

Ramón Castañeda Priego

1. Nació en la ciudad de Tuxpan, Veracruz, México, el día 8 de enero de 1977.
2. En agosto de 1998, a la edad de **21 años**, obtuvo el grado de Licenciado en Física por la Universidad Veracruzana por haber obtenido el promedio general de **9.84**.
3. En marzo de 2001 obtuvo el grado de Maestro en Ciencias con la especialidad en Física en el Departamento de Física del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav) de la ciudad de México.
4. En octubre de 2003, a la edad de **26 años**, obtuvo el grado de Doctor en Ciencias con la especialidad en Física del Cinvestav.
5. De enero de 2003 a julio de 2004 realizó una estancia postdoctoral en el Departamento de Física de la Universidad de Konstanz (Alemania).
6. Desde agosto de 2004 es Profesor de Tiempo Completo de la División de Ciencias e Ingenierías (antes Instituto de Física) de la Universidad de Guanajuato (UG). Ha sido el único profesor de la UG en haber alcanzado la categoría de **Profesor Titular C** (la más alta) antes de los 40 años (38 años).
7. En agosto de 2004 recibió la distinción "**Profesor con Perfil Deseable**" otorgada por la Secretaría de Educación Pública, distinción que hasta ahora tiene vigencia al 2020. Es el primer profesor de la UG en haber obtenido una vigencia de Perfil Deseable por 6 años (el máximo tiempo permitido).
8. Desde agosto de 2004 es miembro del **Cuerpo Académico Consolidado de Mecánica Estadística**.
9. Desde enero del 2006 es miembro del **Sistema Nacional de Investigadores** (S.N.I). En 2015, a la edad de 38 años, fue distinguido con el nivel más alto; **nivel 3**.
10. Desde agosto de 2004 es miembro activo de la **Sociedad Mexicana de Física**. Desde octubre de 2012 es miembro regular de la **Academia Mexicana de Ciencias**. Desde mayo de 2017 es miembro de la **American Physical Society**.
11. Desde 2012 es Editor de la Revista Científica Internacional "**Journal of Nanofluids**". Desde 2018 es Editor de la Revista Científica Internacional "**Frontiers in Physics Soft Matter**".
12. En junio de 2014, a la edad de 37 años, obtuvo la cátedra de investigación **Marcos Monshinsky** otorgada por la Fundación Marcos Moshinsky de la UNAM. Es la cátedra más importante para jóvenes investigadores menores de 45 años en México.
13. En noviembre de 2015, a la edad de 38 años, obtuvo la cátedra de investigación para investigadores experimentados **Alexander von Humboldt** otorgada por la Fundación Alexander von Humboldt (Alemania). Es la cátedra más importante para investigadores extranjeros en Alemania.
14. En noviembre de 2016, a la edad de 39 años, obtuvo el **Premio de Investigación 2016, Área Ciencias Exactas**, de la **Academia Mexicana de Ciencias** (AMC). Es el premio de investigación más importante otorgado a jóvenes investigadores en México; menores de 40 para hombres y menores de 43 para mujeres.
15. En septiembre de 2017 fue nominado para el **GRC Alexander M. Cruickshank (AMC) Lecturer Award** otorgado por la **Gordon Research Conference** de Estados Unidos. Es la distinción académica más importante que pueden alcanzar los invitados a impartir una plática de investigación en el Congreso de Investigación más importante que se realiza en los Estados Unidos.
16. En abril de 2018 el H. Ayuntamiento de Tuxpan de Rodríguez Cano, Veracruz, lo honró con el título de "**Tuxpeño Distinguido**" por sus aportaciones y contribuciones científicas.
17. Desde 1998 realiza actividades de divulgación científica, impartiendo talleres y charlas para niños y

adolescentes en los niveles básico y medio superior.

18. Desde el año 2002 y hasta la fecha ha formado los siguientes recursos humanos: **8 Licenciados en Física, 11 Maestros en Física, 14 Doctores en Física y 11 Postdoctorantes**. Todos ellos ahora son investigadores o estudiantes de posgrado en instituciones nacionales y del extranjero. Actualmente, su grupo de investigación está integrado por **4 estudiantes de Doctorado, 2 estudiante de Maestría y 3 estudiantes de Licenciatura**.

19. Varios estudiantes que se han formado en el grupo de investigación del Dr. Ramón Castañeda Priego han obtenido reconocimientos nacionales importantes, como el **Summa Cum Laude** otorgado por la Universidad de Guanajuato al *Dr. Néstor Enrique Valadez Pérez* (posición actual: investigador titular de la Universidad Autónoma Metropolitana), el **Premio Estatal de la Juventud Tlaxcala 2017** otorgado por el Gobierno de Tlaxcala al estudiante de doctorado *M. en F. José Ramón Villanueva Valencia*, y el **Premio a la Mejor Tesis de Doctorado en el área de Materiales 2017** otorgado por el Instituto de Investigaciones en Materiales de la UNAM a la *Dr. Reyna Méndez Camacho* (posición actual: investigador postdoctoral en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí).

20. Desde el año 2004 ha sido responsable de **11 proyectos de investigación**; 10 nacionales y 1 internacional, que en total suman, aproximadamente, 23 millones de pesos mexicanos (poco más de un millón de dólares) que han beneficiado el crecimiento de la infraestructura institucional y la formación de recursos humanos altamente competitivos.

21. Ha sido principal responsable de la creación del primer **Laboratorio de Mecánica Estadística** de la Universidad de Guanajuato. Laboratorio que actualmente despliega una dinámica importante de investigación para varios grupos de investigación e investigadores y estudiantes dentro y fuera de la Universidad de Guanajuato. Es uno de los principales fundadores del reciente **Laboratorio Nacional de Ingeniería de la Materia Fuera de Equilibrio**. Laboratorio que iniciará una importante labor de vinculación con el sector industrial.

22. Hasta la fecha ha publicado **69** artículos de investigación en revistas internacionales de renombre y excelente reputación científica en la Física de la Materia Condensada, los cuales han generado, aproximadamente, **1000 citas independientes**, obteniendo un factor **$h=21$** .

23. Desde el 2003 ha sido invitado a impartir **38 pláticas nacionales y 32 internacionales** en seminarios y congresos. En particular, en junio de 2017 (Lyon, Francia), agosto de 2017 (Washington, DC), febrero de 2018 (Ventura, California, EEUU) y junio de 2019 (Edimburgo, Escocia) fue invitado a impartir pláticas de investigación en cuatro de los congresos internacionales más importantes en el área de Materia Condensada. También, en octubre de 2017 impartió la **Plenaria de Física Estadística del Congreso Nacional de Física** celebrado en la ciudad de Monterrey.

24. Desde el 2004 ha sido árbitro de agencias de investigación nacionales (Conacyt) e internacionales (Argentina y Bélgica), y de revistas internacionales de reconocido prestigio en Física (Nature, Nature Communications, Physical Review Letters, Soft Matter, etc.).

25. Hasta la fecha, ha organizado 3 congresos nacionales (incluyendo el Congreso Nacional de Física de 2016 en León) y 11 congresos internacionales. Es miembro del Consejo Técnico Académico de la Red Temática de Conacyt "Materia Condensada Blanda".

26. Desde el 2002 ha realizado actividades docentes frente a grupo en **100 cursos de licenciatura y 105 de posgrado** en la Universidad de Guanajuato y **2 cursos de posgrado** en la Universidad de Delaware (EEUU).

27. Desde el 2004 ha participado en diversos comités y comisiones universitarias que favorecen y regulan las actividades académicas de la Universidad de Guanajuato. En particular, de febrero de 2012 a febrero de 2016 fue miembro interno de la Junta Directiva de la Universidad de Guanajuato.