

# Academia Mexicana de Ciencias

## Agrociencias

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Aguado Santacruz, Gerardo Armando | Biotecnología                          |
| Aguirre Calderón, Óscar Alberto   | Ciencias forestales                    |
| Albarrán Portillo, Benito         | Producción Animal                      |
| Álvarez González, Carlos Alfonso  | Peces y animales salvajes              |
| Alvarez Parrilla, Emilio          | Química de alimentos                   |
| Angulo Guerrero, Jesús Ofelia     | Alimentos                              |
| Arriaga Jordán, Carlos Manuel     | Agrociencias                           |
| Avendaño Reyes, Leonel            | Ciencia animal                         |
| Avila González, Ernesto           | Agronomía                              |
| Badii Zabeh, Mohammed Hosein      | Ecología de población y comunidad      |
| Báez González, Alma Delia         | Agronomía                              |
| Barbosa Cánovas, Gustavo          | Agrociencias                           |
| Barboza Corona, José Eleazar      | Biotecnología                          |
| Barrera Gaytán, Juan Francisco    | Entomología                            |
| Bashan Gorodenzik, Yoav †         | Agrociencias                           |
| Bautista Zúñiga, Francisco        | Ciencias del suelo                     |
| Becerril Román, Alberto Enrique   | Fisiología vegetal (especies frutales) |
| Bello Pérez, Luis Arturo          | Agronomía                              |
| Bellón Corrales, Mauricio Rafael  | Ecología humana                        |
| Beristain Guevara, César Ignacio  | Ciencia y tecnología de alimentos      |
| Berruecos Villalobos, José Manuel | Genética animal                        |

# Academia Mexicana de Ciencias

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Borlaug, Norman E.                    | †                                |
| Canto Canché, Blondy Beatriz          | Biotecnología                    |
| Cardador Martínez, María Anaberta     | Biotecnología de alimentos       |
| Cárdenas Navarro, Raúl                | Fisiología vegetal               |
| Cardineau, Guy Albert                 | Biotecnología                    |
| Carvajal Millán, Elizabeth            | Ciencia de alimentos             |
| Castelán Ortega, Octavio Alonso       | Producción animal                |
| Castellanos Ramos, Javier Zaragoza    | Horticultura protegida           |
| Cervantes Ramírez, Miguel             | Zootecnia                        |
| Cobos Peralta, Mario Antonio          | Medicina veterinaria y zootecnia |
| Colunga García-Marín, Silvia Patricia | Evolución y etnobiología         |
| Cortés Jacinto, Edilmar               | Ciencias veterinarias            |
| Crossa Hiriart, José Luis             | Estadística                      |
| Cruz Sosa, Francisco                  | Biotecnología Vegetal            |
| Cruz Suárez, Lucía Elizabeth          | Acuicultura, alimentos           |
| Cruz Vázquez, Carlos Ricardo          | Medicina veterinaria             |
| Cuanalo de la Cerda, Heriberto Emilio | Agrociencias                     |
| Cuca García, Juan Manuel              | Agronomía                        |
| Chanona Pérez, José Jorge             | Ingeniería Bioquímica            |
| Chávez Morales, Jesús                 | Agrociencias                     |
| Chuck Hernández, Cristina Elizabeth   | Agrociencias                     |
| De la Isla de Bauer, María de Lourdes | Agronomía                        |

# Academia Mexicana de Ciencias

|                                     |   |                                         |
|-------------------------------------|---|-----------------------------------------|
| Del Amo Rodríguez, Silvia           | † | Ecología                                |
| Delgadillo Sánchez, José Alberto    |   | Fisiología de la reproducción           |
| Delgado Sánchez, Santiago           |   | Agrociencias                            |
| Dendooven Vanderbeken, Luc Julien J |   | Biotechnología                          |
| Díaz de la Garza, Rocío Isabel      |   | Biotechnología                          |
| Dorantes Álvarez, Lidia             |   | Ciencia de alimentos                    |
| Echenique Manrique, Ramón           | † | Ciencia y tecnología de la madera       |
| Espinosa Calderón, Alejandro        |   | Mejoramiento genético                   |
| Etchevers Barra, Jorge Dionisio     |   | Agrociencias                            |
| Fenn, Mark Edwin                    |   | Ciencias forestales                     |
| Fernández Escartín, Eduardo         | † | Microbiología de alimentos              |
| Fernández Luqueño, Fabián           |   | Agronomía                               |
| Ferrera Cerrato, Ronald             |   | Microbiología                           |
| Fierros González, Aurelio Manuel    |   | Ciencias forestales                     |
| Figueroa Cárdenas, Juan de Dios     |   | Química y tecnología de cereales        |
| Figueroa Millán, Julio Vicente      |   | Medicina veterinaria                    |
| Flores Cáceres, Silverio            |   | Agrociencias                            |
| Freile Pelegrín, Yolanda            |   | Biotechnología marina                   |
| Frías Hernández, Juan Teodomiro     |   | Forestería de zonas áridas y semiáridas |
| Fucikovsky Zak, Leopold             | † | Fitopatología                           |
| Fuentes Dávila, Guillermo           |   | Fitopatología                           |
| Galán Wong, Luis Jesús              |   | Agrociencias                            |

# Academia Mexicana de Ciencias

|                                   |   |                                               |
|-----------------------------------|---|-----------------------------------------------|
| Galindo Alonso, Jorge             | † | Agricultura                                   |
| Gallegos Infante, José Alberto    |   | Tecnología de los alimentos                   |
| Gámez Meza, Nohemí                |   | Biotechnología                                |
| García Galindo, Hugo Sergio       |   | Biotechnología                                |
| García Lara, Silverio             |   | Agrobiotecnología                             |
| García Mateos, María del Rosario  |   | Fitoquímica                                   |
| García Moya, Edmundo              |   | Agronomía                                     |
| Gardea Béjar, Alfonso Antero      |   | Fisiología vegetal                            |
| Gavito Pardo, Mayra Elena         |   | Ciencias del suelo                            |
| Gómez Anduro, Gracia Alicia       |   | biotecnología                                 |
| Gómez Lim, Miguel Angel           |   | Biotechnología                                |
| Gómez Merino, Fernando Carlos     |   | Producción de cultivos                        |
| González Aguilar, Gustavo Adolfo  |   | Agronomía                                     |
| González Félix, Mayra Lizett      |   | Acuicultura                                   |
| González Flores, Luz María Elvira |   | Química                                       |
| González Muñoz, Sergio S.         |   | Nutrición animal                              |
| González Rodríguez, Humberto      |   | Fisiología vegetal                            |
| Gorinstein, Shela                 |   | Ciencia y tecnología de alimentos y nutrición |
| Guerrero Legarreta, María Isabel  |   | Biotechnología                                |
| Gutiérrez Dorado, Roberto         |   | Ciencia y Tecnología de Alimentos             |
| Gutiérrez Tolentino, Rey          |   | Agrociencias                                  |
| Gutiérrez Uribe, Janet Alejandra  |   | Biotechnología                                |

# Academia Mexicana de Ciencias

|                                         |   |                                          |
|-----------------------------------------|---|------------------------------------------|
| Hernández Aragón, Leonardo              |   | Mejoramiento genético de plantas         |
| Hernández Fuentes, Luis Martín          |   | Entomología                              |
| Hernández González, Crisantema          |   | Agrociencias                             |
| Hernández López, Jesús                  |   | Veterinaria                              |
| Hernández Llamas, Alfredo               |   | Acuicultura                              |
| Hernández Vidal, Gustavo                |   | Patobiología                             |
| Higuera Ciapara, Inocencio              |   | Agronomía                                |
| Jiménez Aparicio, Antonio Ruperto       |   | Biotecnología                            |
| Jiménez Fernández, Maribel              |   | Procesamiento y estabilidad de Alimentos |
| Jiménez Osornio, Juan José María        |   | Agroecología                             |
| Jiménez Pérez, Javier                   |   | Ciencias forestales                      |
| Juárez Maldonado, Antonio               |   | Horticultura                             |
| Kato Yamakake, Angel Takeo              |   | Agrociencias                             |
| Koch Olt, Stephen Douglas               | † | Botánica                                 |
| Kohashi Shibata, Josué                  |   | Agronomía                                |
| Ku Vera, Juan Carlos                    |   | Zootecnia                                |
| Landeros Sánchez, Cesáreo               |   | Agronomía                                |
| Larqué Saavedra, Francisco Alfonso      | † | Agronomía                                |
| Liedo Fernández, José Pablo             |   | Biología                                 |
| Loarca Piña, María Guadalupe Flavia     |   | Toxicología                              |
| Lobato Calleros, Consuelo Silvia Olivia |   | Ciencia y Tecnología de Alimentos        |
| López Cervantes, Jaime                  |   | Biotecnología alimentaria                |

# Academia Mexicana de Ciencias

|                                       |   |                                        |
|---------------------------------------|---|----------------------------------------|
| López Cruz, Irineo Lorenzo            |   | Ingeniería agrícola y biosistemas      |
| López Malo Vigil, Aurelio Gerardo del |   | Ingeniería de alimentos                |
| López Mata, Lauro                     |   | Agronomía                              |
| López Valenzuela, José Angel          |   | Biotecnología                          |
| Loza Rubio, Elizabeth                 |   | Virología                              |
| Márquez Ríos, Enrique                 |   | Alimentos                              |
| Márquez Sánchez, Fidel                | † | Agronomía                              |
| Martínez Bustos, Fernando             |   | Agrociencias                           |
| Martínez Carrera, Daniel Claudio      |   | Biotecnología                          |
| Martínez Córdova, Luis Rafael         |   | Acuicultura                            |
| Martínez Flores, Héctor Eduardo       |   | Biotecnología                          |
| Martínez Soriano, Juan Pablo Ricardo  | † | Biología                               |
| Mayek Pérez, Netzahualcoyotl          |   | Agronomía                              |
| Medina Juárez, Luis Ángel             |   | Biotecnología                          |
| Mellink Bijtel, Eric                  |   | Biología                               |
| Mendoza Martínez, Germán David        |   | Agrociencias                           |
| Mendoza Onofre, Leopoldo Ernesto      |   | Agrociencias                           |
| Meza Herrera, César Alberto           |   | Zootecnia                              |
| Milán Carrillo, Jorge                 |   | Ciencia y tecnología en alimentos      |
| Miranda Baeza, Anselmo                |   | Biotecnología y ciencias agropecuarias |
| Molina Galán, José Domingo            | † | Agronomía                              |
| Mora Escobedo, Rosalva                |   | Biotecnología de alimentos             |

# Academia Mexicana de Ciencias

|                                      |   |                                           |
|--------------------------------------|---|-------------------------------------------|
| Mora Izaguirre, María Ofelia         |   | Nutrición animal                          |
| Morales Trejo, Adriana               |   | Nutrición animal                          |
| Moreno Martínez, Ernesto             |   | Agronomía                                 |
| Mosqueda Gualito, Juan Joel          |   | Medicina veterinaria                      |
| Mota Rojas, Daniel                   |   | Bienestar animal                          |
| Mujeeb Kazi, Abdul                   |   | Genética de plantas y fitomejoramiento    |
| Mújica Paz, Hugo                     |   | Ciencia y tecnología de alimentos         |
| Muñoz Orozco, Abel                   |   | Agronomía                                 |
| Musálem Santiago, Miguel Angel       | † | Dasonomía (ciencias forestales)           |
| Naegel Lucchesi, Ludwig Christoph A. |   | Biología marina, ingeniería agrícola      |
| Návar Chaidez, José de Jesús         |   | Manejo sustentable de recursos forestales |
| Núñez Domínguez, Rafael              |   | Zootecnia                                 |
| Olalde Portugal, Víctor              |   | Microbiología del suelo                   |
| Oleschko Lutkova, Klaudia            |   | Física de suelos                          |
| Olvera Novoa, Miguel Ángel           |   | Pesquerías                                |
| Ordorica Falomir, César Abelino      |   | Biotecnología                             |
| Ortega Delgado, María Luisa          | † | Agronomía                                 |
| Ortiz Cereceres, Joaquín             | † | Agronomía                                 |
| Ortiz García, Carlos Fredy           |   | Agronomía                                 |
| Ortiz-Monasterio Rosas, José Iván    |   | Agrociencias                              |
| Pacheco Aguilar, Ramón               |   | Pesca                                     |
| Palma López, David Jesús             |   | Edafología                                |

# Academia Mexicana de Ciencias

|                                  |   |                                         |
|----------------------------------|---|-----------------------------------------|
| Palou García, Enrique            |   | Ingeniería de alimentos                 |
| Paredes López, Octavio           |   | Agrociencias                            |
| Peña Cabriales, Juan José        |   | Agronomía                               |
| Peña Valdivia, Cecilia Beatriz   |   | Agronomía                               |
| Pérez Gil Romo, Fernando         | † |                                         |
| Pérez Moreno, Jesús              |   | interacción suelo-planta-microorganismo |
| Pinos Rodríguez, Juan Manuel     |   | Ciencias veterinarias                   |
| Ponce Alquicira, Edith           |   | Biotechnología                          |
| Quezada Euán, José Javier G.     |   | Ciencias agropecuarias, apidología      |
| Ramírez Bribiesca, Jacinto Efrén |   | zootecnia                               |
| Ramírez de León, José Alberto    |   | Biotechnología de alimentos             |
| Ramírez Lozano, Roque Gonzalo    | † | Zootecnia                               |
| Ramírez Valverde, Rodolfo        |   | Ciencia animal                          |
| Ramírez Wong, Benjamín           |   | Ingeniería de alimentos                 |
| Regalado González, Carlos        |   | Agrociencias                            |
| Reyes Moreno, Cuauhtémoc         |   | Biotechnología alimentaria              |
| Reynolds, Matthew Paul           |   | Fisiología vegetal                      |
| Robledo Ramírez, Daniel          |   | Biotechnología marina                   |
| Robles Sánchez, Rosario Maribel  |   | Nutrición                               |
| Rocha Guzmán, Nuria Elizabeth    |   | Biotechnología                          |
| Rodríguez del Bosque, Luis Angel |   | Entomología                             |
| Rodríguez Vivas, Roger Iván      |   | Salud animal                            |



# Academia Mexicana de Ciencias

|                                    |                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Rojas Garcidueñas, Manuel          | Agrociencias                                  |
| Rojas Martínez, Basilio A.         | †                                             |
| Rooney, Lloyd W.                   | Agrociencias                                  |
| Rosales Serna, Rigoberto           | Agronomía                                     |
| Rosas García, Ninfa María          | Biología                                      |
| Sahagún Castellanos, Jaime         | Estadística genética                          |
| Salas Márquez, Silvia              | Pesca                                         |
| Salgado García, Sergio             | Edafología                                    |
| Sánchez Machado, Dalia Isabel      | Biología alimentaria                          |
| Sánchez Paz, José Arturo           | Virología                                     |
| Sandoval Castro, Carlos Alfredo    | Nutrición animal                              |
| Santos Díaz, María del Socorro C.  | Biología de plantas                           |
| Santoyo Pizano, Gustavo            | Ecología microbiana                           |
| Sáyago Ayerdi, Sonia Guadalupe     | Ciencia de alimentos                          |
| Schwentenius Shunemann de Rinder   | Agronomía                                     |
| Serna Saldívar, Sergio Othón       | Biología                                      |
| Sosa Morales, María Elena          | Ingeniería, ciencia y tecnología de alimentos |
| Soto Hernández, Ramón Marcos       | Botánica                                      |
| Soto Pinto, María Lorena           | Ciencias agropecuarias                        |
| Tapia Vargas, Luis Mario           | Agua y nutrición                              |
| Terrazas Salgado, Teresa Margarita | Agronomía                                     |
| Totosaus Sánchez, Alfonso          | Ciencia y tecnología de alimentos             |

# Academia Mexicana de Ciencias

|                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Trejo Téllez, Libia Iris               | Fisiología Vegetal                         |
| Trjapitzin, Vladimir Alexandrovich     | Agrociencias                               |
| Troyo Diéguez, Enrique                 | Agricultura en zonas áridas                |
| Turrent Fernández, Antonio             | Suelos                                     |
| Valdés Ramírez, María de los Angeles   | Microbiología del suelo                    |
| Valdés Reyna, Jesús                    | Agrostología (Biosistemática de gramíneas) |
| Valdez Ortiz, Ángel                    | Biotechnología                             |
| Valencia Méndez, Javier de Jesús       | Reproducción animal                        |
| Vallejo Galland, Belinda               | Ciencia y tecnología de alimentos          |
| Vargas Arispuro, Irasema del Carmen    | Química agrícola                           |
| Vargas Hernández, J. Jesús             | Ciencias forestales                        |
| Vázquez Moreno, Luz                    | Bioquímica                                 |
| Vega Cendejas, María Eugenia           | Peces y animales salvajes                  |
| Vega Y León, Salvador                  | Agrociencias                               |
| Viana Castrillón, María Teresa         | Fisiología, nutrición                      |
| Villarreal Colmenares, Humberto        | Acuicultura                                |
| Villegas Monter, Ángel                 | Agronomía                                  |
| Waliszewski Kubiak, Krzysztof Napole † |                                            |
| Wehenkel, Christian Anton              | Ciencias forestales                        |
| Welti Chanes, Jorge Santos             | Ciencia y tecnología de alimentos          |
| Xoconostle Cazares, Guadalupe B.       | Agrociencias                               |
| Yahia Kazuz, Elhadi                    | Agronomía                                  |

# Academia Mexicana de Ciencias

|                         |   |                      |
|-------------------------|---|----------------------|
| Zapata Pérez, José Omar | † | Toxicología acuática |
|-------------------------|---|----------------------|

|                              |  |                                  |
|------------------------------|--|----------------------------------|
| Zarco Quintero, Luis Alberto |  | Medicina veterinaria y zootecnia |
|------------------------------|--|----------------------------------|

|                          |  |                   |
|--------------------------|--|-------------------|
| Zavala García, Francisco |  | Genética agrícola |
|--------------------------|--|-------------------|

|                      |  |           |
|----------------------|--|-----------|
| Zavaleta Mejía, Emma |  | Agronomía |
|----------------------|--|-----------|

|                            |  |              |
|----------------------------|--|--------------|
| Zizumbo Villarreal, Daniel |  | Agroecología |
|----------------------------|--|--------------|