

## **CURRICULUM VITAE**

### **Datos personales:**

Nombre: Esteban Roberto Ibarra Navarro

Fecha de Nacimiento: 17 de Junio de 1965

Lugar de nacimiento: León, Gto.

Dirección: SM 505 M-6 L-9 C-9 Av. Las Torres. Cancún, Q. Roo. CP 77500.

Tel y Fax: (98) 49-75-26 (Oficina)

Correo electrónico: [ribarra@conanp.gob.mx](mailto:ribarra@conanp.gob.mx)

### **Escolaridad:**

Profesional:

1986-1990. Licenciatura en Biología. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. Ciudad Universitaria. México, D. F.

Tesis Profesional:

Análisis de la diversidad de gorgonáceos en el área centro-norte de la costa del Estado de Quintana Roo. Este trabajo se realizó bajo la dirección del Dr. Mario Lara Pérez-Soto en la Estación del ICMYL de la UNAM en Puerto Morelos, Q. Roo.

### **Otros estudios:**

1987. XXIII Curso básico de buceo. Facultad de Ciencias, UNAM. Certificación de buceador una estrella.

1988-1989. VIII Curso avanzado de buceo. Facultad de Ciencias, UNAM. Certificación de buceador dos y tres estrellas.

1989-1992. Intervención como asistente de instructor en los cursos básicos XXV, XVI y XVII impartidos por la Facultad de Ciencias de la UNAM.

1992. Intervención como asistente de instructor en el XI curso avanzado impartido por la Facultad de Ciencias de la UNAM.

### **Otros idiomas:**

Inglés. Habla 80%. Escritura 90%. Lectura 100%.

### **Puesto actual:**

Jefe de departamento de Investigación y monitoreo Parque Nacional "Costa Occidental de Isla Mujeres, Punta Cancún y Punta Nizuc".

### **Experiencia laboral:**

?? 1997. Participación dentro del proyecto de caracterización del área propuesta como Parque Marino Nacional.

?? 1998. Participación en el estudio "Evaluación del estado de conservación del Arrecife Posterior de Punta Nizuc, Quintana Roo".

?? 1998. Participación en el Proyecto "Caracterización de la Reserva de la Biosfera Banco Chinchorro" realizado por Amigos de Sian Ka'an A. C.

?? 1999. Participación en el Proyecto "Monitoreo biológico de los Arrecifes Yuyum y Punta Allen en la Reserva de la Biosfera Sian Ka'an".

?? 1999 a Marzo de 2003. Supervisor de monitoreo biológico del Parque Nacional "Costa Occidental de Isla Mujeres, Punta Cancún y Punta Nizuc". Dentro de este puesto se ha tenido también una estrecha relación con la supervisión y vigilancia de los recursos del área, así como la dinámica que han tenido dentro de esta Area Protegida en los últimos años.

Como parte de la capacitación recibida dentro del Parque Nacional, se ha asistido a los siguientes cursos y campañas de trabajo:

?? 1999 Asistencia al curso "Identificación de peces de los arrecifes de la Costa de Quintana Roo" impartido por personal del Laboratorio del Dr. Ernesto Arias González del CINVESTAV de Mérida, Yuc.

?? 1998-2000. Participación en el Proyecto "Caracterización de los bancos de coral negro en el estado de Quintana Roo", a cargo de la Dra. Claudia Padilla-Souza del CRIP- Puerto Morelos.

- ?? 2001. Asistencia al “Primer Taller de Métodos de Evaluación Ecológica, Monitoreo de Arrecifes y Comunidades Costeras Marinas” realizado en Isla Contoy del 18 al 25 de febrero de 2001. Impartido por los Dres. Mario Lara Pérez-Soto, Claudia Padilla Souza, Rogelio Macías Ordóñez y Sergio López Ramírez.
- ?? 2001. Participación dentro del proyecto “Caracterización biológica de los Polígonos de Isla Mujeres y Punta Cancún” realizada en colaboración con el equipo de monitoreo de Areas Naturales Protegidas, personal de Amigos de Sian ka'an y el CRIP de Puerto Morelos.
- ?? 2001 Participación dentro del proyecto “Caracterización de los arrecifes del Sistema Arrecifal Mesoamericano” realizado en México, Belice y Honduras como parte de un acuerdo de colaboración entre estos 3 países, con fondos de la WWF. La responsable de este proyecto fue la Dra. Melanie Mc Field.
- ?? Asi mismo, se ha intervenido en los siguientes proyectos:
- ?? 2002. Participación dentro del proyecto “Restauración del arrecife Manchones”, tras los daños producidos por un encallamiento causado por el Huracán Isidore. Se trabajó en este proyecto durante un periodo de dos meses en conjunto con el personal de campo del Parque y se ha continuado el registro de cambios en los lugares afectados. Entre estos puntos están el marcaje de colonias transplantadas y su medición.
- ?? 2002. “Estudio de las poblaciones de cocodrilos en el Sistema Lagunar Nichupté”. Este proyecto se ha venido realizando en colaboración con Amigos de Sian ka'an A.C. desde 2000. Dentro del proyecto se ha intervenido en la toma de datos, captura y remoción de organismos peligrosos, pláticas informativas sobre el tema y apoyo en la filmación de programas de televisión.
- ?? 2003. En Abril se inicia en el puesto de Jefe del Departamento de Monitoreo en el Parque Nacional “Costa Occidental de Isla Mujeres, Punta Cancún y Punta Nizuc”.
- ?? 2003. Participación como instructor en la fase de capacitación del Programa de Monitoreo Sinóptico del Sistema Arrecifal Mesoamericano realizado en México, Honduras y Guatemala. La organización estuvo a cargo de la Coordinadora Regional, Dra. Patricia Almada Villela y del M. en C. Miguel Angel García Salgado.
- ?? 2004. Participación en el primer curso de capacitación para el manejo de bases de datos (REIS), organizado por la oficina del SAM en la Cd. de Belice, Belice.
- ?? 2004. Participación en la primera fase de muestreo del Monitoreo Sinóptico realizado en Guatemala. Se asistió a solicitud de la Coordinación del Proyecto del Sistema Arrecifal Mesoamericano.
- ?? 2004. Coordinación de trabajos de campo en los proyectos de restauración de los arrecifes dañados por los huracanes “Iván” y “Emily”.
- ?? 2005. Participación en el Taller Evaluación rápida de arrecifes del Sistema Mesoamericano en México para identificación de sitios resistentes y resilientes al blanqueamiento. Este taller fue organizado por TNC e impartido por el Dr. Philip Kramer.
- ?? 2005. Coordinación de trabajos de campo en el proyecto de restauración de los arrecifes dañados por el huracán “Wilma”.
- ?? 2006. Seguimiento del proyecto de restauración del huracán “Wilma”
- ?? 2007. Monitoreo del proyecto de Arrecifes artificiales en Sac Bajo, Isla Mujeres.
- ?? 2007. Participación en el Taller “Elaboración del manual de atención de encallamientos”. Este taller fue organizado por la CONANP.
- ?? 2007. Monitoreo del proyecto de restauración del huracán “Wilma”

## **CURRICULUM VITAE**

### **Personal information:**

Name: Esteban Roberto Ibarra Navarro  
Birth date: 17 June 1965  
Birth place: León, Guanajuato.  
Address: SM 505 M-6 L-9 C-9 Av. Las Torres. Cancún, Q. Roo. CP 77500.  
Phone and Fax Number: (98) 49-75-26 (Office)  
E-mail: [ribarra@conanp.gob.mx](mailto:ribarra@conanp.gob.mx)  
lbarra30@hotmail.com

### **Professional studies:**

1986-1990. Biology graduate. Sciences Faculty, Nacional Autonomus University of Mexico (UNAM). México, D. F.

#### Thesis project:

Sofá corals diversity análisis in the central-north area of the Quintana Roo coast. This work was done under the direction of Dr. Mario Lara Pérez Soto at the Puerto Morelos field Station of the Marine Sciences and Limnology Institute of the UNAM.

### **Another studies:**

1987. XXIII Basic diving course. Sciences Faculty, UNAM. Basic diving certificate. Mexican Federation of Underwater Activities (FMAS).  
1988-1989. VIII Advanced diving course. Sciences Faculty, UNAM. Advanced diving certificate. Mexican Federation of Underwater Activities (FMAS).  
1989-1992. Participation as instructor assistant in 3 Basic Courses (XXV, XVI and XVII), taught by the Sciences Faculty of the UNAM.  
1992. Participation as instructor assistant in the XI Advanced Course, taught by the Sciences Faculty of the UNAM.

### **Another languages:**

English Spoken 80%. Written 90%. Read 100%.

### **Job position:**

Head of the Research and Biological Monitoring Department of the National Park "Western Coast of Isla Mujeres, Punta Cancún y Punta Nizuc". This National Park depends on the National Commission of Natural Protected Areas (CONANP).

### **Job experience:**

- ?? 1997. Participation in the project "Biological Description of the area proposed as a National Park".
- ?? 1998. Participation in the Project "Assesment of the conservation condition of the back reef in Punta Nizuc, Quintana Roo".
- ?? 1998. Participation in the Project "Biological Description of the Biosphere Reserve "Banco Chinchorro" performed by Amigos de Sian Ka'an A. C.
- ?? 1999. Participation in the Project "Biological Monitoring of the reefs at Yuyum and Punta Allen at the Sian Ka'an Biosphere Reserve".
- ?? 1999 to March 2003. Biological Monitoring Supervisor at the National Park "Western Coast of Isla Mujeres, Punta Cancún y Punta Nizuc".
  
- ?? As a professional training I have attended the following courses and work campaigns:
- ?? 1999 Course "Identificación of reef fishes of Quintana Roo's coast". This course was taught by Dr. Ernesto Arias González postgraduate students. Dr Arias leads the Coral Reef Ecology Lab of the C INVESTAV at Mérida, Yucatán.
- ?? 1998-2000. Participation in the project "Description of the black coral growing sites in the state of Quintana Roo". This project is leaded by Dr. Claudia Padilla-Souza at the CRIP -Puerto Morelos.
- ?? 2001. Participation in the First Workshop "Ecological Assesment and Monitoring Methods on Reef and Coastal Marine Communities" performed by Dr Mario Lara Pérez

Soto, Dr Claudia Padilla Souza, Dr Rogelio Macías Ordóñez and Dr Sergio López Ramírez.

- ?? 2001. Participation in the project “Biological description of Isla Mujeres and Cancún polygones”. This work was performed by the Natural Protected Areas monitoring team, people from Amigos de Sian ka’an and the CRIP of Puerto Morelos.
- ?? 2001. Participation in the project “Biological Description of the reefs of the Mesoamerican Barrier Reef System” performed in México, Belize and Honduras as a colaboration agreement between these countries, with funds from WWF. The leader of this Project was Dr. Melanie Mc Field.
- ?? I have also being involved in the following projects:
- ?? 2002. Participation in the project “Rehabilitation of Manchones Reef”. This project was originated by the damage of a ship grounding caused by Hurricane Isidore. The Nacional Park team worked in this area for about two months .
- ?? 2002. “Assesment of the crocodiles populations in the Nichupte Lagoon System”. This Project was done in collaboration with the NGO Amigos de Sian ka’an A.C. since 2000. Some of the activities were the catch and extraction of dangerous crocs , information talkings and support in filming TV programs.
- ?? 2003. In April I started as Head of the Research and Monitoring Department of the National Park “Western Coast of Isla Mujeres, Punta Cancún y Punta Nizuc”.
- ?? 2003. Participation as instructor in the training phase of the Mesoamerican Barrier Reef System (MBRS) Synoptic Monitoring Program, performed in México, Honduras and Guatemala. The team leaders were Dr. Patricia Almada Villela and M. Sc. Miguel Angel García Salgado.
- ?? 2004. Participation in the first training course for management of data bases (REIS), organized by the Mesoamerican Reef Barrier System Project (MBRS) at Belize City, Belize.
- ?? 2004. Participation in the first phase of sampling of the Synoptic Monitoring performed in Guatemala. This was a special support to the Project of the Mesoamerican Reef Barrier System Project.
- ?? 2004. Field work coordination in the rehabilitation projects of the reefs that were damaged by hurricanes “Iván” and “Emily”.
- ?? 2005. Participation in the Workshop for Rapid Assesment of the MBRS. The goal of this workshop was to identify the resistant and resilient sites for coral bleaching and it was financed by TNC and taught by Dr. Philip Kramer.
- ?? 2005. Field work coordination in the Rehabilitation Project of the reefs damaged by hurricane “Wilma”.
- ?? 2006. Monitoring of the Rehabilitation Project alter Hurricane “Wilma”.
- ?? 2007. Monitoring of the Reef Ball Project in Sac Bajo, Isla Mujeres.
- ?? 2007. Participation in the Workshop “Making a grounding and marine emergencies attention manual”. This Workshop was organized by the National Comission of Natural Protected Areas (CONANP).
- ?? 2007. Monitoring of the rehabilitation Project alter Hurricane “Wilma”.
- ?? 2007. Monitoring of the Reef Ball Project in Sac Bajo.
- ?? 2007. Training course in propagation of coral fragments to reef balls. This course was organized by The Reef Ball Foundation and taught by its Chairman, Todd Barber. After this training course I obtained the Level II Coral Propagation & Planting Specialist.