un expediente técnico de la obra que garantiza que esta sea segura y adecuada.



—El inbox está saturado, se ha llenado de solicitudes para que recibamos a decenas de perritos —les contó la mamá—. Aunque también hay muchas personas que nos han ofrecido donaciones.

—¡Cuéntanos, mamá! —gritaron en coro Sol y Martín.

—¡Un estudio de arquitectos nos ofrece su ayuda para hacer los planos! ¡Y no saben! ¡Una cementera donará muchas bolsas de cemento para hacer la construcción!

—Son un sol, como tú, Sol —dijo papá, y sonrieron los cuatro.

—Con los ladrillos, los fierros, el cemento y lo que compraremos con lo donado por los vecinos ya podremos empezar. **Contar con materiales adecuados y de alta calidad** es el **SEXTO PASO** de toda buena construcción. Y debemos comprar en tiendas confiables, ojo. Por ejemplo, un buen ladrillo no tiene ninguna rajadura.

—Y los arquitectos nos darán los **planos para construir de manera ordenada, segura y en regla**, que era el paso que le seguía, el **SÉTIMO PASO** —explicó el papá con una sonrisa.

—¿En serio? ¡Ya casi lo hemos cumplido todo! ¡No puedo esperar para que llevemos los materiales al terreno y que comience la construcción! —dijo Sol dando brincos de emoción.

—¡Ya te pareces a los perritos saltarines! —rió su hermano.

Y entre brinco y brinco, y risa y risa, celebraron hasta la noche.



PALABRAS OCULTAS

A Martín le gusta decir algunas palabras al revés. En esta página ha escondido a los diversos profesionales de la construcción segura. ¿Crees que puedes encontrarlos?

- | | |
|---------------|------------------|
| TOMENCE | DORRAPEO DE AGRÚ |
| RROZO RUN-RUN | VÉSRE |
| LLOBACA | ROBREO |
| LLOSDRILA | ROSEYE |
| ROTERRFE | TONALACEPOR |
| RADEMA | TATECQUIAR |
| TOCRECON | ÑILBAAL |
| TÚNA | VAGRA |
| TALOPE | POPUL |
| RONIEGEIN | TRAESMA DE BRAO |
| ROTEPINCAR | BOSTU |
| POTROM | BOLFÚT |
| FARAJI | FOGRAPÓTO |



Escribe aquí los nombres de los profesionales de la construcción segura que lograste hallar entre las palabras ocultas. ¡Demuestra tus conocimientos!



La maestra de obra dejó su caja de herramientas abierta y «alguien» la ha hecho caer. Ahora su contenido se ha mezclado con otros utensilios. Sol se ha ofrecido a hacer un inventario para que la construcción pueda empezar cuanto antes. Ayúdala coloreando las herramientas que se necesitan en una construcción.



Recuerda: las herramientas de construcción deben ser manipuladas u operadas por profesionales capacitados.

* 1, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 13, 15, 17, 21, 27, 28, 29, 33, 35, 38, 43, 50, 53, 54, 55, 61, 63, 68, 69, 70, 71, 72, 74, 80, 85, 86, 87, 94.



—El albergue tendrá un amplio patio y un circuito para que los perros se mantengan en forma: recuerden el primer paso, que es pensar en la calidad de vida —les contó Felipe, el arquitecto que se había sumado al equipo con buenas ideas. Al elaborar los planos, había podido organizar correctamente el espacio y hacerlo bello y útil.

—Es importante que se ejerciten, que se sientan lo más libres que sea posible.

—Aquí estará la zona de alimentación y aquí las casas para que duerman —mencionaba mientras señalaba el plano de construcción.

Así, Sol entendía la importancia del séptimo paso, construir con base en planos de arquitectura.

Desde una distancia prudencial, Sol y Martín veían a los obreros que cargaban bolsas de cemento y trabajaban levantando los muros. «¡Para eso era el sexto paso, sobre elegir buenos materiales! Si el cemento no es adecuado, todo este trabajo duro sería en vano», pensó Sol.

—¿Cuántos perritos podremos tener en el albergue? —preguntó Sol.

—Puede haber hasta cincuenta perritos por vez —contestó Felipe.

—Eso es medio sol —dijo Martín sonriendo.



—Lo que definitivamente no va a costar ni medio ni uno, sino muchos, muchos soles son la comida, las vacunas y demás cuidados de los perros —dijo papá, el ingeniero.

—Deberíamos hacer una campaña de recaudación de recursos —dijo la mamá.

—¿Y qué es eso? —preguntaron todos en coro.

—Solo quien pide ayuda la recibe —dijo, ceremoniosa, la mamá—. Y ya sabemos que la gente quiere ayudar. Aunque esto solo servirá para empezar. Y subrayo esto, ya que después el albergue *deber ser autosostenible* (es decir, que genere sus propios recursos), si queremos que continúe. Y queremos que continúe, ¿verdad?

—¡Eso queremos, mamá! ¡Claro que sí!

¿Sabes que los arcoíris refractan el haz de luz blanca en siete colores? Estos son rojo, anaranjado, amarillo, verde, celeste, azul y violeta. A lo largo del cuento, hemos marcado con estos colores cada uno de los pasos necesarios para llevar a cabo una construcción segura. Búscalos y escribe esos pasos para que puedas ayudar a Sol a seguir construyendo sus sueños. Te damos una ayuda: el paso 8 está escrito más adelante con letras blancas, el color de la luz.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

Si te faltó alguno, no te preocupes. En la siguiente página podrás cotejar tus respuestas o completar aquellas que te falten.

LOS 8 PASOS DE LA CONSTRUCCIÓN SEGURA



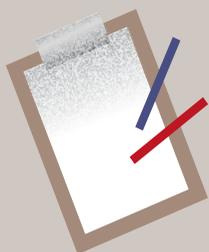
PASO 1. BUSCAR UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA.



PASO 2. SER CONSCIENTES DE QUE HABITAMOS UNA ZONA SÍSMICA.



PASO 3. ELEGIR DÓNDE PODEMOS CONSTRUIR CON SEGURIDAD.



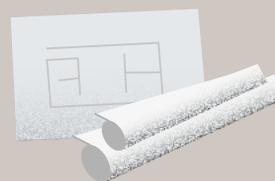
PASO 4. REVISAR LAS NORMAS VIGENTES PARA UNA CONSTRUCCIÓN SEGURA EN EL REGLAMENTO NACIONAL DE EDIFICACIONES.

MUNICIPALIDAD

PASO 5. TRAMITAR LOS PERMISOS NECESARIOS EN LA MUNICIPALIDAD.



PASO 6. ELEGIR LOS MEJORES MATERIALES Y DE CALIDAD, COMO CEMENTO SOL.



PASO 7. CONTAR CON PLANOS REALIZADOS POR UN ARQUITECTO.



PASO 8. PENSAR EN LAS AMPLIACIONES, LAS REPARACIONES Y LOS REFUERZOS PARA QUE NUESTROS SUEÑOS SIGAN CRECIENDO.



El día en que lograron la meta de recaudación, que fue el mismo en que pusieron la primera piedra, el barrio entero celebró en una gran fiesta donde los perritos empezaron a hacer bailes y pruebas de equilibrio.

—Ahora por fin podremos recibir a más perritos que puedan quedarse hasta encontrar un hogar permanente —dijo Sol.

—Hija, tu sueño poco a poco se empieza a hacer realidad, con mucho empeño. Nos contagiaste tu sueño a todos y juntos te ayudamos a construirlo —le dijo su mamá.

—Es cierto, mi Sol, eres una inspiración —dijo papá.

—¡Tres hurras por Sol! —dijo Martín.

Y todo el barrio empezó a decir: «Hip-hip, ¡hurra!, hip-hip, ¡hurra!».



Sol no cabía en sí de tanta alegría, pero, mientras los demás celebraban, ella ya pensaba en lo siguiente que le pediría al arquitecto.

Para que el albergue fuera autosostenible, y siempre tener recursos para alimentar y cuidar a los animalitos, era necesario abrir una tienda para vender recuerditos del albergue y, además, cobrar las consultas del veterinario de las mascotas del barrio.



«Eso es una “ampliación”», le había comentado su papá cuando Sol le planteó la idea, unos días atrás. Era, también, el **OCTAVO PASO** de toda construcción segura: porque así se quiera hacer una reparación, una ampliación o un reforzamiento, se debe trabajar como si fuera un nuevo proyecto. Y siempre hacerles mantenimiento a todas las estructuras.

Tenía muchísimas ideas para la nueva edificación. Pero, por ahora, solo quería celebrar: el resto lo haría el próximo día.

Lo último que Sol hizo fue pintar un hermoso arcoíris como símbolo de su promesa de seguir sus sueños.



ALBERGUE
PARA PERRITOS

PROTEGE LO QUE CONSTRUYES



 CEMENTOSOLOFICIAL

 CEMENTOSOLOFICIAL

 cementosol.com.pe