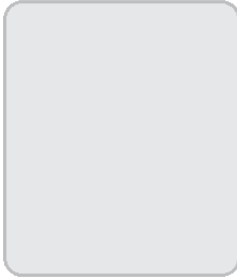


Información personal



+507 212-8082

+420 385 310 350

+507 6287-9474

greglamarre973@gmail.com

Fecha de nacimiento: Octubre 06 de 1984

Formación académica

Último grado académico

Doctorado

Roles de los insectos fitófagos en la diversidad de los árboles del bosque lluvioso

Universite des Antilles et de la Guyane

Guayana Francesa

Febrero 06 de 2013

Otros grados académicos

Junio 01 de 2008

Maestría

Impacto del hidrocarburo en el crecimiento y la supervivencia de las especies de manglares: un enfoque de experimento controlado para las islas de las Indias Occidentales (simulación de derrames de petróleo)

Universite des Antilles et de la Guyane

Francia

Situación profesional

Situación Laboral: Contrato

Czech Academy of Sciences

Biodiversity and Climate changes Laboratory - Department of Ecology - Institute of Entomology

Fecha inicio: Enero 01 de 2019

Tiempo completo: 8 horas

Áreas temáticas de su especialidad: 2413.03 Ecología de Los Insectos

Experiencia profesional

Enero 01 de 2019 - Enero 01 de 2020

Czech Academy of Sciences

Principal Investigator

Head of my own laboratory since last year where we are conducting research to understand the future responses of tropical insects to climate changes and anomalies in the Tropics (Contract ends 01 Enero 2022)

Marzo 01 de 2016 - Enero 01 de 2020

Czech Academy of Sciences
Postdoctoral Researcher
Leading ERC project Diversity6Continents piloted by Prof VOjtech Novotny (Cameroon, Panama, USA). I am still working 10% FTE for this project.

Noviembre 01 de 2013 - Diciembre 01 de 2015

Integrative Ecology Department, INRA French Guiana
Postdoctoral Researcher
Postdoc on an international project piloted by Prof Chris Baraloto on understanding the importance of natural enemies in shaping plant species composition

Competencias personales

Idiomas	Conversacional	Lectura	Escritura
Francés	Avanzado	Avanzado	Avanzado
Inglés	Avanzado	Avanzado	Avanzado
Español	Avanzado	Avanzado	Avanzado

Información adicional

Proyectos

Participación en proyectos financiados en convocatorias públicas/privadas

Enero 01 de 2020 - Enero 01 de 2023

Integrating genomic and trophic information into long-term monitoring of tropical insects: pollinators on Barro Colorado Island, Panama
Czech Funding Agency GACR 20-31295S
Co-investigador
Nº de investigadores/colaboradores: 8
Monto financiado: 368,000.00 Balboas/dólares

Enero 01 de 2019 - Enero 01 de 2022

Multi-taxa responses of tropical insects to climate changes and anomalies on Barro Colorado Island in Panama
Czech Funding Agency GACR 19-15645Y
Investigador principal
Nº de investigadores/colaboradores: 5
Monto financiado: 200,000.00 Balboas/dólares

Publicaciones

Publicaciones o documentos científicos – técnicos

2019 Carlo L Seifert, Greg PA Lamarre, Martin Volf, Leonardo R Jorge, Scott E Miller, David L Wagner, Kristina J Anderson-Teixeira, Vojt?ch Novotný
Vertical stratification of a temperate forest caterpillar community in eastern North America
Oecologia
Índice de impacto
3.21
Artículo
Volumen: 192
Página inicio: 1
Página final: 14
<https://link.springer.com/article/10.1007/s00442-019-04584-w>

2019 Volf M, Klimeš P, Lamarre GPA, Redmond CM, Seifert CL, et al.
Quantitative assessment of plant-arthropod interactions in forest canopies: A plot-based approach
PLOS ONE

Índice de impacto

3.02

Artículo

Volumen: 14

Página inicio: 1

Página final: 20

<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0222119>

- 2019 Yves Basset, Greg PA Lamarre
Toward a world that values insects
Science
Índice de impacto
41.063
Artículo
Volumen: 364
Página inicio: 1230
Página final: 1231
<https://science.sciencemag.org/content/364/6447/1230>
- 2019 Lopes, M.C., G.P.A. Lamarre, C. Baraloto, P.V.A. Fine, A. Vincentini and F.B. Baccaro
The Amazonas?trap: a new method for sampling plant?inhabiting arthropod communities in tropical forest understory
Entomologia Experimentalis et Applicata
Índice de impacto
1.71
Artículo
Volumen: 167
Página inicio: 534
Página final: 543
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/eea.12797>
- 2018 Lamarre, G.P.A., Yohan Juin, Emmanuel Lapied, Philippe Le Gall and Akihiro Nakamura
Using field-based entomological research to promote awareness about forest ecosystem conservation
Nature Conservation
Índice de impacto
1.33
Artículo
Volumen: 29
Página inicio: 39
Página final: 56
<https://natureconservation.pensoft.net/article/26876/>
- 2017 Yves Basset, G.P.A. Lamarre, T. Ratz, S. Segar, T. Decaëns, R. Rougerie, S.E. Miller, F. Perez, R. Bobadilla, Y. Lopez, J. Alejandro Ramirez, A. Aiello and H. Barrios
The Saturniidae of Barro Colorado Island, Panama: a model taxon for studying the long-term effects of climate change?
Ecology and Evolution
Índice de impacto
2.67
Artículo
Volumen: 7
Página inicio: 1
Página final: 20
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/ece3.3515>

- 2016 Lamarre, G.P.A., T. Decaëns, R. Rougerie, R., J. Barbut, J., J.R., Dewaard, P.N.D. Hebert, D. Herbin, M. Laguerre, P. Thiaucourt and M. Martins Bonifacio
An integrative taxonomy approach unveils unknown and threatened moth species in Amazonian rainforest fragments
Insect Conservation and Diversity
Índice de impacto
2.38
Artículo
Volumen: 9
Página inicio: 475
Página final: 479
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/icad.12187>
- 2016 Lamarre, G.P.A., D. Salazar Amoretti, C. Baraloto, F. Bénélu, I. Mesones and P.V.A. Fine
Phylogenetic overdispersion in Lepidoptera communities of Amazonian white-sand forests.
Biotropica
Índice de impacto
2.79
Artículo
Volumen: 48
Página inicio: 101
Página final: 109
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/btp.12294>
- 2016 Lamarre, G.P.A., B. Hérault, P.V.A. Fine, V. Vedel, R. Lupoli, I. Mesones and C. Baraloto
Taxonomic and functional composition of arthropod assemblages across contrasting Amazonian forests
Journal of Animal Ecology
Índice de impacto
4.4
Artículo
Volumen: 85
Página inicio: 227
Página final: 239
<https://besjournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/1365-2656.12445>
- 2015 Lamarre, G.P.A., I. Mendoza, R. Rougerie, T. Decaëns, B. Hérault and F. Bénélu
Stay out (almost) all night: contrasting responses in flight activity among tropical moth assemblages
Neotropical
Índice de impacto
1
Artículo
Volumen: 44
Página inicio: 109
Página final: 115
<https://link.springer.com/article/10.1007/s13744-014-0264-3>
- 2014 Lamarre, G.P.A., I. Mendoza, P.V.A. Fine, and C. Baraloto
Leaf synchrony and insect herbivory among tropical tree habitat specialists.
Plant Ecology
Índice de impacto
2.06
Artículo
Volumen: 215
Página inicio: 209
Página final: 220

<https://link.springer.com/article/10.1007/s11258-013-0290-y>

- 2014 Turcotte, M.M., C.J.M. Thomsen, G.T. Broadhead, P.V.A. Fine, R.M. Godfrey, G.P.A. Lamarre, S.T. Meyer, L.A. Richards, and M.T.J. Johnson
Percent leaf herbivory across vascular plant species
Ecology
Índice de impacto
4.06
Artículo
Volumen: 95
Página inicio: 788
Página final: 788
<https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1890/13-1741.1>
- 2013 Fine, P.V.A., M.R. Metz, J. Lokvam, I. Mesones, J.M. Ayarza Zuñiga, G.P.A. Lamarre, M.V. Pilco and C. Baraloto
Insect herbivores, chemical innovation, and the evolution of habitat specialization in Amazonian trees.
Ecology
Índice de impacto
4.06
Artículo
Volumen: 94
Página inicio: 1764
Página final: 1775
<https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/12-1920.1>
- 2013 Kawahara, A.Y., J. Breinholt, J. Ponce, J. Haxaire, L. Xiao, G.P.A. Lamarre, D. Rubinoff and I. J. Kitching
Evolution of *Manduca sexta* hornworms and relatives: Biogeographical analysis reveals an ancestral center of diversification in Central America
Molecular phylogenetics and evolution
Índice de impacto
4.4
Artículo
Volumen: 68
Página inicio: 381
Página final: 386
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23643972>
- 2012 Lamarre, G.P.A., Q. Molto, P.V.A. Fine and C. Baraloto
A comparison of common flight interception traps to survey tropical arthropods
Zookeys
Índice de impacto
1.17
Artículo
Volumen: 216
Página inicio: 43
Página final: 55
<https://zookeys.pensoft.net/article/2993/>
- 2012 Lamarre, G.P.A., C. Baraloto, C. Fortunel, N. Davila Cardozo, I. Mesones, J. Grandez Rios, M. Rios, E. Valderrama, M.V. Pilco and P.V.A. Fine
Herbivory, growth strategies and habitat specialization in tropical tree lineages: implications for Amazonian beta-diversity
Ecology

Índice de impacto
4.06
Artículo
Volumen: 93
Página inicio: 195
Página final: 210
<https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/11-0397.1>

Congresos y Actividades	Contribución a congresos, talleres y gestión de actividades similares
<p>Agosto 20 de 2017 - Agosto 25 de 2017</p>	<p>Basset, Y. and Lamarre G.P.A. The Saturniidae of Barro Colorado Island, Panama: a model taxon for studying the long-term effects of climate change? Tipo de participación: Oral International Congress of Ecology, INTECOL Beijing, China</p>
<p>Junio 09 de 2017 - Julio 14 de 2017</p>	<p>Lamarre G.P.A. et al. More than just species: tribute to Arthropod functional ecology Tipo de participación: Oral Association of Tropical Biology and Conservation (International) Merida, Mexico</p>
<p>Julio 18 de 2012 - Julio 23 de 2012</p>	<p>Lamarre, G.P.A., Fine, P.V.A, and Baraloto, C Synchrony of leaf production as a strategy to escape herbivory in tropical forests. Tipo de participación: Oral Association for Tropical Biology and Conservation: ATBC Bonito, Mato Grosso, Brazil</p>
<p>Noviembre 13 de 2011 - Noviembre 16 de 2011</p>	<p>Lamarre, G.P.A, Baraloto, C. and Fine, P.V.A. Arthropod abundance and community structure in contrasting Amazonian forests. Tipo de participación: Oral Entomological Society of America: ESA Reno, Nevada, USA</p>

Tesis Tesis dirigidas o equivalentes

<p>2020</p>	<p>Asesor principal Integrating genomic and trophic information into long-term monitoring of tropical insects Doctorado Ernesto Bonadies (tesis iniciada March 2020) University of South Bohemia Faculty of Sciences - Institute of Entomology República Checa</p>
<p>2019</p>	<p>Asesor principal In a changing climate: Uncovering the thermal and desiccation tolerance of tropical butterfly communities Doctorado Benita Laird-Hopkins (tesis iniciada Sept 2019) University of South Bohemia Faculty of Sciences - Institute of Entomology</p>

República Checa

Méritos y/o
reconocimientos

En Enero 2019, fui seleccionado entre muchos candidatos para abrir mi propio laboratorio, parte del departamento de Ecología de la Academia Checa de Ciencias, y recibí un premio Junior GACR beca por 3 años. <https://www.entu.cas.cz/en/departments/department-of-ecology-and-conservation-biology/>

En Noviembre 2019 fui nombrado Asociado Research en el Smithsonian Tropical Research Institute en Panamá. STRI actualmente apoya mi investigación y mi equipo en Panamá, donde acabo de abrir un laboratorio en las instalaciones de Gamboa.

En Mayo 2016 fui elegido miembro de la Société des Explorateurs Français de por vida.
<http://www.societe-explorateurs.org/>

Líneas de investigación

Mi investigación estudian la ecología de las comunidades de artrópodos en los bosques tropicales y especialmente tengo como objetivos de estudiar su respuesta a los efectos de los cambios climáticos.