



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

### Datos Generales

**Nombre:** MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 39 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo

Facultad de Ciencias

Desde 16-07-2013

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2018 - VIGENTE

SNI II 2009 - 2017

SNI I 2008

PRIDE D - 2024



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

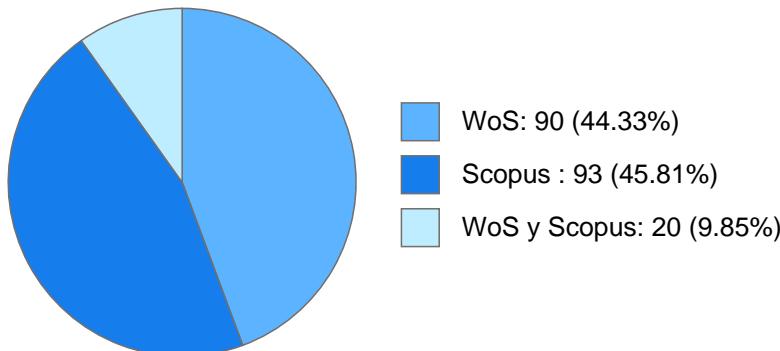


### Reporte individual

**MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES**

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Sperm quality of Litopenaeus vannamei fed fresh or experimental food in two culture systems	XURXO BARRAL PINTOS MIGUEL AREVALO LOPEZ KARLA SUSANA ESCALANTE HERRERA et al.	JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY	2024
2	Evaluation of in vitro and in vivo digestibility of potential feed ingredients for juvenile Yellowtail Snapper	ALVARO FABRICIO BARRETO ALTAMIRANO JAIME SUAREZ BAUTISTA ADOLFO SANCHEZ ZAMORA et al.	NORTH AMERICAN JOURNAL OF AQUACULTURE	2024
3	From Inundations to Golden Opportunity: Turning Holopelagic Sargassum spp. into a Valuable Feed Ingredient through Arsenic Removal	MARIA GUADALUPE BARBA SANTOS MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES BRIGITTA INE VAN TUSSEN BROEK RIBBINK et al.	Phycology	2024
4	Fishmeal replacement and its effects on nutrition and the physiology of Penaeus vannamei shrimp juveniles	ALVARO FABRICIO BARRETO ALTAMIRANO CARLOS DANIEL MALDONADO CARRILLO MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2023
5	Effect of water salinity on the oxidative system of juveniles of the North Atlantic white shrimp Litopenaeus setiferus reared in biofloc technology	MANUEL ANGEL VALENZUELA JIMENEZ CLAUDIA VERONICA DURRUTY LAGUNES RAFAEL EDUARDO PACHECO GONGORA et al.	JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY	2022

### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

6	Immune gene expression and antioxidant response to vitamin E enriched diets for males <i>Litopenaeus vannamei</i> breeder (Boone, 1931)	MARTIN ALBERTO ARENAS PARDO KARLA SUSANA ESCALANTE HERRERA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A-MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY	2022
7	Intestinal Lipase Characterization in Common Snook ( <i>Centropomus undecimalis</i> ) Juveniles	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Concha-Frías B. De la Cruz-Alvarado F.J. et al.	Fishes	2022
8	The growth performance and metabolic responses of juvenile spotted rose snapper ( <i>Lutjanus guttatus</i> ) fed diets with different precooked cornstarch to protein ratio	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Asahel Benitez-Hernandez Emmanuel Martinez-Montano et al.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2022
9	Fatty acid profile and productivity variation during the growth of <i>Dunaliella</i> sp. under different photon flux densities and glycerol concentrations	MANUEL SACRISTAN DE ALVA EDLIN JOSE GUERRA CASTRO MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2022
10	Effects of soybean and canola meals as dietary protein sources on the production performance and meat quality of shrimp	MARIA SALUD RUBIO LOZANO JUAN CARLOS MALDONADO FLORES MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	VETERINARIA MEXICO	2022
11	Partial substitution of frozen-fresh food by an experimental diet in <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931) (Decapoda: Dendrobranchiata: Penaeidae) broodstock	SARA ORTIZ GUILLEN MIGUEL AREVALO LOPEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE	2022
12	Sperm quality and nutritional condition related to management during prematuration of <i>Litopenaeus setiferus</i> (F-0) males	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Xurxo Barral-Pintos	AQUACULTURE RESEARCH	2022
13	Metabolic, antioxidant, and immune response of broodstock males of <i>Penaeus brasiliensis</i> Latreille, 1817 fed diets supplemented by vitamin C	KARLA SUSANA ESCALANTE HERRERA G. Cuzon MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2022
14	Evaluation of protein: lipid ratio on growth, feed efficiency, and metabolic response in juvenile yellowtail snapper <i>Ocyurus chrysurus</i> (Bloch, 1791)	ADOLFO SANCHEZ ZAMORA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Martin Arenas et al.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2021

### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

15	Effects of using the biofloc system and eyestalk ablation on reproductive performance and egg quality of <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931) (Decapoda: Dendrobranchiata: Penaeidae)	MIGUEL AREVALO LOPEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Magaña-Gallegos E. et al.	ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE	2021
16	Physiological and metabolic protein-sparing effects of dietary lipids on common snook <i>Centropomus undecimalis</i> (Bloch, 1792) juveniles	ADOLFO SANCHEZ ZAMORA JAIME SUAREZ BAUTISTA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	AQUACULTURE NUTRITION	2021
17	Effect of dietary carbohydrates on growth performance, feed efficiency and glucose metabolism in common snook ( <i>Centropomus undecimalis</i> ) and yellowtail snapper ( <i>Ocyurus chrysurus</i> ) juveniles	JAIME SUAREZ BAUTISTA KARLA SUSANA ESCALANTE HERRERA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	Aquaculture	2021
18	The effect of biofloc and clear water at low and high salinity concentration on growth performance and antioxidant response of wild juveniles of atlantic white shrimp <i>penaeus setiferus</i>	DIANA AGUILERA RIVERA GABRIELA RODRIGUEZ FUENTES CLAUDIA VERONICA DURRUTY LAGUNES et al.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2021
19	North Atlantic white shrimp <i>Litopenaeus setiferus</i> (Decapoda: Penaeidae) as an aquaculture target species for farming: a review	MANUEL ANGEL VALENZUELA JIMENEZ CLAUDIA VERONICA DURRUTY LAGUNES MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2020
20	In vivo and in vitro protein digestibility and growth performance of animal and no-conventional plant ingredients for river prawn <i>Macrobrachium americanum</i> (Caridea: Palaemonidae)	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Ana M. Parra-Flores Jesus T. Ponce-Palafox et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2020
21	Immune response of the Pacific white shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i> , previously reared in biofloc and after an infection assay with <i>Vibrio harveyi</i>	KARLA SUSANA ESCALANTE HERRERA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES ALEJANDRA PRIETO DAVO et al.	JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY	2019
22	Differential expression of immune-related genes in Pacific white shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i> , previously reared in biofloc and challenged with <i>Vibrio harveyi</i>	DIANA AGUILERA RIVERA GABRIELA RODRIGUEZ FUENTES KARLA SUSANA ESCALANTE HERRERA et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2019
23	Does Biofloc Improve the Energy Distribution and Final Muscle Quality of Shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1883)?	EDEN MAGAÑA GALLEGOS JUAN CARLOS MALDONADO FLORES KARLA SUSANA ESCALANTE HERRERA et al.	JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY	2019

### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

24	A vibriosis outbreak in the Pacific white shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i> reared in biofloc and clear seawater	DIANA AGUILERA RIVERA ALEJANDRA PRIETO DAVO GABRIELA RODRIGUEZ FUENTES et al.	JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY	2019
25	Does unilateral eyestalk ablation affect the quality of the larvae of the pink shrimp <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i> (Latreille, 1817) (Decapoda: Dendrobranchiata: Penaeidae)?	MIGUEL AREVALO LOPEZ G. Cuzon MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2018
26	Nutritional Contribution of Biofloc within the Diet of Growout and Broodstock of <i>Litopenaeus vannamei</i> , Determined by Stable Isotopes and Fatty Acids	MIGUEL AREVALO LOPEZ RAFAEL EDUARDO PACHECO GONGORA MANUEL ANGEL VALENZUELA JIMENEZ et al.	JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY	2018
27	Effect of native and modified starches on nutritional and physiological performance of wild juveniles of red grouper ( <i>Epinephelus morio</i> )	CARLOS DANIEL MALDONADO CARRILLO G. Cuzon MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	Ecosistemas Y Recursos Agropecuarios	2018
28	Glycemic response after glucose oral administration of wild juvenile red grouper <i>Epinephelus morio</i> fed two different diets	G. Cuzon JAIME SUAREZ BAUTISTA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	2018
29	Biofloc and food contribution to grow-out and broodstock of <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i> (Latreille, 1817) determined by stable isotopes and fatty acids	MIGUEL AREVALO LOPEZ ELSA MOREÑA BARROSO EDUARDO GERONIMO PACHECO GOMEZ et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2018
30	Dietary protein requirement in common snook ( <i>Centropomus undecimalis</i> ) juveniles reared in marine and brackish water	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA ADOLFO SANCHEZ ZAMORA et al.	Ecosistemas Y Recursos Agropecuarios	2018
31	Effect of dietary taurine supplementation on growth performance and body composition of snapper, <i>Lutjanus colorado</i> juvenile	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Hernandez C. Sanchez-Gutierrez E.Y. et al.	TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES	2018
32	Chronic effect of nitrite on the rearing of the white shrimp <i>Litopenaeus vannamei</i> in two salinities	MANUEL ANGEL VALENZUELA JIMENEZ GABRIELA RODRIGUEZ FUENTES MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	MARINE AND FRESHWATER BEHAVIOUR AND PHYSIOLOGY	2016
33	Effect of dissolved carbon dioxide on oxygen consumption in the Pacific white shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone 1931)	MANUEL ANGEL VALENZUELA JIMENEZ MARIBEL BADILLO ALEMAN MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	MARINE AND FRESHWATER BEHAVIOUR AND PHYSIOLOGY	2016



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

34	Physicochemical Characterization of Protein Hydrolysates Produced by Autolysis of Jumbo Squid ( <i>Dosidicus gigas</i> ) Byproducts	Joe Luis AriasMoscoso Amir MaldonadoArce Ofelia RouzaudSandez et al.	FOOD BIOPHYSICS	2015
35	Probiotic effect of FLOC on Vibrios in the pacific white shrimp <i>Litopenaeus vannamei</i>	Diana Aguilera Rivera ALEJANDRA PRIETO DAVO Karla Escalante et al.	Aquaculture	2014
36	The effect of copper on the color of shrimps: Redder is not always healthier	ANA MARIA MARTINEZ VAZQUEZ YANET ROMERO NAVA Tania Castillo et al.	PLOS ONE	2014
37	Biofloc technology in intensive broodstock farming of the pink shrimp <i>Farfantepenaeus duorarum</i> : Spawning performance, biochemical composition and fatty acid profile of eggs	Mauricio Emerenciano MIGUEL AREVALO LOPEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2014
38	Testing Protein Digestibility in Red Grouper <i>Epinephelus Morio</i> using In Vitro and In Vivo Methods	A. F. Silva K. Escalante MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH	2014
39	Microbiota from <i>Litopenaeus vannamei</i> : digestive tract microbial community of Pacific white shrimp ( <i>Litopenaeus vannamei</i> )	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES MARIA LETICIA ARENA ORTIZ Tzuc J.T. et al.	SpringerPlus	2014
40	Replacement of artemia franciscana nauplii by microencapsulated diets: Effect on development, digestive enzymes, and body composition of white shrimp, <i>litopenaeus vannamei</i> , larvae	PEDRO PABLO GALLARDO ESPINOSA GEMMA LETICIA MARTINEZ MORENO IVETH GABRIELA PALOMINO ALBARRAN et al.	JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY	2013
41	Effects of adaptation to laboratory conditions on growth, molting, and food consumption of juvenile Farfantepenaeus duorarum (Decapoda: Penaeidae)	Jose Luis Bonilla Gomez FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA MARIA DEL CARMEN GALINDO DE SANTIAGO et al.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2013
42	Effect of short-term fresh food supplementation on reproductive performance, biochemical composition, and fatty acid profile of <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone) reared under biofloc conditions	Mauricio Emerenciano MIGUEL AREVALO LOPEZ MAITE MASCARO MIQUELAJAUREGUI et al.	AQUACULTURE INTERNATIONAL	2013



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

43	Evaluation of biofloc technology in pink shrimp <i>Farfantepenaeus duorarum</i> culture: Growth performance, water quality, microorganisms profile and proximate analysis of biofloc	Mauricio Emerenciano ADRIANA DEL CARMEN PAREDES MEDINA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	AQUACULTURE INTERNATIONAL	2013
44	SEASONAL VARIABILITY IN TRYPSIN AND alpha-AMYLASE ACTIVITIES CAUSED BY THE MOLTING CYCLE AND FEEDING HABITS OF JUVENILE PINK SHRIMP <i>FARFANTEPENAEUS DUORARUM</i> (BURKENROAD, 1939)	FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA LUIS ARTURO SOTO GONZALEZ MARIA LETICIA ARENA ORTIZ et al.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2012
45	Reproductive performance, biochemical composition and fatty acid profile of wild-caught and 2nd generation domesticated <i>Farfantepenaeus duorarum</i> (Burkenroad, 1939) broodstock	Mauricio Emerenciano MAITE MASCARO MIQUELAJAUREGUI MIGUEL AREVALO LOPEZ et al.	Aquaculture	2012
46	Digestive enzyme activities during early ontogeny in Common snook ( <i>Centropomus undecimalis</i> )	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES ADOLFO SANCHEZ ZAMORA IVETH GABRIELA PALOMINO ALBARRAN et al.	FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	2012
47	PHYSIOLOGICAL AND BIOCHEMICAL CHANGES OF WILD AND CULTIVATED JUVENILE PINK SHRIMP <i>FARFANTEPENAEUS DUORARUM</i> (CRUSTACEA: PENAEIDAE) DURING MOLT CYCLE	Jose Luis Bonilla Gomez FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA MARIA DEL CARMEN GALINDO DE SANTIAGO et al.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2012
48	Effect of plant protein concentrates on nutrition physiology of <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1883) juveniles	C. Maldonado S. Guillen MARIA LETICIA ARENA ORTIZ et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2012
49	Nutritive value of diets containing fish silage for juvenile <i>Litopenaeus vannamei</i> (Bonne, 1931)	PEDRO PABLO GALLARDO ESPINOSA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Sofia Soberano et al.	Journal Of The Science Of Food And Agriculture	2012
50	Floc contribution on spawning performance of blue shrimp <i>Litopenaeus stylirostris</i>	Mauricio Emerenciano MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Cuzon, Gerard et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2012
51	Energy partitioning by <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931) given plant protein diets	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Suárez J.A. Posso R. et al.	Journal of Aquaculture Research and Development	2012



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

52	Glutamate dehydrogenase and Na+-K+ ATPase expression and growth response of <i>Litopenaeus vannamei</i> to different salinities and dietary protein levels	MARIA LETICIA ARENA ORTIZ GABRIEL LIZAMA UC MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	CHINESE JOURNAL OF OCEANOLOGY AND LIMNOLOGY	2011
53	Differential gene expression in <i>Litopenaeus vannamei</i> shrimp in response to diet changes	G. Chavez Calvillo ERNESTO PEREZ RUEDA GABRIEL LIZAMA UC et al.	Aquaculture	2010
54	A Red Shrimp, <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i> (Latreille, 1817), Larvae Feeding Regime Based on Live Food	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES PEDRO PABLO GALLARDO ESPINOSA Cuzon, Gerard et al.	JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY	2010
55	The effects of microencapsulated bovine insulin given to <i>Litopenaeus vannamei</i> juveniles as a feed additive on growth, metabolism, and digestive enzyme activities	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES CRISTINA PASCUAL JIMENEZ CARLOS ROSAS VAZQUEZ et al.	Aquaculture	2010
56	Substitution of fish meal with plant protein sources and energy budget for white shrimp <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931)	J. A. Suarez MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Mendoza, R. et al.	Aquaculture	2009
57	PHYSIOLOGICAL AND BIOCHEMICAL VARIATIONS DURING THE MOLT CYCLE IN JUVENILE <i>LITOPENAEUS VANNAMEI</i> UNDER LABORATORY CONDITIONS	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA Galindo, C et al.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2009
58	Effect of an herbivorous diet on energy balance of <i>Litopenaeus vannamei</i> at selected ontogenetic stages	CARLOS MAURICIO MALDONADO DOMINGUEZ Emilio Guzman LUIS ARTURO SOTO GONZALEZ et al.	Aquaculture	2009
59	Effects of a dry pelleted diet on growth and survival of the Yucatan octopus, <i>Octopus maya</i>	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES CARLOS ROSAS VAZQUEZ Domingues P.M. et al.	AQUACULTURE NUTRITION	2007
60	Energy balance of <i>Octopus maya</i> fed crab or an artificial diet	CARLOS ROSAS VAZQUEZ CRISTINA PASCUAL JIMENEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	MARINE BIOLOGY	2007
61	Effect of dietary protein level on growth and energy utilization by <i>Litopenaeus stylirostris</i> under laboratory conditions	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES CARLOS ROSAS VAZQUEZ MARIA LETICIA ARENA ORTIZ et al.	Aquaculture	2007
62	The effects of fish hydrolysate (CPSP) level on <i>Octopus maya</i> (Voss and Solis) diet: Digestive enzyme activity, blood metabolites, and energy balance	CRISTINA PASCUAL JIMENEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES ARIADNA BERENICE SANCHEZ ARTEAGA et al.	Aquaculture	2007



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

63	Relation between reproductive, physiological, and immunological condition of <i>Litopenaeus setiferus</i> pre-adult males fed different dietary protein levels (Crustacea; Penaeidae)	CRISTINA PASCUAL JIMENEZ ADOLFO SANCHEZ ZAMORA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE	2006
64	Energy balance of <i>Litopenaeus vannamei</i> postlarvae fed on animal or vegetable protein based compounded feeds	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES TOMAS GARCIA GONZALEZ JOSE GABRIEL TABOADA DOMINGUEZ et al.	Aquaculture	2006
65	Biochemical, physiological, and immunological changes during starvation in juveniles of <i>Litopenaeus vannamei</i>	CRISTINA PASCUAL JIMENEZ ARIADNA BERENICE SANCHEZ ARTEAGA ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	Aquaculture	2006
66	Factorial effects of salinity, dietary carbohydrate and moult cycle on digestive carbohydrases and hexokinases in <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931)	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES TOMAS GARCIA GONZALEZ JOSE GABRIEL TABOADA DOMINGUEZ et al.	COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A-MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY	2005
67	<i>Litopenaeus vannamei</i> juveniles energetic balance and immunological response to dietary protein	CRISTINA PASCUAL JIMENEZ ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO ARIADNA BERENICE SANCHEZ ARTEAGA et al.	Aquaculture	2004
68	The effect of starvation on refeeding, digestive enzyme activity, oxygen consumption, and ammonia excretion in juvenile white shrimp <i>Litopenaeus vannamei</i>	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Comoglio L.I. Roque A. et al.	JOURNAL OF SHELLFISH RESEARCH	2004
69	Nutrition of <i>Litopenaeus vannamei</i> reared in tanks or in ponds	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES CARLOS ROSAS VAZQUEZ Cuzon G. et al.	Aquaculture	2004
70	<i>Litopenaeus vannamei</i> juveniles energetic balance and immunological response to dietary proteins	CRISTINA PASCUAL JIMENEZ ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO ARIADNA BERENICE SANCHEZ ARTEAGA et al.	Aquaculture	2004
71	Effect of a size-based selection program on blood metabolites and immune response of <i>Litopenaeus vannamei</i> juveniles fed different dietary carbohydrate levels	CRISTINA PASCUAL JIMENEZ MARIA LETICIA ARENA ORTIZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	Aquaculture	2004

### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

72	Effect of artificial and natural diets on energy allocation in <i>Litopenaeus setiferus</i> (Linnaeus, 1767) and <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931) early postlarvae	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES CARLOS ROSAS VAZQUEZ Brito R. et al.	Aquaculture	2004
73	Growth, survival, quality and digestive enzyme activities of larval shrimp fed microencapsulated, mixed and live diets	PEDRO PABLO GALLARDO ESPINOSA CARLOS ROSAS VAZQUEZ CRISTINA PASCUAL JIMENEZ et al.	AQUACULTURE NUTRITION	2004
74	Genetic relationship between <i>Litopenaeus setiferus</i> (L.) and <i>L. schmitti</i> (Burkenroad) determined by using 16S mitochondrial sequences and enzymatic analysis	MARIA LETICIA ARENA ORTIZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES ARIADNA BERENICE SANCHEZ ARTEAGA et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2003
75	Physiological and genetic variations in domesticated and wild populations of <i>Litopenaeus vannamei</i> fed with different carbohydrate levels	MARIA LETICIA ARENA ORTIZ CRISTINA PASCUAL JIMENEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	JOURNAL OF SHELLFISH RESEARCH	2003
76	Blood metabolites and hemocyanin of the white shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i> : The effect of culture conditions and a comparison with other crustacean species	CRISTINA PASCUAL JIMENEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES CARLOS ROSAS VAZQUEZ	MARINE BIOLOGY	2003
77	Physiological, nutritional, and immunological role of dietary $\beta$ -1-3 glucan and ascorbic acid 2-monophosphate in <i>Litopenaeus vannamei</i> juveniles	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES JOSE GABRIEL TABOADA DOMINGUEZ MANUEL ANGEL VALENZUELA JIMENEZ et al.	Aquaculture	2003
78	An energetic and conceptual model of the physiological role of dietary carbohydrates and salinity on <i>Litopenaeus vannamei</i> juveniles	CARLOS ROSAS VAZQUEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES CRISTINA PASCUAL JIMENEZ et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2002
79	Replacement of live food with a microbound diet in feeding <i>Litopenaeus setiferus</i> (Burkenroad) larvae	PEDRO PABLO GALLARDO ESPINOSA CRISTINA PASCUAL JIMENEZ CARLOS ROSAS VAZQUEZ et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2002
80	The effect of dietary protein and total energy content on digestive enzyme activities, growth and survival of <i>Litopenaeus setiferus</i> (Linnaeus 1767) postlarvae	CAROLINA GUZMAN ARRIAGA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES ALFONSO MIGUEL TORRE BLANCO et al.	AQUACULTURE NUTRITION	2001
81	Effect of different diets on growth and digestive enzyme activity in <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931) early post-larvae	CARLOS ROSAS VAZQUEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES Brito R. et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2001

### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

82	Effect of dietary carbohydrates on gluconeogenesis in premolt <i>Litopenaeus stylostris</i> juveniles and pre adults	CARLOS ROSAS VAZQUEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES JOSE GABRIEL TABOADA DOMINGUEZ et al.	JOURNAL OF SHELLFISH RESEARCH	2001
83	Metabolism and growth of juveniles of <i>Litopenaeus vannamei</i> : Effect of salinity and dietary carbohydrate levels	CARLOS ROSAS VAZQUEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES CRISTINA PASCUAL JIMENEZ et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2001
84	Effect of dietary protein and energy levels on growth, oxygen consumption, haemolymph and digestive gland carbohydrates, nitrogen excretion and osmotic pressure of <i>litopenaeus vannamei</i> (Boone) and <i>L. setiferus</i> (Linne) juveniles (Crustacea, D	CARLOS ROSAS VAZQUEZ JOSE GABRIEL TABOADA DOMINGUEZ CRISTINA PASCUAL JIMENEZ et al.	AQUACULTURE RESEARCH	2001
85	Growth, metabolic rate, and digestive enzyme activity in the white shrimp <i>Litopenaeus setiferus</i> early postlarvae fed different diets	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES CARLOS ROSAS VAZQUEZ Brito R. et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2000
86	Influence of dietary carbohydrate on the metabolism of juvenile <i>Litopenaeus stylostris</i>	CARLOS ROSAS VAZQUEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES MARIA LETICIA ARENA ORTIZ et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2000
87	The effect of dissolved oxygen and salinity on oxygen consumption, ammonia excretion and osmotic pressure of <i>Penaeus setiferus</i> (Linnaeus) juveniles	CARLOS ROSAS VAZQUEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES ADOLFO SANCHEZ ZAMORA et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	1999
88	Effect of salinity on survival, growth, and oxygen consumption of postlarvae (PL10-PL21) of <i>Litopenaeus setiferus</i>	CARLOS ROSAS VAZQUEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES ADOLFO SANCHEZ ZAMORA et al.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	1999
89	Effect of water temperature on reproductive tract condition of <i>Penaeus setiferus</i> adult males	CRISTINA PASCUAL JIMENEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES ADOLFO SANCHEZ ZAMORA et al.	JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY	1998
90	Oxygen consumption and ammonia-N excretion related to protein requirements for growth of white shrimp, <i>Penaeus setiferus</i> (L.), juveniles	JOSE GABRIEL TABOADA DOMINGUEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES ADOLFO SANCHEZ ZAMORA et al.	AQUACULTURE RESEARCH	1998



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

91	Effect of dissolved oxygen on the energy balance and survival of <i>Penaeus setiferus</i> juveniles	CARLOS ROSAS VAZQUEZ MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES LUIS ARTURO SOTO GONZALEZ et al.	MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES	1998
92	Effect of dietary protein level on apparent heat increment and post-prandial nitrogen excretion of <i>Penaeus setiferus</i> , <i>P. schmitti</i> , <i>P. duorarum</i> , and <i>P. notialis</i> postlarvae	CARLOS ROSAS VAZQUEZ ADOLFO SANCHEZ ZAMORA LUIS ARTURO SOTO GONZALEZ et al.	JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY	1996
93	Oxygen consumption and ammonia excretion of <i>Penaeus setiferus</i> , <i>P.schmitti</i> , <i>P.duorarum</i> and <i>P.notialis</i> postlarvae fed purified test diets: Effect of protein level on substrate metabolism	CARLOS ROSAS VAZQUEZ ADOLFO SANCHEZ ZAMORA LUIS ARTURO SOTO GONZALEZ et al.	AQUAT LIVING RESOUR	1995
94	Feeding schedule for <i>Penaeus setiferus</i> larvae based on diatoms ( <i>Chaetoceros ceratosporum</i> ), flagellates ( <i>Tetraselmis chuii</i> ) and <i>Artemia nauplii</i>	PEDRO PABLO GALLARDO ESPINOSA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES LUIS ARTURO SOTO GONZALEZ et al.	Aquaculture	1995
95	Role of digestive gland in the energetic metabolism of <i>Penaeus setiferus</i>	CARLOS ROSAS VAZQUEZ ADOLFO SANCHEZ ZAMORA MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES et al.	BIOLOGICAL BULLETIN	1995
96	Oxygen consumption and ingestion rate of <i>Penaeus setiferus</i> larvae fed <i>Chaetoceros ceratosporum</i> , <i>Tetraselmis chuii</i> and <i>Artemia nauplii</i>	CARLOS ROSAS VAZQUEZ ADOLFO SANCHEZ ZAMORA PEDRO PABLO GALLARDO ESPINOSA et al.	AQUACULTURE NUTRITION	1995



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

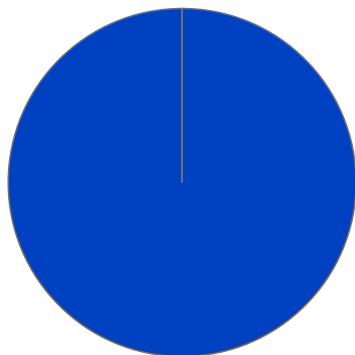
### Reporte individual



**MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES**

#### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

##### Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 1 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Revisiones en nutrición de organismos acuáticos	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES JUAN CARLOS MALDONADO FLORES	Libro Completo	2020	9786072712683



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

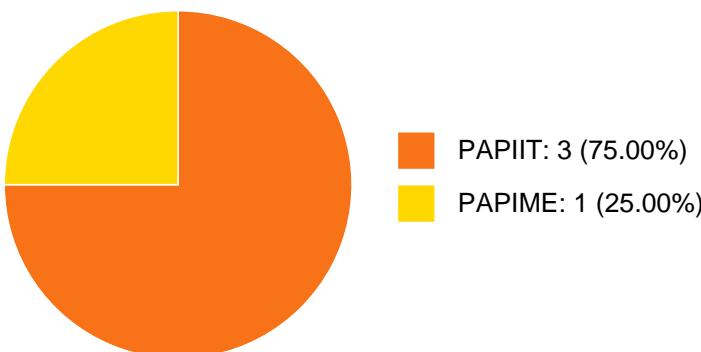


### Reporte individual

**MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio del desempeño nutricional y fisiológico del camarón blanco del Golfo de México cultivado en sistema de cero recambio de agua (BFT) en alta y baja salinidad	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018
2	Requerimientos de vitaminas antioxidantes para los machos de Litopenaeus Setifeurs y L. Vannamei.	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021
3	PROTOCOLOS DE SEDACION, ANESTESIA Y EUTANASIA DE ORGANISMOS ACUATICOS (PECES Y CRUSTACEOS) PARA LA ENSEÑANZA PRACTICA DE LAS MATERIAS DE LAS LICENCIATURAS DE LA FAC. DE CIENCIAS Y LA ENES MERIDA.	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES	Recursos PAPIME	01-01-2023	31-12-2024
4	Valor nutricional de Dunaliella salina, proveniente de Las Coloradas, Yucatán, cultivada en fotobiorreactor	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2025



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

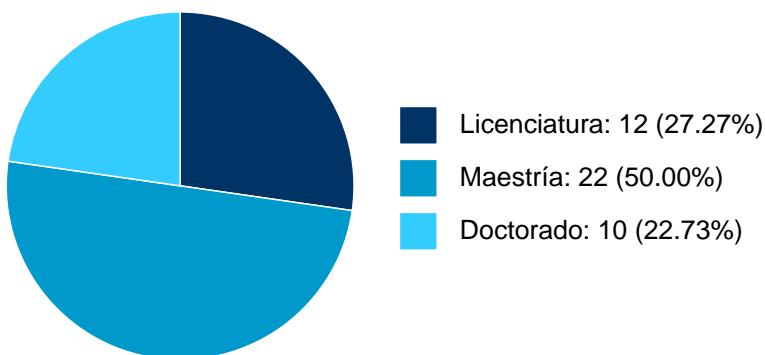


### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación del efecto de dietas con base vegetal y el probiótico Pediococcus acidilactici en el crecimiento y respuesta inmune de juveniles de trucha arcoíris ( <i>Onchorhynchus mykiss</i> )	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	LUIS HECTOR HERNANDEZ, HERNANDEZ, MARIA LETICIA ARENA ORTIZ, "Iztacala", et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores	2024
2	Efecto de la fitasa exógena en la fisiología digestiva y la utilización del fósforo dietético en los juveniles del camarón blanco <i>Penaeus vannamei</i> alimentados con fuentes de proteína vegetal	Tesis de Doctorado	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Gamboa Álvarez, Jorge Luis,	Facultad de Ciencias,	2023
3	Efecto de la dieta y el sistema de cultivo durante la premaduración sobre la condición nutricional y la calidad espermática de los machos de <i>Litopenaeus setiferus</i> y <i>Litopenaeus vannamei</i>	Tesis de Doctorado	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	CRISTINA PASCUAL JIMENEZ, GABRIELA RODRIGUEZ FUENTES, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Química,	2023



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

4	Evaluación del requerimiento proteico en juveniles de <i>Litopenaeus setiferus</i> (Linnaeus, 1767) en cultivo de biofloc y agua clara	Tesis de Licenciatura	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Arciniega Silva, Sagrario Xochipitzahuac,	Facultad de Ciencias,	2022
5	Efecto de la vitamina C sobre la calidad espermática en reproductores macho de camarón rojo del Caribe ( <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i> , Latreille 1817)	Tesis de Licenciatura	MARTIN ALBERTO ARENAS PARDO,	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES, Morones García, Rodrigo Eloy,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Mérida, Yucatán, Facultad de Ciencias,	2022
6	Efecto de los carbohidratos y lípidos en la dieta sobre el crecimiento, eficiencia alimenticia, enzimas digestivas y del metabolismo intermedio en el hígado del robalo blanco <i>Centropomus undecimalis</i> (Bloch, 1792) y pargo canané <i>Ocyurus chrysurus</i> (Bloch)	Tesis de Doctorado	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Arenas Pardo, Martín Alberto,	Facultad de Ciencias,	2021
7	Efecto del reemplazo total y parcial de la harina de pescado por harinas fermentadas de soya y canola en la dieta de camarón blanco del Pacífico ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) sobre la digestibilidad y calidad del producto final	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	JUAN CARLOS MALDONADO FLORES, MARIA SALUD RUBIO LOZANO, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2020



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

8	Evaluación del almidón crudo y gelatinizado de papa sobre el crecimiento y supervivencia en peces juveniles de mero rojo ( <i>Epinephelus morio</i> )	Tesis de Licenciatura	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	CARLOS GUTIERREZ OLVERA, Callejas Landaverde, Angela Leticia,	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2019
9	Estudio del desempeño nutricional del camarón blanco del Golfo de México ( <i>Litopenaeus setiferus</i> ) cultivado en un sistema sin recambio de agua, a diferentes salinidades y con alimento libre de harina de pescado	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	MARTIN FEDERICO SOTO JIMENEZ, Barral Pintos, Mar y Xurxo,	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2018
10	Requerimiento de proteína de juveniles de pargo Canané ( <i>Ocyurus chrysururus</i> ) utilizando harina de ave y pasta de canola como sustitutos parciales de la proteína de pescado	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	LUIS HECTOR HERNANDEZ HERNANDEZ, Enríquez Reyes, Mirna Leandra,	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
11	Efecto del biofloc sobre el estado de salud y resistencia a enfermedades del camarón blanco del Pacífico ( <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931))	Tesis de Doctorado	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Aguilera Rivera, Diana,	Facultad de Ciencias,	2018
12	Efecto de los carbohidratos dietéticos sobre el metabolismo intermedio del mero rojo ( <i>Epinephelus morio</i> )	Tesis de Doctorado	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Castillo López, Ana María,	Facultad de Ciencias,	2018
13	Determinación del nivel óptimo de inclusión de proteína en postlarvas de ( <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i> (Latreille, 1817)) cultivados en biofloc y agua clara	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Cruz Sánchez, Sergio Daniel,	Facultad de Ciencias,	2018



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

14	Valor nutricional del biofloc sobre la historia nutricional y desempeño reproductivo del camarón blanco del pacífico ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) y del camarón rojo del caribe ( <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i> )	Tesis de Doctorado	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Magaña Gallegos, Eden,	Facultad de Ciencias,	2018
15	Efecto de la no ablación unilateral del pedúnculo ocular en el desempeño reproductivo de las hembras y la calidad de la progenie del camarón rojo del caribe ( <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i> )	Tesis de Licenciatura	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	González Zúñiga, Linda María,	Facultad de Ciencias,	2018
16	Requerimientos de proteína y energía : efecto en el balance bioenergético en juveniles silvestres del mero rojo <i>epinephelus morio</i>	Tesis de Doctorado	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Ferreira da Silva, Adriana,	Facultad de Ciencias,	2017
17	Evaluación de la digestibilidad in vitro y aparente en distintas fuentes de proteína en juveniles de pargo canané ( <i>ocyurus chrysurus</i> )	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Barreto Altamirano, Álvaro Fabricio,	Facultad de Ciencias,	2016
18	Evaluación de la calidad lipídica de la microalga <i>tetraselmis chuii</i> cultivada en medios experimentales, y su efecto en larvas de <i>litopenaeus vannamei</i>	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Padilla Armas, Roberto,	Facultad de Ciencias,	2015



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

19	Sustitución de alimento fresco por alimento balanceado de alta calidad proteica y lipídica, y adicionado con aminoácidos libres sobre el desempeño reproductivo del camarón blanco del pacífico <i>litopenaeus vannamei</i>	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Ortiz Guillén, Sara,	Facultad de Ciencias,	2015
20	Requerimiento de proteína en robalo blanco <i>centropomus undecimalis</i> (bloch, 1792), cultivado en alta y baja salinidad	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Arenas Pardo, Martín Alberto,	Facultad de Ciencias,	2015
21	Señal isotópica del alimento en reproductores <i>delitopenaeus vannamei</i> y <i>farfantepenaeus brasiliensis</i>	Tesis de Licenciatura	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Gonzalez Zuñiga, Rodrigo,	Facultad de Ciencias,	2015
22	Evaluación de dos alimentos micro encapsulados sobre el desempeño nutricional de las protozoeas de <i>litopenaeus vannamei</i> (boone, 1931)	Tesis de Licenciatura	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Barrera Martínez, José,	Facultad de Ciencias,	2015
23	Efecto de diferentes fuentes de proteína sobre la digestibilidad in vitro y aparente en juveniles del robalo blanco ( <i>centropomus undecimalis</i> )	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Lemus Arezyaga, Iratzio Reynaldo,	Facultad de Ciencias,	2015
24	Determinación de variables biológicas, poblacionales de los anfípodos marinos <i>Parhyale hawaiensis</i> y <i>Elasmopus pectenicrus</i> para su uso como alimento en acuicultura	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	López Vázquez, Humberto Iván,	Facultad de Ciencias,	2015

### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

25	Determinación del valor nutricional del floc en el camarón blanco del pacífico ( <i>litopenaeus vannamei</i> ) y el camarón rojo del caribe ( <i>farfantepenaeus brasiliensis</i> )	Tesis de Maestría	SANTIAGO CAPELLA VIZCAINO,	FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA, MARIO GARDUÑO LUGO, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Facultad de Química,	2014
26	Diseño y evaluación de dietas a base de harina de canola para la alimentación del pargo flamenco <i>Lutjanus guttatus</i> (Steindachner, 1869): efecto en crecimiento, digestibilidad y estado de salud	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	LUIS HECTOR HERNANDEZ HERNANDEZ, Olmeda Guerrero, Laura Patricia,	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2014
27	Efecto en el crecimiento de juveniles silvestres de mero rojo <i>Epinephelus morio</i> con diferentes porcentajes de inclusión de proteína en la dieta	Tesis de Licenciatura	JESUS MANUEL CORTEZ SANCHEZ,	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES, Rocher Maliachi, Daniel Gustavo,	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2013
28	Efecto de la sustitución parcial de la harina de pescado por una mezcla de krill-soya en la dieta de juveniles de pargo <i>Lutjanus guttatus</i> (Steindachner, 1869)	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	LUIS HECTOR HERNANDEZ HERNANDEZ, Sánchez Rodríguez, Jesús Emmanuel,	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2013
29	Evaluación del efecto probiótico de los sistemas biofloc sobre la presencia de bacterias del género vibrio, crecimiento, supervivencia y estado de salud en el camarón blanco del pacífico <i>litopenaeus vannamei</i>	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Aguilera Rivera, Diana,	Facultad de Ciencias,	2013



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

30	Comparación del balance energético y rendimiento bioeconómico entre dos especies de camarón ( <i>Litopenaeus vannamei</i> y <i>Farfantepenaeus duorarum</i> ) en el sistema de engorda tradicional y biofloc technology (BFT)	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Arbeláez Téllez, Alejandra,	Facultad de Ciencias,	2013
31	Efecto de la enzima fitasa sobre las proteínas vegetales contenidas en dietas para la engorda de juveniles cultivados de camarón rosado del Golfo de México <i>Farfantepenaeus duorarum</i> (Burkenroad, 1939)	Tesis de Licenciatura	ANGEL GARCIA HERNANDEZ,	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES, Aguilera Rivera, Diana,	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2011
32	Evaluación de concentrados proteicos vegetales en la nutrición de <i>L. Vannamei</i> : aspectos de digestibilidad, fisiológicos, bioquímicos y calidad	Tesis de Doctorado	MARIA LETICIA ARENA ORTIZ,	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES, ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina,	2011
33	Utilización de los carbohidratos dietéticos en los juveniles silvestres del mero rojo <i>Epinehelus morio</i>	Tesis de Maestría	RENE DE JESUS CARDENAS VAZQUEZ,	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES, MARIA DEL CARMEN URIBE ARANZABAL, et al.	Facultad de Ciencias,	2011



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

34	Modulación de la expresión de la tripsina y la \03B1-amilasa en Farfantepenaeus duorarum, determinada por sus hábitos alimenticios en su ambiente natural	Tesis de Doctorado	RENE DE JESUS CARDENAS VAZQUEZ,	FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA, MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES, et al.	Facultad de Ciencias,	2011
35	Flora bacteriana funcional en el tracto digestivo del camarón blanco <i>L. vannamei</i> . Un estudio enfocado a su participación en la digestión	Tesis de Maestría	MARIA LETICIA ARENA ORTIZ,	PINDARO DIAZ JAAMES, MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biotecnología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011
36	Bioenergética en juveniles <i>Epinephelus morio</i> (Valenciennes 1828)	Tesis de Maestría	GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA,	FELIPE AMEZCUA MARTINEZ, FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2010
37	Efecto de alimentos ricos en proteínas vegetales, en la nutrición, fisiología digestiva y balance bioenergetico en reproductores y postlarva de <i>Litopenaeus vannamei</i>	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Maldonado Flores, Juan Carlos,		2007
38	Efecto de diferentes alimentos artificiales sobre el balance energético de las hembras ablacionadas del camarón blanco ( <i>Litopenaeus setiferus</i> : Linneo, 1767)	Tesis de Licenciatura	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Apodaca Hernandez, Javier Eduardo,		2007



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

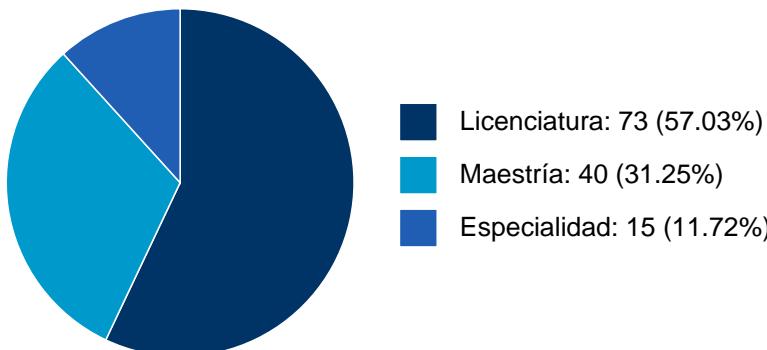
## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

39	Alimentos artificiales con hidrolizados proteicos de origen marino en la nutricion de larvas del camarón blanco <i>Litopenaeus vannamei</i> (Bonne, 1931)	Tesis de Doctorado	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Gallardo Espinosa, Pedro Pablo,	2005
40	Sustitucion de los nauplios de Artemia sp por dos alimentos microencapsulados para la alimentación de las Mysis del camarón blanco del Pacífico <i>Litopenaeus vannamei</i> (Bonne, 1931)	Tesis de Licenciatura	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Brito Bermudez, Abelardo,	2002
41	Requerimientos nutrimentales de proteina en larvas de <i>Litopenaeus setiferus</i> y <i>Litopenaeus vannamei</i>	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Durruty Lagunes, Claudia Verónica,	2001
42	Efecto del tipo de alimento en el crecimiento, sobrevivencia y reproducción de Artemia franciscana (Crustacea) cepa San Crisanto, Yucatan	Tesis de Licenciatura	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Carrillo Alejandro, Patricia,	2000
43	Efecto del la variacion de proteina y de carbohidratos dieteticos en los requerimientos nutricionales de juveniles de dieteticos en los requerimientos nutricionales de juveniles de carpa dorada, <i>Corassius auratus</i> (Pisces : cyprinidae)	Tesis de Maestría	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Hernandez Ocampo, Daniel,	1999
44	Requerimiento de proteinas de los juveniles de <i>Penaeus setiferus</i> (Linneo, 1967)	Tesis de Licenciatura	MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES,	Taboada Domínguez, José Gabriel,	1995

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2024-2
2	Licenciatura	ETICA AMBIENTAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	22	2024-2
3	Licenciatura	ECOFISIOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	13	2024-2
4	Licenciatura	ESTANCIA DE INVESTIGACION I	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	8	2024-2
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2024-2
6	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA GRADUACIÓN	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2024-1
7	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA FISIOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2024-1
8	Especialidad	ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN ACUÍCOLA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2024-1
9	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2024-1
10	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2024-1



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

11	Licenciatura	MARICULTURA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	8	2024-1
12	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	16	2024-1
13	Licenciatura	METODOS DE INVESTIG. EXPERIMENTAL I	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	10	2024-1
14	Licenciatura	ECOFISIOLOGIA ANIMAL	Facultad de Ciencias	12	2024-1
15	Licenciatura	ETICA AMBIENTAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	21	2023-2
16	Licenciatura	ECOFISIOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	9	2023-2
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2023-2
18	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2023-2
19	Licenciatura	FILOSOFIA Y ETICA DE LA CIENCIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	7	2023-2
20	Licenciatura	ECOLOGIA ENERGETICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	12	2023-2
21	Especialidad	ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN ACUÍCOLA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	2023-1
22	Especialidad	TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2023-1
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2023-1
24	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	20	2023-1
25	Licenciatura	FILOSOFIA Y ETICA DE LA CIENCIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	23	2023-1
26	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2023-1
27	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA FISIOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2023-1



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

28	Licenciatura	BIOENERGETICA Y METABOLISMO	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	10	2023-1
29	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2023-1
30	Licenciatura	ETICA AMBIENTAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	20	2022-2
31	Licenciatura	ECOFISIOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	15	2022-2
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2022-2
33	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2022-2
34	Licenciatura	FILOSOFIA Y ETICA DE LA CIENCIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	3	2022-2
35	Licenciatura	NUTRICION ACUICOLA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	3	2022-2
36	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	22	2022-1
37	Licenciatura	FILOSOFIA Y ETICA DE LA CIENCIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	28	2022-1
38	Licenciatura	NUTRICION ACUICOLA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	3	2022-1
39	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2022-1
40	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2022-1
41	Especialidad	TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2022-1
42	Especialidad	ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN ACUÍCOLA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2022-1
43	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2022-1
44	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	2021-2



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

45	Licenciatura	ETICA AMBIENTAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	47	2021-2
46	Licenciatura	ETICA AMBIENTAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	16	2021-2
47	Licenciatura	ECOFISIOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	18	2021-2
48	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	2021-1
49	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	23	2021-1
50	Licenciatura	FILOSOFIA Y ETICA DE LA CIENCIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	32	2021-1
51	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2021-1
52	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA FISIOLOGÍA DE CRUSTACEOS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2021-1
53	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA TECNOLOGIA DE ALIMENTOS PARA ORGANISMOS ACUATICOS (PECES, CRUSTACEOS Y MOLUSCOS)	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2021-1
54	Especialidad	ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN ACUÍCOLA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	2021-1
55	Especialidad	TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2021-1
56	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2020-2
57	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2020-2
58	Licenciatura	ETICA AMBIENTAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	28	2020-2
59	Licenciatura	ECOFISIOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	34	2020-2
60	Licenciatura	FILOSOFIA Y ETICA DE LA CIENCIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	20	2020-1



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

61	Especialidad	ALIMENTACION Y NUTRICION ACUICOLA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	5	2020-1
62	Especialidad	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS PARA ORGANISMOS ACUATICOS	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2020-1
63	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2020-1
64	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2020-1
65	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2020-1
66	Licenciatura	PRACT.DE MEDIC.Y ZOOTEC.D CRUSTACEO	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2020-1
67	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	20	2020-1
68	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA FISIOLOGÍA DE CRUSTACEOS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2019-2
69	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2019-2
70	Licenciatura	ECOFISIOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	13	2019-2
71	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA NUTRICIÓN ACUICOLA AVANZADA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2019-1
72	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	29	2019-1
73	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2019-1
74	Maestría	ACTIIVIDAD OPTATIVA,FISIOLOGÍA DE CRUSTACEOS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2018-2
75	Maestría	ACTIIVIDAD OPTATIVA,NUTRICIÓN ACUICOLA AVANZADA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2018-2
76	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2018-2
77	Especialidad	ALIMENTACION Y NUTRICION ACUICOLA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2018-1
78	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	14	2018-1
79	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2018-1
80	Maestría	ACTIIVIDAD OPTATIVA,FISIOLOGÍA DE CRUSTACEOS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2018-1
81	Maestría	ACTIIVIDAD OPTATIVA-327584	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2017-1
82	Especialidad	ALIMENTACION Y NUTRICION ACUICOLA-282161	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2017-1
83	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	20	2017-1



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

84	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
85	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	3	2016-2
86	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2016-2
87	Licenciatura	ACUACULTURA	Facultad de Ciencias	3	2016-1
88	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	10	2016-1
89	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
90	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2016-1
91	Especialidad	ALIMENTACION Y NUTRICION ACUICOLA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2016-1
92	Especialidad	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS PARA ORGANISMOS ACUATICOS	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2016-1
93	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2015-2
94	Especialidad	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS PARA ORGANISMOS ACUATICOS	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2015-1
95	Especialidad	ALIMENTACION Y NUTRICION ACUICOLA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2015-1
96	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	15	2015-1
97	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2015-1
98	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2014-2
99	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2014-2
100	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	16	2014-1
101	Licenciatura	FILOSOFIA Y ETICA DE LA CIENCIA	Facultad de Ciencias	16	2014-1
102	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	3	2014-1
103	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2013-2
104	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	2013-2
105	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2013-1
106	Licenciatura	FILOSOFIA Y ETICA DE LA CIENCIA	Facultad de Ciencias	19	2013-1
107	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	19	2013-1
108	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2013-1
109	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION II	Facultad de Ciencias	1	2012-2



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES

110	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2012-2
111	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2012-1
112	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2012-1
113	Licenciatura	FILOSOFIA Y ETICA DE LA CIENCIA	Facultad de Ciencias	9	2012-1
114	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION I	Facultad de Ciencias	1	2012-1
115	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	9	2012-1
116	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2011-2
117	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2011-1
118	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	2011-1
119	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	9	2011-1
120	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	3	2010-2
121	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	5	2010-1
122	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	2010-1
123	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2010-1
124	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	2009-2
125	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2009-1
126	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	14	2009-1
127	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2008-2
128	Licenciatura	ECOLOGIA Y EVOLUCION	Facultad de Ciencias	24	2008-1



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES**

## PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

**MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

**MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

### Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024