

# KEMBER MATEO MEJIA CARHUANCA

## Biólogo-Botánico

CB. N° 2952

Domicilio: Las Azucenas 442, San Juan - Iquitos

Teléfono: (051) 065- 260043

E-mail: [itaya07@hotmail.com](mailto:itaya07@hotmail.com)

## CURRÍCULUM VITAE

### Resumen

1981 Bachiller en Biología, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú. 1988 título de Biólogo, con mención en Botánica, con la máxima calificación (Excelente con mención) de la misma Universidad. 1990 Maestría en Investigación (diplôme d'études approfondies) en Biología Vegetal Tropical, Université d'Sciences et techniques Languedoc II, Montpellier, Francia. 2002 estudios de Maestría concluidos en Biodiversidad y Agricultura Andino-Amazónica en la Universidad Nacional Agraria de la Selva, Tingo María, Perú.

27 años de experiencia en investigación, con énfasis en Biología y Ecología Vegetal, Taxonomía, Etnobotánica, Etnofarmacología, Botánica Económica, Agrodiversidad y Conocimientos Tradicionales. Publicación de artículos científicos, como autor o coautor, en revistas científicas nacionales e internacionales, libros y capítulos de libros. Participación como ponente en Congresos, Talleres, Reuniones Científicas y Conferencias Nacionales e Internacionales, sobre los recursos biológicos amazónicos, recursos vegetales no maderables: palmeras, frutales amazónicos y plantas medicinales, en el ámbito nacional en Cuzco, Iquitos, Lima, Piura, Trujillo; en el ámbito internacional en Bolivia, Brasil, Colombia, Cuba, Ecuador y Surinam.

17 años de experiencia en gestión de la investigación en diversidad biológica amazónica. Organizador y Director del Programa de Investigaciones en Recursos Fitogenéticos-IIAP (1991-1994). Organizador y Director del Programa de Investigaciones en Diversidad Biológica-IIAP (1994-1996). Coordinador y facilitador del Proyecto "Conservación *In Situ* de Cultivos Nativos y sus Parientes Silvestres. Convenio IIAP-PNUD/GEF.(2001-2006). Coordinador componente, "Conservación *In Situ* y *Ex Situ*, Zona Reservada Allpahuayo-Mishana – Jardín Botánico Arboretum "el Huayo" Proyecto "Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana – BIODAMAZ". Convenio IIAP – Gob. De Finlandia, (2002-2003). Responsable Proyecto Piloto Nacional del Perú "Generación y Transferencia de Tecnologías a Nivel Nacional y Regional para el Cultivo de Plantas Medicinales, Frutales Amazónicos y Piscicultura de Especies Nativas. Convenio IIAP – PNUD/TCA (1994-1997).

Coordinador del equipo técnico interinstitucional (Gobierno Regional, UNAP, INADE/PEDICP, IIAP, UNAP, INIA, ONG's) para el Estudio Nacional de Diversidad Biológica y Reporte Regional sobre Diversidad Biológica (Loreto, San Martín y Ucayali), Instituto Nacional de

Recursos Naturales-INRENA. Elaboración de Informes Regionales de Estrategias Regionales y Planes de Acción para el Uso y Conservación de la Diversidad Biológica-CONAM. Informe sobre investigación Básica y Tecnológica del Estudio Sistémico de la Realidad en Ciencia y Tecnología en Loreto-CONCYTEC.

Participación activa en reuniones técnicas sobre diversidad biológica del Tratado de Cooperación Amazónica-TCA y en la Comisión Nacional de Biodiversidad-CONADIB.

Investigador Asociado del Museo de Historia Natural "Javier Prado" de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Profesor del Programa de Maestría en Botánica Tropical de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (1992-1994) Profesor de Fisiología Vegetal, Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (1991-1993).

Secretario técnico del Consejo Regional de Ciencia Tecnología e innovación de la región Loreto-CORYTEC Loreto. Coordinado Loreto, del Foro por la Ciencia la Tecnología e Innovación.

#### Formación Académica

§ Diplôme d'études approfondies = Maestría en Investigación: Biologie Végétale Tropicale, Université Montpellier II, Sciences et Techniques du Languedoc, Francia, 1990.

§ Estudios de Maestría concluidos: Biodiversidad y Agricultura Andino-Amazónica. Universidad Nacional Agraria de la Selva Tingo María, Perú 2002.

§ Biólogo con mención en Botánica, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú, 1988.

§ Bachiller en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias Biológicas, Lima, Perú, 1981.

#### Estudios de Especialidad

§ Curso Internacional: Vegetación y Ecología Tropical con énfasis en métodos de estudio de la vegetación. Tratado de Cooperación Amazónica/Academia de Ciencias de Bolivia/Universidad Mayor de San Andrés. La Paz, Bolivia (Teoría), Estación Biológica del Beni (Práctica), 1991.

§ Curso de Postgrado Internacional: Técnicas de Conservación en Jardines Botánicos. Jardín Botánico de Cuba/Jardín Botánico de Córdoba, España. La Habana, Cuba, 1991.

§ Curso Internacional de Agroecología. Proyecto de Botánica del Tratado de Cooperación Amazónica, Iquitos, Perú, 1990.

§ Pasantía en Indonesia, Singapur y Malasia en Botánica Tropical Aplicada. Universitas Andalas, Sumatera Barat, Indonesia, 1989.

#### Otros Estudios Afines

§ Diplomado: Derecho ambiental. Universidad Nacional San Agustín de Arequipa, Programa de servicios multidisciplinarios (216 horas académicas). 2010.

§ Curso Taller: Construcción de escenarios para el desarrollo de la región Loreto (20 horas lectivas), Iquitos 2006.

§ Curso teórico-práctico: Introducción Arc View, GIS 3.2. CIAT/INIA/IPGRI/GTZ, Pucallpa, 2001.

§ Curso: Métodos de Evaluación e Inventarios Botánicos de vegetación Amazónica (2 créditos) Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, Iquitos, 1997.

§ Curso: Mapeo Ambiental. Universidad West Chester/Centro Amazónico de Educación Ambiental e Investigación, Iquitos 1995.

§ Curso: Gestión de la Cooperación Técnica Internacional. Universidad

Nacional de la Amazonía Peruana, Escuela de Postgrado, Iquitos 1993.

#### Publicaciones

- § Gonzáles A., **Mejia K.**, Torres G., Sotero V., Vasquez J., Vasquez A., Imán S., Fernández A. **2011**. Contribuciones al conocimiento de *Plinia clausa* Mc Vaugh “anihuayo” (Myrtaceae) en Agustín Gonzáles y Guiuseppe M. Torres editores. Contribuciones al conocimiento de frutales nativos amazónicos. Inst. de Inv. de la Amaz. Per. Iquitos, Perú, 9-33.
- § Gonzáles A., **Mejia K.**, Torres G., Sotero V., Vasquez J., Vasquez A., Imán S., Fernández A. **2011**. Contribuciones al conocimiento de *Oenocarpus bataua* Martius, “ungurahui” (Arecaceae) en Agustín Gonzáles y Guiuseppe M. Torres editores. Contribuciones al conocimiento de frutales nativos amazónicos. Inst. de Inv. de la Amaz. Per. Iquitos, Perú, 35-57.
- § Gonzáles A., **Mejia K.**, Torres G., Sotero V., Vasquez J., Vasquez A., Imán S., Fernández A. **2011**. Contribuciones al conocimiento de *Theobroma subincanum* Martius, “macambillo” (Sterculiaceae) en Agustín Gonzáles y Guiuseppe M. Torres editores. Contribuciones al conocimiento de frutales nativos amazónicos. Inst. de Inv. de la Amaz. Per. Iquitos, Perú, 59-83.
- § Gonzáles A., **Mejia K.**, Torres G., Sotero V., Vasquez J., Vasquez A., Imán S., Fernández A. **2011**. Contribuciones al conocimiento de *Garcinia macrophylla* Mart., “charichuelo” (Clusiaceae) en Agustín Gonzáles y Guiuseppe M. Torres editores. Contribuciones al conocimiento de frutales nativos amazónicos. Inst. de Inv. de la Amaz. Per. Iquitos, Perú, 85-109.
- § Gonzáles A., **Mejia K.**, Torres G., Sotero V., Vasquez J., Vasquez A., Imán S., Fernández A. **2011**. Contribuciones al conocimiento de *Spondias mombin* Linneo, “ubos” (Anacardiaceae) en Agustín Gonzáles y Guiuseppe M. Torres editores. Contribuciones al conocimiento de frutales nativos amazónicos. Inst. de Inv. de la Amaz. Per. Iquitos, Perú, 111-136.
- § A. Rodríguez, M. Corazon-Guivin, D. Cachique, **K. Mejía**, D. Del Castillo, J.-F. Renno, C. García-Dávila. **2010**. Diferenciación morfológica y por ISSR (Inter simple sequence repeats) de especies del género *Plukenetia* (Euphorbiaceae) de la Amazonía peruana: propuesta de una nueva especie. Rev. peru. biol. 17(3): 325 – 330.
- § Torres G., Delgado C. & **Mejia K.** **2010**. Potencial Harvest of *Desmoncus polyacanthos* (Arecaceae) in the Peruvian Amazon. Palms, 54(2):73-76.
- § Cesar Delgado, **Kember Mejia**, Pilar Paredes **2009**. Las plantas espontáneas en los agroecosistemas de suelos inundables de la Amazonia peruana. IIAP-INCAGRO. Lima, Perú 66 pp.
- § Jean-Christophe Pintaud, Gloria Galeano, Henrik Balslev, Rodrigo Bernal, Finn Borchsenius, Evandro Ferreira, Jean-Jacques de Granville, **Kember Mejía**, Betty Millán, Mónica Moraes, Larry Noblick, Fred W. Stauffer y Francis Kahn **2008**. Las palmeras de América del Sur: diversidad, distribución e historia evolutiva. En F. Kahn & B. Millan editores. Las palmeras en América del Sur. Rev. peru. biol. 15(supl. 1): 007-029.
- § Gloria Galeano, María José Sanín, **Kember Mejía**, Jean-Christophe

- Pintaud, and Betty Millán **2008**. Novedades en el género *Ceroxylon* (Arecaceae) del Perú, con la descripción de una nueva especie. En F. Kahn & B. Millan Editores: Las palmeras en América del Sur. Rev. peru. biol. 15 (supl. 1):062-072.
- § Delgado, C. Couturier, G, **Mejia K.** **2007**. *Mauritia flexuosa* (Arecaceae:Calamoideae) un palmier a cultiver au Pérou. Fruits 61(3): 157-169
- § Kvist, L., Christensen, S., Rasmussen, H., **Mejia, K.**, Gonzalez, A. **2006**. Identification and evaluation of Peruvian plants used to treat malaria and Leishmaniasis. Journal of Ethnopharmacology Vol 106 (3):390-402
- § Ore, I., Delgado, O., **Mejia K.**, Sorensen, M., Kvist, L. **2005**. El cultivo de chuín: Una alternativa para la seguridad alimentaria y recuperación de suelos degradados de la Amazonía peruana. Bellido ediciones. Lima, Perú. 39 pp.
- § Couturier, G., Costa, L., Becerra, P., **Mejia, K.**, Vasquez, J. **2003**. Distribution géographique et plante-hôte du genre *Alvarengamiris* (Heteroptera: Miridae) en Amazonie. Biogeographica 79 (2):71-76.
- § **Mejia, K.** **2002** El genero *Manihot* y sus parientes silvestres en la selva baja del Perú. En Mario Tapia & Juan Torres compiladores Parientes silvestres de los principales cultivos nativos del Perú. Lima, Perú.
- § Inga,H.; Pinedo, M.; Delgado, C.; Linares, C.; **Mejia K.** **2001** Fenología reproductiva de *Myrciarya dubia* McVaugh (H.B.K) camu camu. Folia Amazónica vol 12 (1-2):99-106.
- § **Mejia, K.**, Rengifo, E. **2000**. Plantas medicinales de uso popular en la Amazonía peruana, 2da. Edición corregida y aumentada. AECI-GRL-IIAP, Lima, Perú. 249 pp.
- § Gonzales, A., Meter, L., Ore, I., Delgado, O., **Mejia, K.** **1999**. Plantas medicinales utilizadas en el tratamiento tradicional de Leishmaniasis en el departamento de Loreto, Perú. Conocimiento UNAP (5) 2:209-220.
- § Johnson D., **Mejia, K.** **1998** The making of a dugout canoe from the trunk of the Palm *Iriarteia deltoidea*. Principes (42) 4:201-208.
- § **Mejia, K.** **1996**. Prioridades para la conservación de las palmeras del Perú. En Diversidad Biológica del Perú: Zonas Prioritarias para su Conservación, Lily Rodríguez (ed.) FANPE-INRENA, Lima Perú.
- § **Mejia, K.**, Sanjurjo, J., Quevedo, N., **1996**. Biodiversidad en la Amazonía peruana, Catálogo Bibliográfico. IIAP-GEF/PNUD.-TCA, Lima, Perú.
- § Vásquez, B., **Mejia, K.**, Couturier, G. **1996**. Insectos de la uña de gato (*Uncaria guianensis* y *U. tomentosa*) planta medicinal de la Amazonía peruana. Ev. Per. De Ent. 39:121-124.
- § **Mejia, K.**, Kahn, F. **1996**. Biología, ecología y utilización del irapay (*Lepidocarym gracile* Martius). Folia Amazónica 8 (1):19-28.
- § **Mejia, K.** **1995**. Diagnóstico de los Recursos Vegetales de la Amazonía peruana. IIAP, Documento técnico N° 16, Iquitos, Perú. 59 pp.
- § **Mejia, K.**, Rengifo, E. **1995**. Plantas medicinales de uso popular en la Amazonía peruana, 1ra. Edición. AECI-GRL-IIAP, Lima, Perú. 209 pp.
- § **Mejia, K.** **1992**. Las palmeras en los mercados de Iquitos. Bull. de l'

- Instit. Français d'Etud. Andines. 21(2): 755-769
- § Khan.F., **Mejía K.** 1991. Las comunidades de palmeras en los bosques inundables de la Amazonia Peruana. Folia Amazónica Vol. 3: 49-59
- § Khan F., **Mejía K.** 1991. The palm communities of two "terra firme" forests in Peruvian Amazonía. Principes 35 (1): 22-26
- § Khan F., **Mejía K.** 1990. The palm communities in wetland forest ecosystems of Peruvian Amazonia. Forest Ecology and Management, 33/34: 169-179.
- § Khan, F., **Mejía K.**, De Castro A. 1988. Species richness and diversity of palms in terra firme forests of amazonia. Biotropica (4): 266-269.
- § Khan F., **Mejía K.** 1988. Las Palmeras Nativas de Importancia Económica en la Amazonía Peruana. Folia Amazónica 1(1): 101-112.
- § Khan F., **Mejía K.** 1988. A New Chelyocarpus (Palmae-Coryphoideae) from peruvian Amazonia. Principes 32 (2): 69-72.
- § **Mejía K.** 1987. Utilization of palms in eleven mestizo villages of the Peruvian amazon (Ucayali river - Loreto, Perú). Advances in economic botany N° 6: 134-141.
- § Khan F., **Mejía, K.** 1987. Notes on the Biology, Ecology, and use of a small amazonian palm *Lepidocaryum tessmannii*. Principes 31 (1): 14-19.
- § Khan F., **Mejía, K.** 1986. The American oil palm *Elaeis oleifera* in Peruvian Amazonia. Principes 30 (4): 180.
- § **Mejía K.** 1983. Las Palmeras y el Selvícola Amazónico. Museo de Historia Natural - U.N.M.S.M. 9 pp.
- § **Mejía K.** 1982. Métodos de Fijación y Preservación de Material Biológico. mimeografiado, 17 pp.

#### Historia Laboral

#### EN INVESTIGACION

- § Investigador principal, Proyecto "Conservación in situ de cultivos nativos y sus parientes silvestres", Convenio IIAP/GEF/PNUD. 2001 – 2005.
- § Investigador principal, Proyecto "Evaluación Biológica del Abanico del Pastaza", responsable del componente vegetación y palmeras, Convenio IIAP/WWF. 2001.
- § Investigador, Proyecto "Estudio de Categorización de la Zona Reservada Allpahuayo – Mishana", responsable del componente Flora y vegetación, IIAP, 2000.
- § Investigador Principal, Proyecto "Estudio de los Palmerales de la Reserva Nacional Pacaya Samiria" Convenio IIAP/WWF, 1999.
- § Investigador, Proyecto "Ecorregión del río Amazonas y Bosques Inundables. Responsable del componente Flora y Vegetación. Convenio IIAP/WWF, 1999 – 2000.
- § Investigador Auxiliar del Proyecto "Plantas reguladoras de la fertilidad femenina" conducido por el Dr. A. Vaisverg de la Universidad Peruana Cayetano Heredia. 1992.
- § Investigador, Punto Focal del Programa "Pobreza e meio ambiente da Amazonia" conducido por la Dra. Nazaré Imbiriba de la Universidad Federal do Pará, Brasil. 1991.
- § Investigador Responsable, Proyecto "Ecología, Biología y Taxonomía de las palmeras de la Amazonía peruana Convenio IIAP/ORSTOM,

- Francia. Enero 1985 – Diciembre 1992.
- § Investigador responsable, Proyecto “Silvigénesis y dinámica de la vegetación en Jenaro Herrera, Convenio IIAP/ORSTOM, Francia. Octubre 1984 – Julio 1988.
- § Investigador responsable, Proyecto “Taxonomía de especies arbóreas del Arboretum Jenaro Herrera. Convenio IIAP/Intercooperación, Suiza. Junio 1984 – Diciembre 1986.
- § Investigador auxiliar, Proyecto “Estudios de la vegetación secundaria en Jenaro Herrera” Junio 1982 – Diciembre 1984.
- § Investigador responsable, Proyecto “Taxonomía, ecología y etnobotánica de las palmeras de Jenaro Herrera” COTESU, Suiza. 1982.
- § Investigador botánico, Proyecto “Plantas medicinales alto andinas” de la Facultad de Química, Pontificia Universidad Católica del Perú. 1981 – 1982.

### EN GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

- § **Director** del Programa de Investigaciones para el Aprovechamiento Sostenible de la Biodiversidad del Instituto de Investigaciones de la Amazonía peruana. 2006 – a la fecha.
- § **Encargado** de la Dirección del Programa de Investigaciones para el Aprovechamiento Sostenible de la Biodiversidad del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana en múltiples oportunidades entre 2000 – 2005.
- § **Coordinador y facilitador** de selva baja del Proyecto “Conservación *In Situ* de Cultivos Nativos y sus Parientes Silvestres. Convenio IIAP-PNUD/GEF. Enero 2001 – Junio 2006.
- § **Coordinador** del componente, “Conservación *In Situ* y *Ex Situ*, Zona Reservada Allpahuayo-Mishana – Jardín Botánico Arboretum “El Huayo” Proyecto “Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana BIODAMAZ. Convenio IIAP – Gobierno de Finlandia, 2002 – 2003.
- § **Organizador y Director** de Investigaciones del Programa de Investigaciones para el Aprovechamiento Sostenible de la Biodiversidad. Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana. Abril 1994 – octubre 1996; junio – diciembre 2000.
- § **Responsable** del Proyecto Piloto Nacional del Perú “Generación y Transferencia de Tecnologías a Nivel Nacional y Regional para el Cultivo de Plantas Medicinales, Frutales Amazónicas y Piscicultura de Especies Nativas. Convenio IIAP – PNUD/TCA. 1994 – 1997.
- § **Organizador y Director** del Programa de Investigaciones en Recursos Fitogenéticos de la Amazonía Peruana. Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana. enero 1991 – abril 1994.
- § **Encargado** de la Dirección del Centro de Investigaciones “Jenaro Herrera” del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana, en múltiples oportunidades entre Julio 1983 y Julio 1986.
- § Coordinador del Foro por la Ciencia, la tecnología y la Innovación, de Loreto.
- § Secretario técnico del Consejo Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Loreto – CORCYTEC Loreto.
- § Sociedad Peruana de Botánica
- § International Palm Society
- § Asociación Latinoamericana de Botánica

### Membresía

<b>Elaboración y sistematización de proyectos de investigación y/o desarrollo.</b>	§ Sociedad Latinoamericana de Etnobotánica
	§ Red de Investigación en Palmeras para Sistemas de Producción.
	§ Colegio de Biólogos del Perú.
	§ Participación en la elaboración del Proyecto “Desarrollo de la Agroecología en suelos inundables de la Amazonía Peruana” IIAP/UNAP.
	§ Participación en la elaboración del Proyecto “Genetic improvement of the <i>Elaeis oleifera</i> wild species: a biotechnology challenge for a high valuable tropical vegetal oil, from nature towards human health in developing countries” CIRAD/ /IME/ IIAP/EMBRAPA/CENIPALMA
	§ Participación en la elaboración del Proyecto “Strengthening sustainable socio-economic development in the least developed region, of Perú and Bolivia by appropriation of neglected and underutilized tropical species”. Univ. Gent/Aust. Research Center/ IIAP/UMSA/ USP.
	§ Participación en la elaboración del Proyecto “Conservación In Situ de Cultivos Nativos y sus Parientes Silvestres” GEF/PNUD
	§ Participación en la elaboración del Proyecto Piloto Nacional “Generación y Transferencia de Tecnologías para el Cultivo de Plantas Medicinales, Frutales Amazónicas y Piscicultura de Especies Nativas. GEF/PNUD/TCA.
<b>Conocimiento de informática</b>	§ Dominio de Programas: Word, Excel, Access. Power point
<b>Conocimiento de idiomas</b>	§ Español: Lengua materna
	§ Francés: avanzado
	§ Ingles: técnico.
<b>Información personal</b>	§ Fecha de nacimiento : 08 de Julio de 1952
	§ Nacionalidad : Peruana
	§ Estado civil : casado
	§ Domicilio : Las Azucenas 442, San Juan, Iquitos
	§ Telefono : 065 – 26 00 43
	§ Celular : 965 – 68 50 48
	§ E. mail : <a href="mailto:kmejia@iiap.org.pe">kmejia@iiap.org.pe</a> <a href="mailto:Itaya07@hotmail.com">Itaya07@hotmail.com</a>