

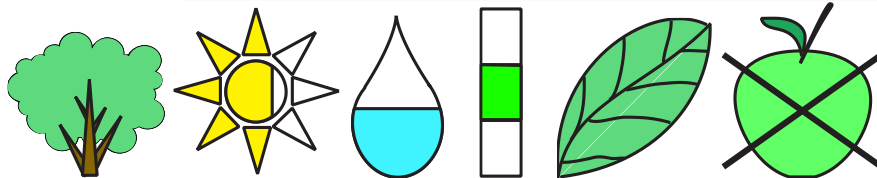
# *Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.

Croto, Croto Variegado, Croton, Garden Croton, Joseph's Coat Variegated-laurel

ARBUSTO  
SHRUB

EUPHORBIACEAE

(FAMILIA SPURGE, SPURGE FAMILY)



**GENERAL:** Nativa de Malasia, Filipinas, Indonesia, las islas del Pacífico y el norte de Australia, donde crece en los bosques abiertos y zonas de matorral. Esta especie tiene cientos de variedades, seleccionadas y criadas por su hermoso, audaz follaje.

**GENERAL:** Native to Malaysia, Philippines, Indonesia, Pacific islands and northern Australia; growing in open forest and scrub areas. This species has several hundred cultivars, selected and bred for their beautiful, often bold foliage

**APARIENCIA:** Latifoliado perenne. La planta produce flores muy pequeñas y poco llamativas en forma de estrella, de color amarillento (hembra) y de color blanco (macho), que se producen en racimos axilares largos. Floración ocurre periódicamente durante todo el año. Las hojas son brillantes, coriáceas, y suavizado de bordes, que van desde ovalada a lanceolada (largo hasta 45 cm). Las hojas son muy coloreado y variegadas, que van desde blanco, amarillo, rosado, naranja, rojo, bronce, púrpura y verde, además de las combinaciones de estas colores, que se producen en patrones que pueden seguir las venas, los márgenes o pueden estar en manchas en la hoja. Plantas tienen un lento ritmo de crecimiento, alcanzando una altura de 1-3 m y una extensión de 0.6-1.5 m.

**APPEARANCE:** Broadleaf evergreen. The plant produces tiny, inconspicuous star-shaped yellowish (female) and white (male) flowers that occur in long axillary racemes. Flowering occurs periodically throughout the year. Leaves are glossy, leathery, and smoothed-edged, ranging from oval to lanceolate (length to 45 cm). The leaves are highly colored and variegated, having white, yellow, pink, orange, red, bronze, purple and green, plus combinations of these colours, which occur in patterns that may follow the veins, the margins or they may be in blotches on the leaf. Plants have a slow growth rate, reaching a height of 1-3 m and a spread of 0.6-1.5 m.

**REQUISITOS:** Crotons son algo tolerante a la sequía, pero prefiere los suelos húmedos, ricos en humus, y bien drenados. Las plantas pueden crecer en varias condiciones de suelo, que van desde ligeramente ácido hasta ligeramente alcalino, y en suelos de arena, marga o arcilla. Las plantas crecen mejor en sombra parcial hasta plena sol, exigiendo la luz brillante para el mejor color de las hojas y para evitar la pérdida de hojas; sin embargo, el exceso de sol puede dañar las hojas.

**REQUIREMENTS:** Crotons are somewhat drought tolerant; however, prefer moist, humus-rich, well-drained soils. Plants can grow various soil conditions, ranging from slightly acidic to slightly alkaline, and in sandy, loamy, or clayey soils. Plants grow best in part shade to full sun, requiring bright light for best leaf color and to prevent leaf loss; however, too much sun can damage leaves.

**USOS:** En climas tropicales, crotones servían bien para setos atractivos y para macetas exteriores. En otras partes, servían como plantas de interior para los lugares soleados.

**USES:** In tropical climates, crotons make attractive hedges and potted patio specimens. Elsewhere, they serve as houseplants for bright, sunny areas.

**MANTENIMIENTO:** El mantenimiento es bajo (exteriores) hasta moderado (interiores). El riego regular es necesario para mantener el suelo húmedo, pero no mojado. No hay serios problemas de insectos o enfermedades, sin embargo, queda pendiente de escala, los ácaros (araña roja) y cochinillas.

**MAINTENANCE:** Maintenance is low (exterior) to moderate (interior). Regular watering is required to keep the soil moist, but not wet. No serious insect or disease problems; however, watch for scale, spider mites and mealy bugs.

**PROPAGACIÓN:** Propaga mejor por acodo-aéreo o por esquejes de punta de madera blanda (sumergir en hormonas de enraizamiento antes de insertarlo en un medio-medio mezcla de arena y turba).

**PROPAGATION:** Propagates best by air-layering or tip cuttings of softwood (dip in rooting hormone before inserting in a half-half mix of sand and peat moss).

**NOTAS:** Todas las partes de la planta son venenosas (toxina llamada 5-deoxyingenol) si se ingiere. Los tallos y las hojas cortados exudan una sabia lechosa que puede causar una reacción alérgica en algunas personas.

**NOTES:** All parts of the plant are poisonous (toxin called 5-deoxyingenol) if ingested. Cut stems and leaves exude a milky sap that can cause an allergic reaction in some people.

**OTROS NOMBRES CIENTÍFICOS / OTHER SCIENTIFIC NAMES:** *Codiaeum variegatum* (L.) Blume, *Codiaeum variegatum* var. *pictum* (Lodd.) Müll. Arg., *Croton pictus* Lodd., *Croton variegatus* L.