

**PUBLICACIONES CIENTÍFICAS DE LA UNIDAD ESPECIALIZADA DEL LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN DE BIOTECNOLOGÍA-CIRNA-UNAP**

Nº	Título de la Publicación	Año de publicación	DOI
1	Structural insights into the Smirnoff-Wheeler pathway for vitamin C production in the Amazon fruit Camu-Camu	2024	<a href="https://doi.org/10.1093/xb/erae016">10.1093/xb/erae016</a>
2	Integrative species delimitation and biogeography of the <i>Rhinella margaritifera</i> species group (Amphibia, Anura, Bufonidae) suggest an intense diversification throughout Amazonia during the last 10 million years	2024	<a href="https://doi.org/10.1080/14772000.2023.2291086">10.1080/14772000.2023.2291086</a>
3	Genetic and biochemical strategies for regulation of L-ascorbic acid biosynthesis in plants through the L-galactose pathway	2023	<a href="https://doi.org/10.3389/FPLS.2023.1099829">10.3389/FPLS.2023.1099829</a>
4	Microplastic occurrence in fish species from the Iquitos region in Peru, western Amazonia	2023	<a href="https://doi.org/10.1590/1809-4392202201212">10.1590/1809-4392202201212</a>
5	Genomic analysis and biochemical profiling of an axenic strain of <i>Synechococcus</i> sp. isolated from the Peruvian Amazon Basin region	2022	<a href="https://doi.org/10.3389/fgene.2022.973324">10.3389/fgene.2022.973324</a>
6	Structural Characterization of L-Galactose Dehydrogenase: An Essential Enzyme for Vitamin C Biosynthesis	2022	<a href="https://doi.org/10.1093/pcp/peac090">10.1093/pcp/peac090</a>
7	Soil microbial diversity and functional profiling of a tropical rainforest of a highly dissected low hill from the upper Itaya river basin revealed by analysis of shotgun metagenomics sequencing data	2022	<a href="https://doi.org/10.1016/j.dib.2022.108205">10.1016/j.dib.2022.108205</a>
8	Applicability of inter-primer binding site iPBS- retrotransposon marker system for the assessment of genetic diversity and population structure of Peruvian rosewood ( <i>Aniba rosaedora</i> Ducke) germplasm	2022	<a href="https://doi.org/10.1007/s11033-021-07056-8">10.1007/s11033-021-07056-8</a>
9	Biochemical profiling, transcriptomic analysis, and biotechnological potential of native microalgae from the Peruvian Amazon	2022	<a href="https://doi.org/10.1016/B978-0-323-90476-6.00006-6">10.1016/B978-0-323-90476-6.00006-6</a>
10	Potential of native microalgae from the Peruvian Amazon on the Removal of pollutants.	2022	<a href="https://doi.org/10.3389/fpls.2023.1099829">https://doi.org/10.3389/fpls.2023.1099829</a>
11	Biochemical profiling, transcriptomic analysis, and biotechnological potential of native microalgae from the Peruvian amazon	2022	<a href="https://doi.org/10.1016/B978-0-323-90476-6.00006-6">https://doi.org/10.1016/B978-0-323-90476-6.00006-6</a>
12	In-depth genetic diversity and population structure of endangered peruvian amazon rosewood germplasm using genotyping by sequencing (GBS) technology	2021	<a href="https://doi.org/10.3390/fl2020197">10.3390/fl2020197</a>
13	The complete mitochondrial genome of the oleaginous microalgae <i>Ankistrodesmus falcatus</i> strain UCP001 from the Peruvian Amazon	2021	<a href="https://doi.org/10.1080/23802359.2020.1846470">10.1080/23802359.2020.1846470</a>
14	Remoción de Amoniaco por microalgas inmovilizadas en aguas para transporte de Peces Ornamentales, Loreto 2020	2021	<a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1497/TESES%20SANTIAIGO%20GALINDO%20SILVA.pdf?sequence=4&amp;isAllowed=y">http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1497/TESES%20SANTIAIGO%20GALINDO%20SILVA.pdf?sequence=4&amp;isAllowed=y</a>
15	Dataset of de novo assembly and functional annotation of the transcriptomes of three native oleaginous microalgae from the Peruvian Amazon	2020	<a href="https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.105917">10.1016/j.dib.2020.105917</a>
16	Genetic diversity and population structure of endangered rosewood from the peruvian Amazon using issr markers	2020	<a href="https://doi.org/10.1590/1809-4392201902203">10.1590/1809-4392201902203</a>
17	Metagenomic 16S rDNA amplicon data on bacterial diversity profiling and its predicted metabolic functions of varillales in Allpahuayo-Mishana National Reserve	2020	<a href="https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.105625">10.1016/j.dib.2020.105625</a>
18	Bioactive Compounds of Camu-Camu ( <i>Myrciaria dubia</i> (Kunth) McVaugh)	2020	<a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-30182-8_21">10.1007/978-3-030-30182-8_21</a>
19	Isolation, Characterization, and Biotechnological Potential of Native Microalgae From the Peruvian Amazon	2020	<a href="https://doi.org/10.1016/B978-0-323-90476-6.00006-6">10.1016/B978-0-323-90476-6.00006-6</a>
20	Dataset of de novo assembly and functional annotation of the transcriptome during germination and initial growth of seedlings of <i>Myrciaria Dubia</i> "camu-camu"	2020	<a href="https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.105834">10.1016/j.dib.2020.105834</a>
21	Metagenomic 16S rDNA amplicon data on bacterial diversity profiling and its predicted metabolic functions of varillales in Allpahuayo-Mishana National Reserve	2020	<a href="https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.105625">https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.105625</a>
22	Nutritional evaluation and human health-promoting potential of compounds biosynthesized by native microalgae from the Peruvian Amazon	2020	<a href="https://doi.org/10.1007/s11274-020-02896-1">10.1007/s11274-020-02896-1</a>
23	Dataset of de novo assembly and functional annotation of the transcriptomes of three native oleaginous microalgae from the Peruvian Amazon	2020	<a href="https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.105917">10.1016/j.dib.2020.105917</a>
24	Genetic diversity and population structure of endangered rosewood from the Peruvian Amazon using ISSR markers	2020	<a href="https://doi.org/10.1590/1809-4392201902203">10.1590/1809-4392201902203</a>
25	Caracterización in Silico y Análisis de la Expresión de la Subunidad Alfa de la Acetil-Coenzima A Carboxilasa Heteromérica de Dos Microalgas	2020	<a href="https://doi.org/10.15446/abc.v24n2.74727">10.15446/abc.v24n2.74727</a>
26	Bioactive Compounds of Camu-Camu ( <i>Myrciaria dubia</i> (Kunth) McVaugh)	2020	<a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-30182-8_21">https://doi.org/10.1007/978-3-030-30182-8_21</a>
27	Isolation, Characterization, and Biotechnological Potential of Native Microalgae From the Peruvian Amazon	2020	DOI: 10.5772/intechopen.89515
28	In silico characterization and expression analysis of the alpha subunit of the heteromeric acetyl- coenzyme a carboxylase from two microalgae	2019	<a href="https://doi.org/10.15446/abc.v24n2.74727">10.15446/abc.v24n2.74727</a>
29	Medicinal Plants of the Peruvian Amazon: Bioactive Phytochemicals, Mechanisms of Action, and Biosynthetic Pathways	2019	<a href="https://doi.org/10.5772/intechopen.82461">10.5772/intechopen.82461</a>

30	SITUACIÓN ACTUAL DE LA BASE DE DATOS GENÉTICOS DE VERTEBRADOS DE LA REGIÓN LORETO, PERÚ	2019	<a href="https://doi.org/10.24841/FA.V27I2.442">10.24841/FA.V27I2.442</a>
31	Myrciaria dubia Camu Camu Fruit: Health-Promoting Phytochemicals and Functional Genomic Characteristics	2018	<a href="https://doi.org/10.5772/intechopen.73213">10.5772/intechopen.73213</a>
32	Camu-camu - Myrciaria dubia H. B. K. (McVaugh)	2018	<a href="https://doi.org/10.1016/B978-0-12-803138-4.00014-9">10.1016/B978-0-12-803138-4.00014-9</a>
33	SITUATION OF THE GENETIC DATABASE OF VERTEBRATES OF THE LORETO REGION, PERU	2018	<a href="https://doi.org/10.24841/fa.v27i2.442">10.24841/fa.v27i2.442</a>
34	Contenido de antocianinas totales en tejidos de Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh (camu camu)	2018	<a href="https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/174">https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/174</a>
35	Actividad enzimática de dehidroascorbato reductasa en diferentes tejidos de plántulas de Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh (camu camu)	2018	<a href="https://revistas.unapiquitos.edu.pe/ojs-2.4.8-5/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/179">https://revistas.unapiquitos.edu.pe/ojs-2.4.8-5/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/179</a>
36	El sistema molecular CRISPR/Cas: una fascinante historia de descubrimientos científicos	2018	<a href="https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/185">https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/185</a>
37	Comparación de dos métodos para aislar ADN genómico humano a partir de discos de papel filtro impregnados con sangre total	2018	<a href="https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/183">https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/183</a>
38	Myrciaria dubia Camu Camu Fruit: Health-Promoting Phytochemicals and Functional Genomic Characteristics	2018	<a href="http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.73213">http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.73213</a>
39	A simple and efficient method for highquality total RNA isolation from oleaginous microalgae	2017	<a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/handle/UCP/882">http://repositorio.ucp.edu.pe/handle/UCP/882</a>
40	Isolation and characterization of native microalgae from the Peruvian Amazon with potential for biodiesel production	2017	<a href="https://doi.org/10.3390/en10020224">10.3390/en10020224</a>
41	De novo RNA-seq analysis of the oleaginous microalgae Ankistrodesmus sp. UCP0001: Gene identification and metabolic pathways reconstruction for the biosynthesis of fatty acids and triacylglycerols	2017	<a href="https://doi.org/10.1186/s12864-015-2225-6">10.1186/s12864-015-2225-6</a>
42	Media Composition Affects The Fatty Acids Profiles of Three Oleaginous Microalgae from the Peruvian Amazon	2017	<a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/handle/UCP/881">http://repositorio.ucp.edu.pe/handle/UCP/881</a>
43	De Novo RNA-Seq analysis of the oleaginous microalgae ankistrodesmus sp UCP0001: Gene identification and metabolic pathways reconstruction for the biosynthesis of fatty acids and triacylglycerols	2017	<a href="https://doi.org/10.1186/s12864-015-2225-6">DOI 10.1186/s12864-015-2225-6</a>
44	Influencia del nitrato en el nivel de expresión del gen acetil CoA carboxilasa y la producción de lípidos en microalgas oleaginosas de la amazonia peruana	2017	<a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/320/ESTELA-1-Trabajo-Influencia.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/320/ESTELA-1-Trabajo-Influencia.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
45	Evaluación de la remoción de contaminantes biológicos y químicos en lixiviado empleando tres especies de microalgas oleaginosas amazónicas	2017	<a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1003/sheyla%20Per ez_TESIS_TITULO_2015.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1003/sheyla%20Per ez_TESIS_TITULO_2015.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
46	Capacidad de remoción de contaminantes químicos de residuos líquidos segregados por el camal municipal del Distrito de Punchana usando dos géneros de microalgas	2017	<a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1148/CARLOS%20HUGO%20TENORIO%20PINEDO%20-%20TESIS.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1148/CARLOS%20HUGO%20TENORIO%20PINEDO%20-%20TESIS.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
47	Influencia del petróleo crudo en el crecimiento y contenido de lípidos totales de dos especies de microalgas oleaginosas Chlorella sp y Scenedesmus sp.	2017	<a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/487/MANZUR-1-Trabajo-Influencia.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/487/MANZUR-1-Trabajo-Influencia.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
48	Evaluación de la susceptibilidad a antibióticos de tres especies de microalgas	2017	<a href="https://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12737/63.55/Joel_Tesis_Titulo_2017.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">https://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12737/63.55/Joel_Tesis_Titulo_2017.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
49	Influencia del nitrato en el nivel de expresión del gen Acetil CoA Carboxilasa y la producción de lípidos en microalgas oleaginosas de la Amazonia Peruana	2017	<a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/320/ESTELA-1-Trabajo-Influencia.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/320/ESTELA-1-Trabajo-Influencia.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
50	Estudio de la capacidad de producción de nutraceuticos de dos especies de Microalgas Oleaginosas Amazonicas	2017	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Raul-Batazari-Guerrero/publication/321476850_ASENTAMIENTO_DE_CARPOESP_ORAS_DE_Chondracanthus_chamissoi SOBRE CUERDAS_DE_POLETERENO_CARGO_BABELLO_EN_CONDICIONES_SEMI">https://www.researchgate.net/profile/Raul-Batazari-Guerrero/publication/321476850_ASENTAMIENTO_DE_CARPOESP_ORAS_DE_Chondracanthus_chamissoi SOBRE CUERDAS_DE_POLETERENO_CARGO_BABELLO_EN_CONDICIONES_SEMI</a>
51	Induction of total lipids production in microalgae under nutritional stress	2016	<a href="https://doi.org/10.15446/abc.v21n1.47439">10.15446/abc.v21n1.47439</a>
52	Isolation and molecular cloning of genes from myrciaria dubia camu-camu with potential use for biotechnological production of Vitamin C	2016	<a href="https://repositorio.inia.gob.pe/bitstream/20.500.12955/737/5/Castro-et-al_2016_CamuCamu_Genes.pdf">https://repositorio.inia.gob.pe/bitstream/20.500.12955/737/5/Castro-et-al_2016_CamuCamu_Genes.pdf</a>
53	Diversidad genética de Dioscorea trifida "sachapapa" de cinco cuencas hidrográficas de la amazonia peruana	2016	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v3i2.55">10.22386/ca.v3i2.55</a>
54	Fluctuación diurna del contenido de vitamina C en hojas de Myrciaria dubia "camu camu"	2016	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v3i2.53">/10.22386/ca.v3i2.53</a>
55	Diversidad genética y filogenia molecular de poblaciones de Mauritia flexuosa L.f. "aguaje" de la Amazonia Peruana	2016	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v4i1.64">10.22386/ca.v4i1.64</a>
56	Estrategias bioinformáticas y moleculares para aislar genes con potencial biotecnológico a partir de especies huérfanas de la ciencia	2016	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v3i2.56">10.22386/ca.v3i2.56</a>
57	La expresión y actividad catalítica diferencial de GDP-manosa pirofosforilasa influye en la producción de vitamina C en Myrciaria dubia "camu-camu"	2016	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v3i2.54">10.22386/ca.v3i2.54</a>
58	Actividad catalítica diferencial de enzimas del ciclo ascorbato-glutatión en los frutos de dos genotipos de Myrciaria dubia	2016	<a href="https://revistas.unapiquitos.edu.pe/ojs-2.4.8-5/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/138">https://revistas.unapiquitos.edu.pe/ojs-2.4.8-5/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/138</a>
59	Clonación molecular de los genes GDP-L-galactosa fosforilasa, L-galactosa deshidrogenasa y L-galactono-1,4-lactona deshidrogenasa de la vía biosintética de vitamina C en Myrciaria dubia (camu camu)	2016	<a href="https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/128">https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/128</a>
60	Un método eficiente para la extracción de ARN total de alta calidad de varios tejidos de Myrciaria dubia (camu camu)	2016	<a href="https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/139">https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/139</a>
61	Análisis bromatológico y de flavonoides de los cultivares blanco y morado de Dioscorea trifida L. (sachapapa) de la región Loreto	2016	<a href="https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/135">https://revistas.unapiquitos.edu.pe/index.php/Conocimientoamazonico/article/view/135</a>
62	Identificación molecular de Escherichia coli enterotoxigénica en niños con infecciones diarreicas agudas mediante la Reacción en Cadena de la Polimerasa	2016	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v4i2.76">10.22386/ca.v4i2.76</a>
63	Inducción de la biosíntesis local de antocianinas en frutos de Myrciaria dubia mediante lesiones mecánicas	2016	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v4i2.77">10.22386/ca.v4i2.77</a>

64	Protocolos para el aislamiento, caracterización bioquímica y molecular de microalgas oleaginosas	2016	ISBN 978-612-47253-1-9
65	Gene expression and enzyme activities of the D-mannose/L-galactose pathway influence L-ascorbic acid content in Myrciaria dubia	2015	<a href="https://doi.org/10.1007/s10535-015-0540-z">10.1007/s10535-015-0540-z</a>
66	De novo assembly and functional annotation of Myrciaria dubia fruit transcriptome reveals multiple metabolic pathways for L-ascorbic acid biosynthesis	2015	<a href="https://doi.org/10.1186/s12864-015-2225-6">10.1186/s12864-015-2225-6</a>
67	Remoción de contaminantes químicos en lixiviado usando microalgas amazónicas	2015	<a href="http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1003/sheyla%20Per ez_TESIS_TITULO_2015.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1003/sheyla%20Per ez_TESIS_TITULO_2015.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
68	An efficient method for in vitro callus induction in Myrciaria dubia (Kunth) Mc Vaugh "Camu Camu"	2014	<a href="https://doi.org/10.17268/sci.agropecu.2014.01.03">10.17268/sci.agropecu.2014.01.03</a>
69	Seeds and plantlets of Myrciaria dubia "camu-camu": biometry, germination, and initial growth	2014	<a href="https://doi.org/10.17268/sci.agropecu.2014.02.03">https://doi.org/10.17268/sci.agropecu.2014.02.03</a>
70	Inducción de la biosíntesis local de antocianinas en frutos de Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh camu-camu mediante lesiones mecánicas	2014	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v4i2.77">https://doi.org/10.22386/ca.v4i2.77</a>
71	Semillas y plántulas de Myrciaria dubia "camu camu": Biometría, germinación y crecimiento inicial.	2014	<a href="http://dx.doi.org/10.17268/sci.agropecu.2014.02.03">http://dx.doi.org/10.17268/sci.agropecu.2014.02.03</a>
72	Un método eficiente para la inducción de callos in vitro en Myrciaria dubia (Kunth) Mc Vaugh "camu camu"	2014	<a href="http://dx.doi.org/10.17268/sci.agropecu.2014.01.03">http://dx.doi.org/10.17268/sci.agropecu.2014.01.03</a>
73	Semillas y plántulas de Myrciaria dubia camu-camu: biometría, germinación y crecimiento inicial	2014	<a href="http://dx.doi.org/10.17268/sci.agropecu.2014.02.03">http://dx.doi.org/10.17268/sci.agropecu.2014.02.03</a>
74	Isolation of high-quality total rna from leaves of myrciaria dubia Camu Camu	2013	<a href="https://doi.org/10.1080/10826068.2012.759968">10.1080/10826068.2012.759968</a>
75	Variación del Contenido de vitamina C y Antocianinas en Myrciaria dubia camu camu	2013	<a href="http://www.scielo.org.pe/pdf/rsqp/v79n4/a04v79n4.pdf">http://www.scielo.org.pe/pdf/rsqp/v79n4/a04v79n4.pdf</a>
76	Purificación de ADN Genómico a Partir de Hojas, Raíces y Neumatóforos de Mauritia flexuosa "Aguaje"	2013	<a href="http://www.scielo.org.pe/pdf/rsqp/v79n3/a03v79n3.pdf">http://www.scielo.org.pe/pdf/rsqp/v79n3/a03v79n3.pdf</a>
77	La expresión y actividad catalítica diferencial de GDP-manosa pirofosforilasa influye en la producción de vitamina C en Myrciaria dubia "camu-camu"	2013	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v3i2.54">10.22386/ca.v3i2.54</a>
78	Estrategias bioinformáticas y moleculares para aislar genes con potencial biotecnológico a partir de especies huérfanas de la ciencia	2013	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v3i2.56">https://doi.org/10.22386/ca.v3i2.56</a>
79	Variación en el contenido de vitamina C y antocianinas en Myrciaria dubia "camu-camu"	2013	<a href="http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S1810-634X2013000400004">http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S1810-634X2013000400004</a>
80	La expresión y actividad catalítica diferencial de GDP-Manosa pirofosforilasa influyen en la producción de vitamina C en Myrciaria dubia	2013	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v3i2.54">https://doi.org/10.22386/ca.v3i2.54</a>
81	Purificación de ADN Genómico a Partir de Hojas, Raíces y Neumatóforos de Mauritia Flexuosa "Aguaje"	2013	<a href="http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S1810-634X2013000300003">http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S1810-634X2013000300003</a>
82	Variación del contenido de vitamina C y antocianinas en Myrciaria dubia camu-camu	2013	<a href="http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S1810-634X2013000400004">http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&amp;pid=S1810-634X2013000400004</a>
83	Comparación de la actividad catalítica de enzimas de la vía de Halliwell-Asada entre plantas de Myrciaria dubia camu-camu que producen frutos de alto y bajo contenido de vitamina C	2013	<a href="https://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12737/3568/Cinthya_Tesis_Titulo_2013.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">https://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12737/3568/Cinthya_Tesis_Titulo_2013.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
84	Aislamiento de ADN genómico de Myrciaria dubia (HBK) "camu camu" apropiado para análisis moleculares	2012	<a href="https://repositorio.inia.gob.pe/bitstream/20.500.12955/715/Castro-et-al_2012_CamuCamu_ADN.pdf">https://repositorio.inia.gob.pe/bitstream/20.500.12955/715/Castro-et-al_2012_CamuCamu_ADN.pdf</a>
85	Clonación y filogenia molecular de un segmento del gen codante de la actina de Myrciaria dubia "camu camu": un candidato para gen de referencia	2012	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v2i2.29">10.22386/ca.v2i2.29</a>
86	Inducción de callos in vitro en explantes de Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh "camu-camu"	2012	<a href="https://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12737/1872/T-631.535-C77.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">https://repositorio.unapiquitos.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12737/1872/T-631.535-C77.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>
87	Clonación y Filogenia Molecular de un segmento del gen codante de la actina de Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh camu-camu: un candidato para gen de referencia	2012	<a href="https://doi.org/10.22386/ca.v2i2.29">https://doi.org/10.22386/ca.v2i2.29</a>
88	L-Galactosa deshidrogenasa y L-Gulono-1,4-lactona deshidrogenasa influyen en la biosíntesis de vitamina C en Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh "camu-camu"	2012	<a href="https://doi.org/10.33017/RevECIPeru2012.0024/">https://doi.org/10.33017/RevECIPeru2012.0024/</a>
89	La actividad de enzimas de la vía Smirnov-Wheeler determina la variación de vitamina C en frutos de Myrciaria dubia camu-camu	2012	<a href="https://sisbib.unmsm.edu.pe/bivirtualdata/congres/basic/icbar_xxi/cap07.pdf">https://sisbib.unmsm.edu.pe/bivirtualdata/congres/basic/icbar_xxi/cap07.pdf</a>
90	Plasmodium falciparum genetic diversity maintained and amplified over 5 years of a low transmission endemic in the peruvian amazon	2011	<a href="https://doi.org/10.1093/molbev/msq311">10.1093/molbev/msq311</a>
91	PURIFICACION Y AMPLIFICACION DE ADN GENOMICO EN ESCAMAS DE LA SERPIENTE BOTHROPS ATROX JERGÓN (OFIDIA: VIPERIDAE)	2011	<a href="https://doi.org/10.33017/RevECIPeru2011.0052/">https://doi.org/10.33017/RevECIPeru2011.0052/</a>
92	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE HELICONIA SP. UTILIZANDO LA TÉCNICA RAPD	2011	<a href="https://revistas.eciperu.net/index.php/ECIPERU/article/view/244/236">https://revistas.eciperu.net/index.php/ECIPERU/article/view/244/236</a>
93	Identificación de marcadores microsatélites polimórficos en el genoma de Dioscorea trifida L.f. sachapapa	2011	<a href="https://enlinea.unapiquitos.edu.pe/investigacion/cirna/descargas/Identificacion-de-marcadores-de-microsatelites.pdf">https://enlinea.unapiquitos.edu.pe/investigacion/cirna/descargas/Identificacion-de-marcadores-de-microsatelites.pdf</a>
94	Análisis electroforético de proteínas del veneno de Bothrops atrox jergon (Ofidia:Viperidae) de distintas zonas geográficas de la Amazonía Peruana	2011	<a href="https://enlinea.unapiquitos.edu.pe/investigacion/cirna/descargas/An%C3%A1lisis-electroforetico-de-proteinas.pdf">https://enlinea.unapiquitos.edu.pe/investigacion/cirna/descargas/An%C3%A1lisis-electroforetico-de-proteinas.pdf</a>
95	Genetic diversity of the malaria vaccine candidate plasmodium falciparum merozoite surface protein-3 in a hypoendemic transmission environment	2009	<a href="https://doi.org/10.1186/14752875-2-39">PMC2723947</a>