

**PROYECTO:** DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DEL HERBARIO CIIDIR

**Clave SIP:** 966665

IRMA LORENA LOPEZ ENRIQUEZ

**Palabras Clave:**

La colección de plantas vasculares depositadas en el Herbario CIIDIR, ha permitido avanzar considerablemente en el estudio de los recursos vegetales de la entidad. El acervo de conocimientos taxonómicos, ecológicos y de aprovechamiento potencial de la flora silvestre, depositado en el herbario CIIDIR constituye una importante base para la planeación del óptimo manejo y aprovechamiento de los recursos. Con el presente proyecto se apoyó el desarrollo y fortalecimiento del Herbario CIIDIR, coadyuvando a que este siga siendo una colección dinámica, en constante crecimiento y actualizada, lo que le permite cumplir con su objetivo de constituir una de las principales herramientas de trabajo para investigaciones científicas sobre la taxonomía y sistemática vegetal, así como ser una base auxiliar para otros tipos de investigaciones científicas relacionadas con las plantas silvestres, y una importante fuente de información para la planeación del manejo y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales. Con este proyecto se aumentó el acervo de la colección de 28,000 a 33,120 ejemplares incluidos; se enriqueció el Banco de datos de la flora de Durango alcanzando con ella 11,200 registros. De esta manera se obtuvo información con la cual se amplían los conocimientos sobre la distribución geográfica y los requerimientos ecológicos de las especies registradas. Adicionalmente se detectaron 13 nuevos registros de especies de plantas vasculares para la entidad.

