

en fascículos laxos, de hasta 20 cm. **Pecíolo:** de color castaño oscuro, menor que la lámina. **Lámina:** unipinnada, de linear a linear-lanceolada, verde clara. **Pinnas:** simétricas, de 0,5 a 1 cm de longitud, ligeramente distantes, con margen profundamente dentado o crenado, coriáceas, de oblongas a oblongo-lanceoladas; las inferiores insertas perpendicularmente al raquis, hastadas y pecioluladas. **Venas:** divididas, libres. **Soros:** pequeños, oblongos, con indusio linear univalvo. **Esporas:** elipsoidales, de 36 a 40 μm de diámetro, con perisporio equinulado-reticulado. **Esporulación:** de mayo a julio.

Ecología y biotipo: Especie colonizadora de grietas y fisuras de rocas calizas. 0-1000 m. Hemicriptófito.

Corología: Presente en Europa y en la región Mediterránea. Se encuentra dispersa en las montañas de la Península y Baleares. En Albacete se ha encontrado en la Sierra de Alcaraz (Bienservida, Villapalacios) (**Figura 23**).

Usos: Utilizado en jardinería.

***Asplenium trichomanes* L., Sp. Pl. : 1080 (1753) subsp. *quadri-*
valens D. E. Meyer in Ver. Deutch. Bot. Ges. 74: 456 (1962)**

Familia: ASPLENIACEAE

Nombres comunes: Culantrillo bastardo, culantrillo menor, culantrillo menudo, adianto rojo.

Descripción (Figura 26): **Rizoma:** corto, cubierto de páleas linear-lanceoladas de color castaño, mayores de 3 mm y con la banda central casi negra. **Frondes:** erguidas, de hasta 25 cm. **Pecíolo:** corto y de color castaño oscuro en la base. **Lámina:** linear-lanceolada, una vez pinnada. **Pinnas:** asimétricas, de forma redondeada o rectangular, de 0,4 a 1,2 cm de longitud, próximas entre sí, con margen entero o algo dentado, no coriáceas. **Venas:** divididas, libres. **Soros:** pequeños, oblongos, con indusio linear univalvo. **Esporas:** elipsoidales, de 34-42 μm de diámetro, perisporio equinulado-reticulado. **Esporulación:** todo el año.

Ecología y biotipo: Grietas y repisas de roquedos, tanto silíceos como calcáreos, así como en muros. Gran amplitud ecológica, en multitud de ambientes. 0-1500 m. Hemicriptófito.

Corología: Subcosmopolita. En la mayor parte de la Península Ibérica. Su área de distribución provincial se desarrolla en zonas de las Sierras de Alcaraz y Segura, extremo noroccidental (Lagunas de Ruidera) y zona noreste de la provincia (**Figura 25**).