El Dr**. Theodore T. Packard** es un investigador de primera línea internacional.  Realizó sus estudios Universitarios en el Instituto Tecnológico de Massachussets (MIT) y se doctoró en la universidad de Washington, Seattle. Es el responsable de la introducción de la metodología del Sistema de Transporte de Electrones (ETS) desde los años 70’s en la Oceanografía y tiene más de un centenar de artículos de investigación que le avalan.

Sus líneas de investigación se centran en: Modelos de respiración basados en los principios básicos de la bioquímica. La influencia de los procesos bioquímicos sobre las propiedades geoquímicas del agua de mar, Afloramientos, Zona mínima de oxígeno (OMZ-Oxigen Minimum Zone), Flujo de carbono y el uso de las actividades enzimáticas para trazar las tasas de procesos fisiológicos en el océano.

Ha sido investigador principal en numerosos proyectos, Ha dirigido los trabajos de investigación de 27 estudiantes. Ha organizado dos Symposium internacionales y ha sido jefe de campaña en numerosas expediciones oceanográficas en la mayor parte de los océanos.

En su trayectoria profesional de 40 años, ha sido investigador asociado y profesor asistente en la Universidad de Washington, Seattle, Investigador Senior  en el Bigelow Laboratory for Ocean Sciences, Maine, USA, Profesor visitante en la Universidad de Marsella, Francia. Durante 3 años fue Gestor del Programa Nacional (USA) de Oceanografía Química  de la sección de Oceanografía de la National Science Foundation en Washington, D. C. Fué director del Departamento de Oceanografía Química  en el Instituto Maurice Lamontagne, Québec, Canada, profesor asociado en la Universidad de Québec, investigador vinculado en el Instituto de Ciencias del Mar en Barcelona. En la actualidad es Investigador Senior en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.