

---

**CARACTERIZACIÓN MORFO-FENOLÓGICA DE CUATRO ACCESIONES DE  
ORÉGANO CULTIVADAS BAJO INVERNADERO**

**FELIPE EDUARDO AROS PUCA  
AGRÓNOMO**

**RESUMEN**

El incremento de la preferencia por productos naturales ha impulsado a la utilización de diversas plantas medicinales y aromáticas, siendo el orégano (*Origanum vulgare*) un cultivo interesante tanto para la industria farmacéutica como culinaria. Esto se debe a la composición fitoquímica que posee, otorgándole propiedades como antiinflamatoria, antioxidante, antimicrobiana, antivirales, acaricidas, anti carcinogénica, entre otras. El orégano es considerado una planta polimorfa, ya que presenta mucha variabilidad en el desarrollo morfológico a causa del material genético, las condiciones edafoclimáticas del lugar y el manejo del cultivo. Con el fin de caracterizar el desarrollo morfo-fenológico de cuatro accesiones de orégano cultivado bajo invernadero en la Universidad de Talca durante las temporadas 2019-2020 y 2020-2021, se realizaron mediciones sobre la altura alcanzada, rendimiento por planta, fenología y características cualitativas de las accesiones. La accesión A2 presentó mayor la altura y rendimiento por órgano vegetal teniendo una mayor proporción de brácteas que de hojas. El área foliar de las hojas de la accesión A1, A3 y A4 fue similar en contraste con la accesión dos que presentó hojas de menor tamaño. El hábito de crecimiento de las accesiones fue diferente a lo largo del estudio, presentando crecimiento rastrero y erecto con distintos grados de pilosidad en la estructura aérea de las plantas, donde las accesiones uno y cuatro fueron las que presentaron una mayor pubescencia. El color de las flores de las accesiones A1, A2 y A4 fue blanco, a diferencia de la accesión A3 que se caracterizó por ser la única que produjo flores de color rosa pálido.