



DÍPTEROS DE INTERÉS FORENSE EN LA FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA (FES IZTACALA)

María del Pilar Villeda Callejas¹, Lourdes Jocelyn Jacinto Estanes¹, Héctor Barrera Escorcía¹, Guadalupe Eugenia Daleth Guedea Fernández¹ y Osvaldo Cervantes Zamudio¹

¹ FES Iztacala, UNAM. mapili_villeda@yahoo.com.mx

Se realizó un muestreo para dípteros necrófagos en la FES Iztacala, ubicada en Tlalnepantla de Baz Edo. de México, mediante trampas aéreas ubicadas en las zonas veredes, utilizando como cebo carne de cerdo, esto con el fin de describir las principales especies de dípteros de interés forense en la Facultad de Estudios Superiores Iztacala (FES Iztacala) y sus ciclos de vida, para establecer tiempos de desarrollo de estadios inmaduros en diferentes meses del año (desde finales de febrero hasta mediados de mayo). Se obtuvieron cuatro especies diferentes, así como el ciclo de vida completo de algunas de ellas. El asentamiento de tiempos de vida en diferentes épocas del año favorece el establecimiento de una posible sucesión en la degradación de materia orgánica, ayudando de esta forma en el estudio de este tipo de organismos y su intervención en el intervalo postmortem.