

## Comité Editorial

### **Máster Richard Iván Ramírez**

Anormaliza  
Universidad Estatal de Milagro, UNEMI  
rramiraza@unemi.edu.ec  
Milagro, Ecuador

### **Dra. Mayra D'Armas Regnault**

Universidad Politécnica Antonio José de Sucre, UNEXPO  
mdarmas@unexpo.edu.ve  
Puerto Ordaz, Venezuela

### **Dr. Ángel Barrasa Notario**

Universidad de Zaragoza  
abarrasa@unizar.es  
Zaragoza, España

### **Dr. Simón Pérez Martínez**

Fundación Instituto de Estudios Avanzados IDEA  
simonpm2006@gmail.com  
Caracas, Venezuela

### **Dra. Carmen Hernández Domínguez**

Universidad Estatal de Milagro, UNEMI  
chernandez.d@unemi.edu.ec  
Milagro, Ecuador

### **Dr. Mario Pérez-Montoro Gutiérrez**

Universidad de Barcelona  
perez-montoro@ub.edu  
Barcelona, España

### **Dr. Vicenc Fernández**

Universidad Politécnica de Cataluña  
vicenc.fernandez@upc.edu  
Barcelona, España

### **Dr. Thiago Duarte Pimentel**

Universidade Federal de Juiz de Fora  
thiagodpimentel@gmail.com  
Minas Gerais, Brazil

### **Dr. David Benavides Cuevas**

Universidad de Sevilla  
benavides@us.es  
Sevilla, España

### **Dr. Amr R. A. Radwan**

Universidad de El Cairo  
amrradwan2010@yahoo.com  
El Cairo, Egipto

### **Dr. Iván Esparragoza**

Universidad de Pensilvania  
iee1@psu.edu  
Filadelfia, USA

### **Dr. Humberto R. Álvarez A.**

Universidad Tecnológica de Panamá  
humberto.alvarez@utp.ac.pa  
Panamá, Panamá

### **Dr. Islam Hassouneh**

Palestine Polytechnic University (PPU).  
islamh@ppu.edu  
Hebrón, Palestina

### **Dr. Ahmed Yangui**

Field Crop Regional Research Center  
ahmed.yangui@yahoo.fr  
Beja, Tunisia

### **Dr. Rodrigo Romo Muñoz**

Universidad del Bio-Bio  
rromo@ubiobio.cl  
Concepción, Chile

### **Máster Ángela Laguna Caicedo**

Universidad Tecnológica de Panamá  
angela.laguna@utp.ac.pa  
Panamá, Panamá

### **Dr. Fernando Guilherme Tenório**

Escola Brasileira de Administração Pública y de Empresas de la Fundación Getulio Vargas  
fernando.tenorio@fgv.br  
Rio de Janeiro, Brazil

### **Máster Alexandra Anormaliza**

Director Affinity Group Field Support Center at NYC  
Department of Education  
aanorma@schools.nyc.gov  
New York, USA

## Comité de Evaluadores Externos

### **Master José Alió Mingo**

Máster en Biología Marina  
Docente investigador  
Instituto Tecnológico Superior Luis Arboleda Martínez  
josealio@hotmail.com  
Manta, Ecuador

### **Dra. Gina Álvarez Reyes**

Máster en Administración Ambiental  
Jefe Laboratorio Análisis del Agua  
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo  
galvarez101@yahoo.es  
Riobamba, Ecuador

### **Dra. Carolina Bañol Pérez**

Doctora en Ecología Terrestre  
Máster en Ciencias Ambientales  
Docente e investigadora  
Universidad Estatal Amazónica  
carolina.banol@gmail.com  
Puyo, Ecuador

### **Dr. Julio Andrés Bonilla Jaime**

Doctor en Biotecnología  
Docente – investigador  
Facultad Ciencias de la Vida  
Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL)  
mailto:jabonill@espol.edu.ec  
Guayaquil, Ecuador

### **Dr. Juan Manuel Cevallos Cevallos**

Doctor en Ciencias de Alimentos  
Docente – investigador  
Centro de Investigaciones Biotecnológicas del Ecuador (CIBE)  
Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL)  
juan\_ma81@hotmail.com  
Guayaquil, Ecuador

### **Máster Javier Alcázar Espinoza**

Máster en Ingeniería Ambiental  
Docente investigador  
Universidad Estatal de Milagro  
javier\_alcazar73@hotmail.com  
Milagro, Ecuador

**Dra. Marisel De Lucca Osorio**

Doctora en Genética Humana  
Docente investigadora  
Universidad Técnica de Ambato  
mariselalpenes@hotmail.com  
Ambato, Ecuador

**Dra. Nardy Diez García**

Doctora en Biología  
Prometeo-ESPOL  
Docente investigadora  
Escuela Superior Politécnica del Litoral  
nardydiez@gmail.com  
Guayaquil, Ecuador

**Dr. Romel Guzmán Álvarez**

Doctor en Ciencia y Tecnología de  
alimentos  
Docente investigador  
Universidad Central de Venezuela  
Instituto de Ciencia y Tecnología de  
Alimentos  
romelguzman@gmail.com  
Caracas, Venezuela

**Máster Ángel Oswaldo  
González López**

Universidad Nacional Abierta  
ingenieria236@yahoo.com  
San Fernando de Apure, Venezuela

**Dra. María Luz Macho Eiras**

Directora del Laboratorio de Medio  
Ambiente  
Galicia (Xunta de Galicia)  
maria.luz.macho.eiras@xunta.es  
Galicia, España

**Dra. Migdalia Miranda  
Martínez**

Doctora en Ciencia Químicas  
Docente investigador  
Universidad de Guayaquil  
migdaliamiranda@hotmail.com  
Guayaquil, Ecuador

**Dra. Ana Paola Echavarría  
Vélez**

Doctora en Ingeniería de Alimentos  
Docente investigador  
Universidad del Cauca-Popayán  
ana08nov@gmail.com  
Cauca, Popayán

**Máster Fernando Molina  
Granja**

Máster en Informática Aplicada  
Máster en Educación a Distancia  
Docente investigador  
Universidad Nacional de Chimborazo  
femolinag@yahoo.es  
Riobamba, Ecuador

**Dr. Diego Fernando Quito  
Ávila**

PhD Plant Pathology (Virology),  
Centro de Investigaciones  
Biotecnológicas del Ecuador (CIBE)  
Escuela Superior Politécnica del Litoral  
(ESPOL)  
diego.quito.avila@gmail.com  
Guayaquil, Ecuador

**Dra. Haydelba D'Armas  
Regnault**

Doctora en Química  
Máster en Ciencias Marinas  
Docente investigadora  
Universidad de Oriente  
haydelba@yahoo.com  
Cumaná, Venezuela

**Dr. Washington Sandoval Erazo**

Doctor en Ciencias Técnicas  
Docente investigador  
Escuela Superior Politécnica del Ejército  
wsandoval@espe.edu.ec  
Quito, Ecuador

**Dra. Fanny Solórzano Torres**

Máster en Nutrición Clínica  
Docente investigadora  
Universidad Espíritu Santo  
fsolorzano@uees.edu.ec  
Guayaquil, Ecuador

**Dr. Luis Troccoli Ghinaglia**

Doctor en Ciencias  
Especialidad Ciencias Marinas  
Universidad de Oriente  
luis.troccoli@gmail.com  
Nueva Esparta, Venezuela

**Dr. José Álvarez Barreto**

Doctor en Ingeniería Química, Biológica  
y de Materiales  
Universidad San Francisco de Quito  
jalvarreto@gmail.com  
Quito, Ecuador