miniland EDUCATIONAL

Kostra

ESQUELETO DE COCODRILO

ESQUELETO DA CROCODILO

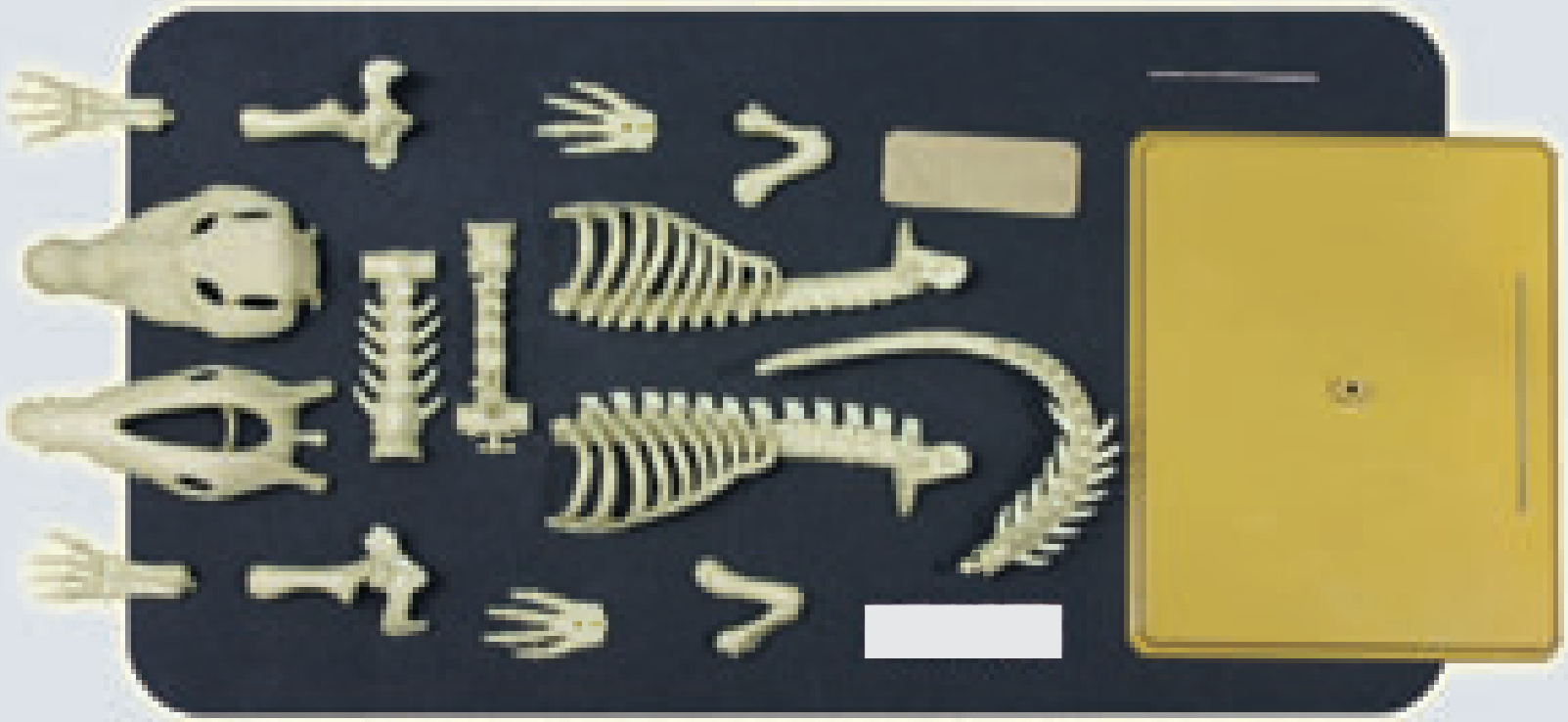
CROCODILE SKELETON

es

pt

en

99066



es

15 Huesos - 1 Palo de soporte - 1 Base
1 Placa - 1 Etiqueta

p

15 ossos - 1 suporte - 1 base
1 chapa de identificação - 1 etiqueta de identificação

sk

15 kostí - 1 pliešok - 1
základňa 1 štítok

es **MONTAGE DEL ESQUELETO**

p **MONTAGEM DO ESQUELETO**

sk Zhotovenie kostry krokodíla

es Montar la calavera.

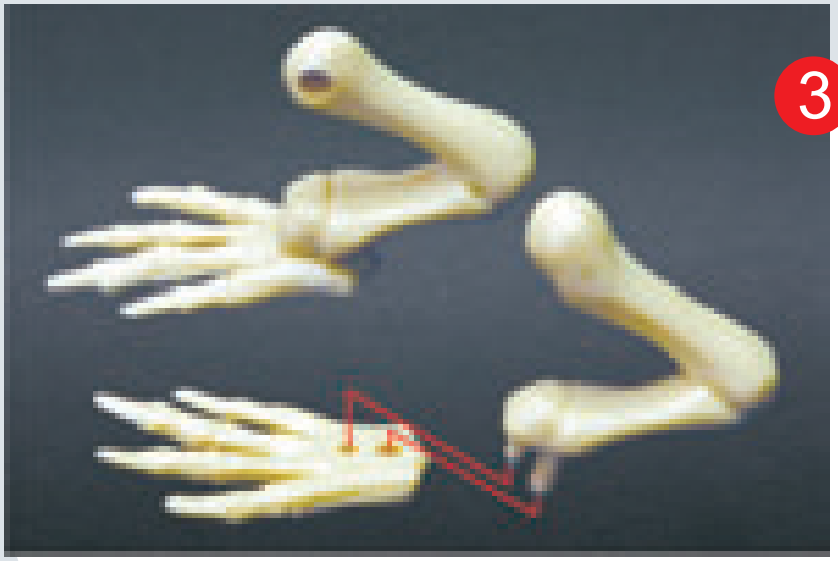
p Monte o crânio.

en Zostavte lepku

es Montar los miembros delanteros.

p Monte os membros anteriores.

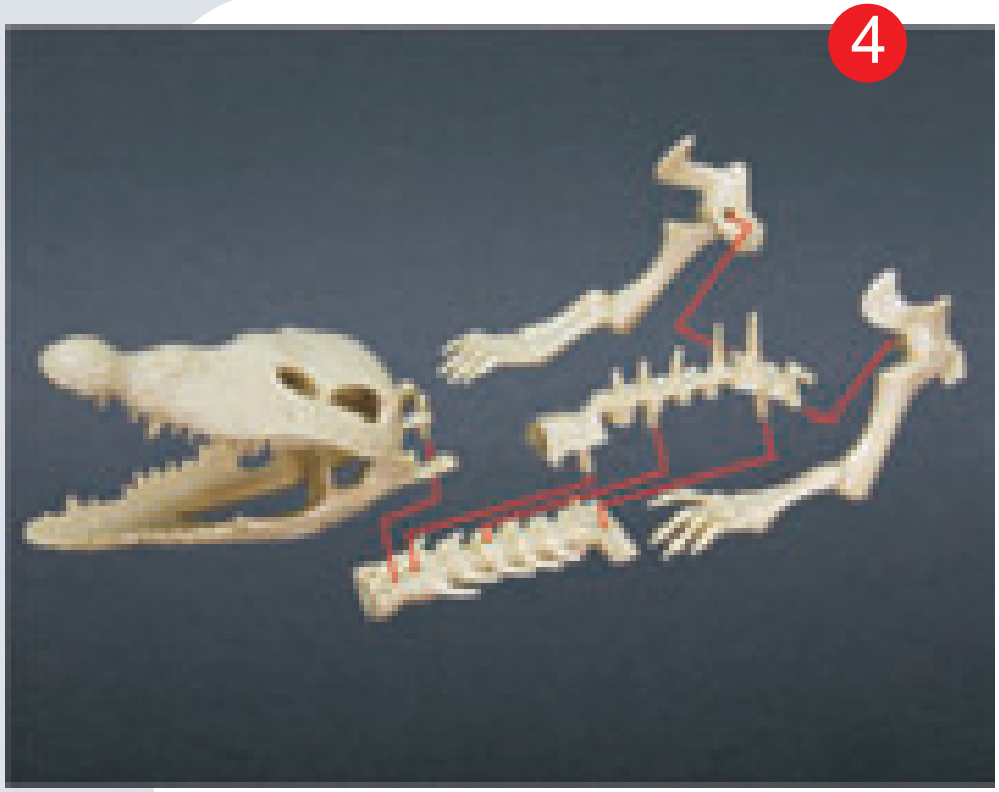
sk Zostavenie prednej končatiny



es Montar los miembros traseros.

p Monte os membros posteriores.

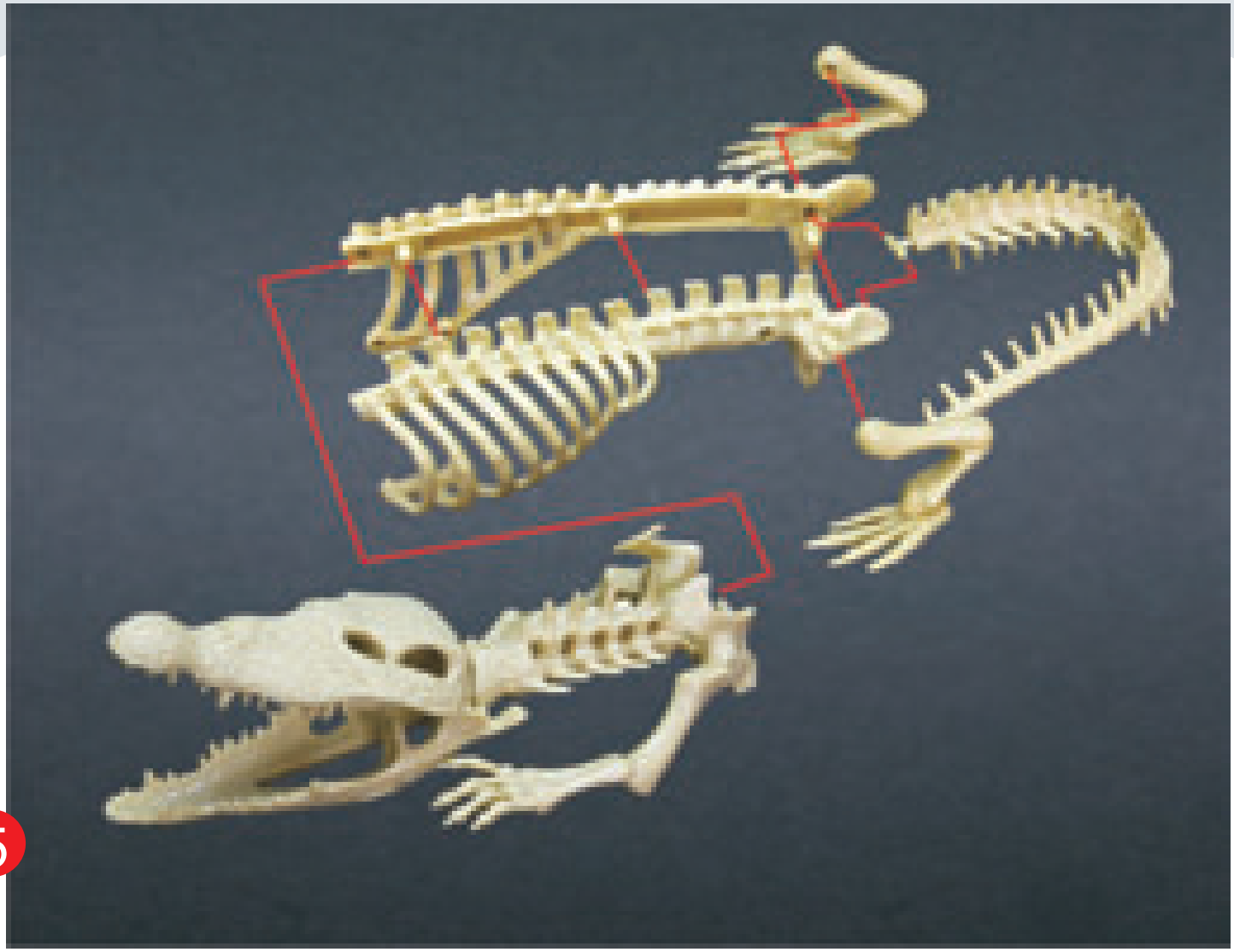
sk Zostavenie končatín



es Combinar la columna vertebral y unir los miembros delanteros con el cráneo.

p Junte a coluna vertebral e encaixe os membros anteriores e o crânio.

sk Spojte chrbituc a pripojte končatiny a lebku.

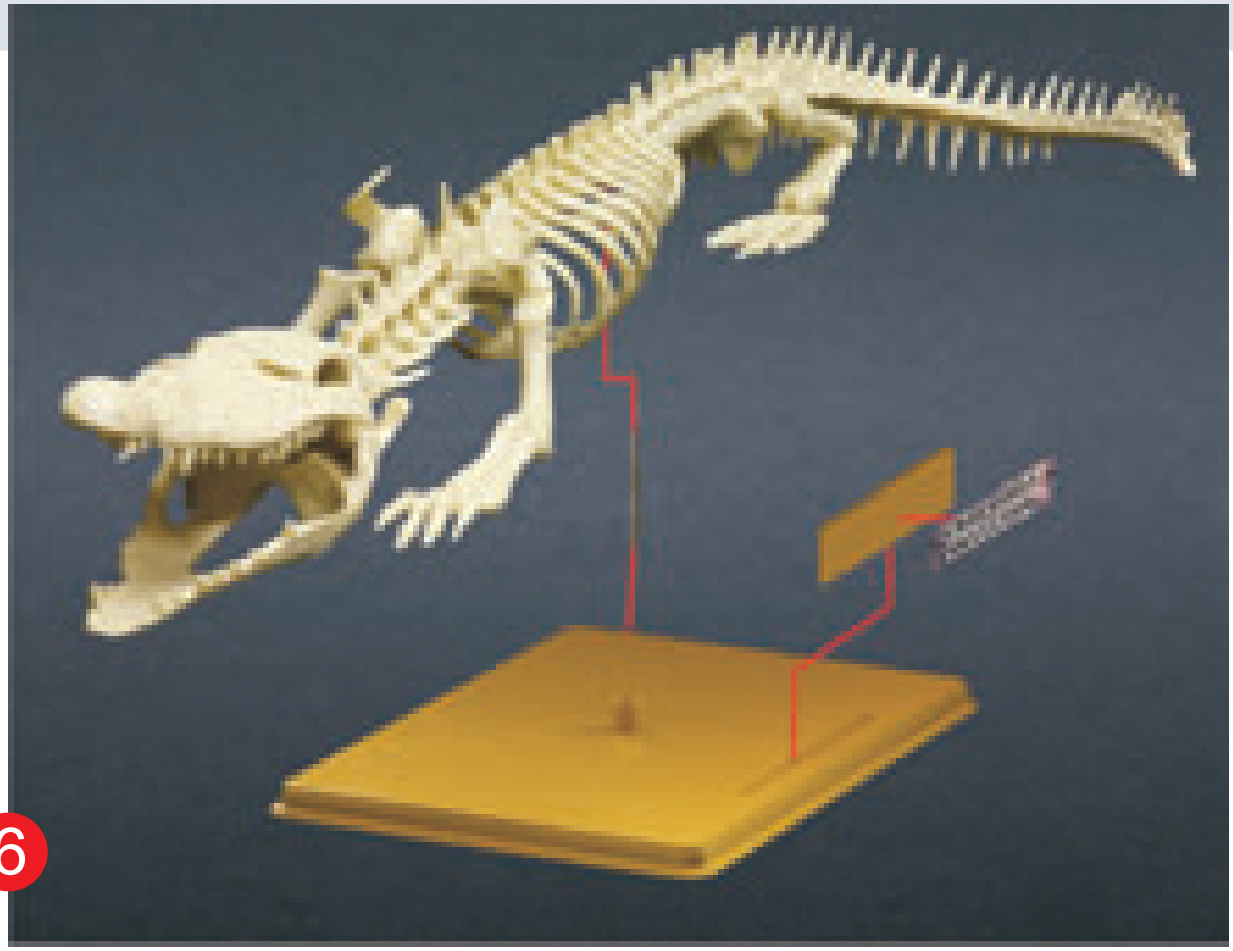


5

es Conectar el hueso de la cola y la parte delantera del paso 4 al tórax y unir los miembros traseros.

p Ligue o osso da cauda e o conjunto montado no ponto 4 à grelha costal e encaixe os membros posteriores.

sk Pripojte kostrč a predné končatiny na hrudný kôš a nasaďte zadné končatiny



es Colocar con cuidado el esqueleto completado en el palo de soporte y la base. Despegar la etiqueta y pegarla a la placa, colocar en la base.

p Coloque, cuidadosamente, o esqueleto já montado no suporte encaixado na base. Retire a protecção da etiqueta de identificação, cole-a na respectiva chapa e introduza esta na ranhura da base.

sk Opatrne položte zloženú kostru na základňu. Nalepte štítok s názvom na základňu.

Curiosidades sobre los cocodrilos .

es

Los cocodrilos son reptiles que viven principalmente en los trópicos de África, Asia, América y Australia. La mayoría de ellos viven en los hábitats de agua dulce como ríos, lagos y pantanos. En general, el largo medio de un cocodrilo adulto es entre 1'8-3 m. Aunque el cocodrilo más largo es de agua salada y puede llegar a los 6m. Tienen el cuerpo y la cola aplanada, las piernas cortas y unas mandíbulas muy potentes con dientes afilados para despedazar presas. Los ojos, orejas y la ventana de la nariz están situados cerca de la parte superior de la cabeza y están expuestos cuando el cocodrilo flota en la superficie del agua. A pesar de su movimiento lento, pueden moverse rápidamente en una corta distancia. .

Cuando están cazando, primero esperan que se acerque la presa, luego atacan con un asalto. Raramente van de caza porque pueden sobrevivir largos periodos de tiempo sin comer. .

Los cocodrilos no han cambiado mucho a lo largo de los últimos 200 millones de años. Sin embargo, esto no significa que no son reptiles avanzados. A diferencia de otros reptiles modernos, los cocodrilos tienen un corazón de cuatro cámaras como los mamíferos. Su bolsa gular bloquea el agua para que puedan comer su presa por debajo del agua. Sus patas tienen zarpas que les ayudan a escalar bien Sus pupilas verticales que se abren mucho en luz tenue, esto les hace unos cazadoresnocturnos formidables. s

Los cocodrilos tienen adaptaciones de comportamiento que les hace más avanzado que las serpientes, los lagartos o los galápagos. Son animales sociales que trabajan en grupos para excavar túneles para refrescarse y cuidan a sus crías. Los cocodrilos del río Nilo (una subespecie del cocodrilo) viven en África. Para poder mantenerse frescos en el tiempo caluroso, suelen sumergirse en el agua. Su piel es de un color verde oscuro. Este camuflaje les protege de sus depredadores. Aunque los cocodrilos son peligros, ciertos tipos de pájaros entran en su boca para sacar trozos de carne de entre los dientes. En este caso, ambas especies se benefician mutuamente. Al cocodrilo se le limpian los dientes y el pájaro come. .

Dados Básicos acerca do Crocodilo

p

Os crocodilos são répteis que vivem nas regiões tropicais das Américas, da África, da Ásia e da Austrália. Os seus habitats naturais são rios, lagos e pântanos. O comprimento de um crocodilo adulto oscila, em média, entre 1,8 e 3 m. O maior réptil vivo é o crocodilo de água salgada, que mede 4,3 m, podendo, no entanto, ultrapassar os 6 m. Os crocodilos têm o corpo e a cauda largos e achatados, patas curtas e mandíbulas robustas, com dentes afiados próprios para dilacerar a carne. Os olhos, os ouvidos e os orifícios nasais estão situados na parte superior da cabeça e afloram à superfície quando os seus corpos estão submersos. Embora se desloquem com lentidão, podem ser extremamente velozes em distâncias curtas. Para atacar uma presa, esperam que ela se aproxime, para, depois, se lançarem sobre ela de rompante. É muito raro irem em busca de uma presa, pois conseguem sobreviver sem comer durante longos períodos.

Os crocodilos não sofreram grandes transformações ao longo dos últimos 200 milhões de anos, o que, contudo, não significa que eles não sejam répteis evoluídos. Ao contrário de outros répteis actuais, os crocodilos apresentam um coração dividido em quatro cavidades, tal como o dos mamíferos. O palato completo bloqueia a entrada de água, o que lhes permite comer as presas tanto em terra como debaixo de água. As garras das patas tornam-nos exímios trepadores. As pupilas, verticais, têm uma grande capacidade de dilatação quando há pouca luz, o que lhes permite serem excelentes predadores nocturnos.

Os crocodilos apresentam características comportamentais naturais que fazem com que sejam mais evoluídos do que as cobras, os lagartos ou as tartarugas. São animais sociais que trabalham em grupo, escavando túneis para se abrigarem do calor, e cuidam das crias. O crocodilo do Nilo encontra-se no continente africano. Para se refrescarem durante a época de maior calor, estes répteis mantêm-se debaixo de água. A pele é escura, podendo apresentar tons esverdeados. Esta camuflagem protege-os dos predadores. Embora os crocodilos grandes sejam perigosos, algumas espécies de aves introduzem-se nas suas bocas para retirarem pequenos pedaços de comida alojados entre os seus dentes, o que redunda num benefício para ambas as partes: o crocodilo mantém os dentes limpos e a ave obtém uma refeição. Tal como muitos outros animais selvagens, são caçados pelo homem, que utiliza a pele, para o fabrico de malas e calçado, e a carne como alimento. Assim, em muitas partes do mundo os crocodilos são uma espécie protegida para evitar a sua extinção.

Základné údaje o krokodíloch

en

Krododíly sú plazy, ktré žijú v trópoch v Afrike, Ázii, Amerike a Austrálii. Väčšina z nich žije v riekach, jazerách a mokradiach. Všeobecne platí, že sú dlhé od 4 do 6 m. Majú sploštené telo a chvostíky, krátke nohy a extrémne silné čeľuste s ostrými zubami na trhanie mäsa. Oči, uši a nozdry v hornej časti hlavy sú pozorovateľné, keď pláva na povrchu vody. Napriek ich krátkym nohám sa pohybujú veľmi rýchlo v krátkej vzdialenosti. Krokodíly sa príloš nezmenili posledných 200 miliónov rokov. Avšak to neznamená, že krokodíly nie sú rozvíjajúce sa plazy. Ich pazúre sú prostriedkom ako byť výbornými korolezcami.

Krokodíly sú spoločenské zvierajú, ktoré žijú v skupinách. Krokodíly sa schladzujú zvyčajne ponorením sa do vody. Ich koža je tmavo zelená alebo černastej farby. Toto maskovanie ich chráni pre predátormi. Hoci veľké krokodíly sú nebezpečné, existujú vtáky, ktoré im vyberajú kúsky mäsa medzi zubami. V tomto prípade je to prospech pre oboch. Krokodíly majú čisté zuby a vták dostane jedlo. Rovnako ako mnoho divých zvierat aj krokodíly sú lovené človekom pre získanie kože, z ktorej sa vyrábajú tašky, kožené topánky a sú zdrojom mäsa. Preto v mnohých častiach sveta sú krokodíly chránené pred lovom, aby sa zabránilo ich vyhynutiu.

Miniland S.A. P.Ind. La Marjal I C/ La Patronal s/nº. 03430 ONIL (Alicante) ESPAÑA
Tel. Atención al Cliente 902 104 560 Call Center. +34 966 557 775 www.miniland.es
© Miniland, S.A. 2008