

Octavio Paredes López

Ingeniería Bioquímica y Maestría en Ciencias Alimentarias del Instituto Politécnico Nacional. Maestría en Ingeniería Bioquímica por la Academia Checa de Ciencias. Doctor en Ciencia de Plantas y Doctor of Science de la University of Manitoba, Canadá. Ha efectuado estancias de investigación en Estados Unidos, Canadá, Inglaterra, Francia, Alemania, Suiza, República Checa y Brasil. Investigador Nacional de Excelencia. Autor de 362 artículos científicos y técnicos, 51 capítulos en libros y revisiones, tres libros internacionales y decenas de artículos periodísticos. Ha dirigido 36 tesis de licenciatura, 46 de maestría y 36 de doctorado.

Premio Nestlé por Investigación y Desarrollo sobre Alimentación Humana. Premio Nacional al Mérito en Ciencia y Tecnología de Alimentos. Premio Nacional de Química. Premio Nacional de Ciencias por la Presidencia de la República. Premio Third World Academy of Sciences, Italia. Investigador Emérito por el Sistema Nacional de Investigadores y por el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados. Miembro de World Innovation Foundation, Suiza. Premio Elsevier/Scopus/Concyteg. Caballero de la Orden Nacional al Mérito por el gobierno de Francia, 2013. IFT Fellow, 2014.

Ha establecido grupos regionales para el desarrollo científico y tecnológico del país, fundó el primer programa académico regional denominado Programa de Posgrado en Alimentos del Centro de la República, actualmente es su asesor científico. Fundador del Programa de Doctorado en Biotecnología del Noroeste. Editor en jefe de una revista científica internacional y editor de otras seis más. Asesor científico de organismos y empresas internacionales. Miembro de la Junta de Gobierno de la Universidad de México (UNAM). Fundador, director y actualmente profesor de la Unidad Irapuato del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional. Director, oficina UNAM-Francia.