

CURRICULUM VITAE

NOMBRE: CARLOS OCHOA MORALES
NACIONALIDAD: MEXICANA
FECHA DE NAC: 22 DE MAYO DE 1958
LUGAR DE NAC: ACAPULCO, GRO. MEXICO.

ESTUDIOS REALIZADOS

PRIMARIA: Escuela Héroes de Baja California, Ensenada, Baja California, México. (1965-1971).

SECUNDARIA: Escuela Secundaria Diurna No. 2, Ensenada, Baja California. México. (1971-1974).

PREPARATORIA: (CECYT 201) Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos 201, El Ciprés, Baja California, México. (1974-1977). Actualmente conocido como CBTIS 41.

LICENCIATURA: Escuela Superior de Ciencias Biológicas, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA, Ensenada, Baja California, México. (1977-1982).

Obtención del grado de licenciatura: Noviembre de 1988, con la tesis “Identificación y distribución de los *Gasteromycetes* de Baja California, Norte”.

DOCTORADO: Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Ciencias, UNIVERSIDAD DE ALCALA DE HENARES, Alcalá de Henares, Madrid-España. (1990-1993).

Obtención del grado de Doctor en Ciencias Biológicas en Junio de 1993, con la tesis “Contribución al estudio taxonómico, ecológico y corológico de la clase *Gasteromycetes sensu lato* en Baja California, México”.

TITULOS ACADEMICOS

TECNICO LABORISTA; Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 201. Junio/1980.

BIOLOGO; Escuela Superior de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Baja California, México. Noviembre/1988.

DOCTOR EN CIENCIAS BIOLOGICAS; Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Alcalá de Henares, Madrid-España. Junio/1993.

ACTIVIDADES DOCENTES DESEMPEÑADAS

COORDINADOR RESPONSABLE DEL HERBARIO BCMEX, de la Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. Enero-Diciembre/1993.

RESPONSABLE DEL TALLER DE PREPARACION E INVESTIGACION MICOLOGICA, de los alumnos de la carrera de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. Noviembre/1994.

COORDINADOR DEL AREA DE BOTANICA, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. Durante el periodo de 1995 a 1997.

RESPONSABLE DE LA SECCION DE HONGOS DEL HERBARIO BCMEX, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California, a partir de 1994/1 a la fecha.

PARTICIPACION EN LA REESTRUCTURACION DEL PLAN DE ESTUDIOS FLEXIBLE-1994/2, DE LA CARRERA DE BIOLOGIA. Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. Y en el nuevo Plan de Estudios de dicha Carrera. De 2000 a 2006

PARTICIPACION EN LA ACTUALIZACION DE LA CARTA DESCRIPTIVA: de la materia de Biología General, de la carrera de Biólogo. Julio/1997.

TUTOR DE DIEZ ALUMNOS DE LA CARRERA DE BIOLOGIA. Desde Agosto de 1995 a Noviembre de 2008.

PARTICIPACION EN EL EXAMEN PROFESIONAL PARA LA OBTENCION DEL TITULO DE BIOLOGO, DE APROXIMADAMENTE VEINTE ALUMNOS.

MIEMBRO DE LA COMISION DE TITULACION: de la Facultad de Ciencias, Carrera de Biología. De 1995 a 1997.

MIEMBRO DEL CONSEJO TECNICO: de la Facultad de Ciencias, Carrera de Biología. Enero/1995-1997.

JURADO CALIFICADOR: en el área de Biología dentro del XIII Concurso Científico INTER-COBACH. Nov/1995-1996-1998, 1999, 2000 y 2001.

DIFUSOR DE LA CARRERA DE BIOLOGIA: en los Bachilleratos. 1997-1998.

COORDINADOR DE LA CARRERA DE BIOLOGIA, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. a partir del periodo 2001/1 a 2003/2.

SECRETARIO DE LA COMISION DE TITULACION: de la Facultad de Ciencias, Carrera de Biología. 2001/1 a 2003/2.

MIEMBRO DEL CUERPO ACADEMICO DE BIODIVERSIDAD: de la Facultad de Ciencias, Carrera de Biología. Enero 2000 a Noviembre de 2006.

ACTIVIDADES PROFESIONALES

TECNICO LABORATORISTA: Fábrica de vinos, Vides de Guadalupe de la Casa Pedro Domecq, Ensenada, Baja California. Junio-Septiembre/ 1980.

TITULAR DE LA MATERIA ECOLOGIA GENERAL: Centro de Estudios Tecnológicos para Instructores Comunitarios, Ensenada, Baja California, Junio-Septiembre/ 1983.

ENTRENAMIENTO EN EL LABORATORIO DE MICOLOGIA DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES SOBRE LOS RECURSOS BIOTICOS (INIREB), bajo la asesoría del Dr. Gastón Guzmán, en Xalapa, Veracruz. Noviembre-Diciembre/ 1985.

REALIZACION DE UNA ESTANCIA EN EL DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA VEGETAL, DE LA UNIVERSIDAD DE ALCALA DE HENARES-ESPAÑA, Realizando un Estudio

Comparativo entre la Micoflora de Baja California (México) y la del Parque Natural de Monfragüe (España), en Alcalá de Henares, Madrid-España. Noviembre-Diciembre/ 1988.

ASESOR DE ESTUDIANTE DE LA MAESTRIA SOBRE MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ARIDAS, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California.

ASESOR DE TESIS DOCTORAL SOBRE LOS *MYXOMYCETES SENSU LATO* DE BAJA CALIFORNIA, MEXICO, QUE SE LLEVA A CABO EN LA UNIVERSIDAD DE ALCALA DE HENARES, MADRID-ESPAÑA.

IMPARTICION DEL CURSO DE BOTANICA II (MICOLOGIA), Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1992/2; 1995/2; 1997/1; 1998/1; 1998/2; 1999/2; 2000/2; 2001/2; 2002/2; 2003/2; 2004/2; 2005/2; 2006/1; 2006/2.

IMPARTICION DEL CURSO ECOLOGIA GENERAL, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1993/2.

IMPARTICION DEL CURSO DE BIOLOGIA GENERAL, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1994/1; 1994/2; 1996/1; 2001/1; 2002/1; 2003/1; 2003/2; 2004/1.

IMPARTICION DEL CURSO DE RECURSOS VEGETALES, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1994/2.

IMPARTICION DEL CURSO METEOROLOGIA Y OCEANOGRAFIA, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1995/1.

IMPARTICION DEL CURSO FISILOGIA VEGETAL, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1997/2.

IMPARTICION DEL CURSO DE ZOOLOGIA I, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1999/1; 2000/1; 2004/1.

IMPARTICION DEL CURSO DE BIORREMEDIACION, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 2003/1.

IMPARTICION DEL CURSO DE ECOLOGIA I, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 2004/2; 2005/1; 2006/1; 2006/2.

IMPARTICION DEL CURSO DE RECURSOS VEGETALES I, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 2005/1; 2005/2; 2006/1.

IMPARTICION DEL CURSO DE ECOLOGIA II, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 2006/2.

ACTIVIDADES PROFESIONALES

TECNICO LABORATORISTA: Fábrica de vinos, Vides de Guadalupe de la Casa Pedro Domecq, Ensenada, Baja California. Junio-Septiembre/ 1980.

TITULAR DE LA MATERIA ECOLOGIA GENERAL: Centro de Estudios Tecnológicos para Instructores Comunitarios, Ensenada, Baja California, Junio-Septiembre/ 1983.

ENTRENAMIENTO EN EL LABORATORIO DE MICOLOGIA DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES SOBRE LOS RECURSOS BIOTICOS (INIREB), bajo la asesoría del Dr. Gastón Guzmán, en Xalapa, Veracruz. Noviembre-Diciembre/ 1985.

REALIZACION DE UNA ESTANCIA EN EL DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA VEGETAL, DE LA UNIVERSIDAD DE ALCALA DE HENARES-ESPAÑA, Realizando un Estudio

Comparativo entre la Micoflora de Baja California (México) y la del Parque Natural de Monfragüe (España), en Alcalá de Henares, Madrid-España. Noviembre-Diciembre/ 1988.

ASESOR DE ESTUDIANTE DE LA MAESTRIA SOBRE MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ARIDAS, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California.

ASESOR DE TESIS DOCTORAL SOBRE LOS *MYXOMYCETES SENSU LATO* DE BAJA CALIFORNIA, MEXICO, QUE SE LLEVA A CABO EN LA UNIVERSIDAD DE ALCALA DE HENARES, MADRID-ESPAÑA.

IMPARTICION DEL CURSO DE BOTANICA II (MICOLOGIA), Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1992/2; 1995/2; 1997/1; 1998/1; 1998/2; 1999/2; 2000/2; 2001/2; 2002/2; 2003/2; 2004/2; 2005/2; 2006/1; 2006/2.

IMPARTICION DEL CURSO ECOLOGIA GENERAL, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1993/2.

IMPARTICION DEL CURSO DE BIOLOGIA GENERAL, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1994/1; 1994/2; 1996/1; 2001/1; 2002/1; 2003/1; 2003/2; 2004/1.

IMPARTICION DEL CURSO DE RECURSOS VEGETALES, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1994/2.

IMPARTICION DEL CURSO METEOROLOGIA Y OCEANOGRAFIA, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1995/1.

IMPARTICION DEL CURSO FISILOGIA VEGETAL, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1997/2.

IMPARTICION DEL CURSO DE ZOOLOGIA I, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 1999/1; 2000/1; 2004/1.

IMPARTICION DEL CURSO DE BIORREMEDIACION, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 2003/1.

IMPARTICION DEL CURSO DE ECOLOGIA I, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 2004/2; 2005/1; 2006/1; 2006/2.

IMPARTICION DEL CURSO DE RECURSOS VEGETALES I, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 2005/1; 2005/2; 2006/1.

IMPARTICION DEL CURSO DE ECOLOGIA II, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 2006/2.

“*Gasteromycetes* interesantes en Baja California” VIII Congreso Nacional de Micología, 2006.

CURSOS DE CAPACITACION

TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS: Comisión Estatal de Servicios Públicos de Ensenada. Ensenada, Baja California. Agosto-1977.

ORIENTACION Y MANEJO DE PERSONAL: Centro de Estudios Tecnológicos de Inglés. Ensenada, Baja California.

EDUCACION SUPERIOR Y SOCIEDAD Y DIDACTICA: Curso de la Especialidad en docencia, del ciclo escolar 1989-1.

TALLER SOBRE PRODUCTOS GEOGRAFICOS DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA, GEOGRAFIA E INFORMATICA (INEGI). Junio-1995.

DESARROLLO DE TUTORIAS: DIRECCION DE ASUNTOS ACADEMICOS, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA. Marzo-1995.

INTRODUCCION A LA FLEXIBILIZACION: DIRECCION DE ASUNTOS ACADEMICOS UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA. Ciclo intersemestral 1994-1.

TALLER DE REDACCION PARA LA DIVULGACION DE LA CIENCIA. Agosto/1996.

ASISTENCIA AL CURSO SOBRE BASE DE DATOS OTORGADO POR LA CONABIO, EN LA PAZ, B.C.S. MARZO DE 1999.

ASISTENCIA AL CURSO SOBRE ACCESS OFERTADO POR ASUNTOS ACADEMICOS. JUNIO DE 1999.

RECONOCIMIENTOS

POR HABER PARTICIPADO EN LA V REUNION NACIONAL DE ENCARGADOS DE HERBARIOS. 23 -28 de Marzo-1986.

POR HABER PARTICIPADO EN EL MONTAJE DE EXPOSICION DE 1er. SEMANA DE BIOLOGIA. Sept.-1986.

POR HABER PARTICIPADO CON UNA PLATICA SOBRE LA "IDENTIFICACION Y DISTRIBUCION DE LOS *GASTEROMYCETES* DE BAJA CALIFORNIA, NORTE", A LOS ALUMNOS DE LA CARRERA DE BIOLOGIA, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. 29 de Sept.-1989.

POR HABER PARTICIPADO EN LA V Y VI SEMANA DE CIENCIAS, 25-29 de Abril-1988 y del 8-12 de Mayo-1989.

POR HABER PARTICIPADO EN LA ORGANIZACION DE LA MESA REDONDA SOBRE IMPACTO AMBIENTAL, CON MOTIVO DEL DIA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE. Junio-1989.

POR HABER PARTICIPADO EN IV JORNADA MICOLOGICA Y EN LA MESA REDONDA SOBRE MICOLOGIA.

POR HABER PARTICIPADO EN LA VII SEMANA DE CIENCIAS, DEL 7-11 de Mayo-1990.

POR HABER COLABORADO EN LA XII EXPOSICION DE SETAS, CELEBRADA EN ESPLUGAS DE LLOBREGAT, BARCELONA-ESPAÑA. 15-21 de Octubre-1990.

POR HABER IMPARTIDO UNA PLATICA SOBRE "LAS ESPECIES CONOCIDAS DE *GASTEROMYCETES*, EN BAJA CALIFORNIA", a la Sociedad Micológica de Los Angeles, Calif. E.E.U.U. Mayo-1990.

POR HABER PARTICIPADO EN LA VIII SEMANA DE CIENCIAS. Mayo-1991.

POR HABER PARTICIPADO EN LA ORGANIZACION Y CELEBRACION DEL CONCURSO REGIONAL DE BIOLOGIA, EN LA FACULTAD DE CIENCIAS, U.A.B.C. 17de Octubre-1991.

POR HABER PARTICIPADO EN LA XI SEMANA DE CIENCIAS, CON LA EXPOSICION "HONGOS DE LAS ZONAS ARIDAS". Mayo-1994.

POR HABER PARTICIPADO EN LA XIII SEMANA DE CIENCIAS, CON LA EXPOSICION "CICLO CELULAR". Mayo-1996.

POR HABER PARTICIPADO EN LA XIV SEMANA DE CIENCIAS, CON LA EXPOSICION "IMPORTANCIA ECONOMICA DE LOS HONGOS". Mayo-1997.

POR HABER PARTICIPADO EN EL II FORO INTERNO DE INVESTIGACION. Enero-1991.

POR HABER PARTICIPADO EN EL III FORO INTERNO DE INVESTIGACION. Enero-1992.

POR HABER PARTICIPADO EN EL V FORO INTERNO DE INVESTIGACION. Febrero-1994.

POR HABER PARTICIPADO EN EL VI FORO INTERNO DE INVESTIGACION. Marzo-1995.

POR HABER PARTICIPADO EN EL VIII FORO INTERNO DE INVESTIGACION. Marzo-1997.

POR HABER PARTICIPADO EN EL IX FORO INTERNO DE INVESTIGACION. Septiembre-2000.

POR HABER PARTICIPADO EN EL PRIMER FESTIVAL DEL HONGO. MAYO DE 1998.

POR HABER PARTICIPADO EN EL SEGUNDO FESTIVAL DEL HONGO. MAYO DE 1999.

POR LA CONFERENCIA DICTADA A LOS ALUMNOS DE COBACH PLANTEL ENSENADA, SOBRE LA "IMPORTANCIA ECONOMICA DE LOS HONGOS". DICIEMBRE DE 1998.

POR LA CONFERENCIA DICTADA A LOS ALUMNOS DE COBACH PLANTEL ENSENADA, SOBRE LOS "HONGOS BENEFICOS Y PERJUDICIALES". OCTUBRE DE 1999.

POR LA CONFERENCIA DICTADA A LOS ALUMNOS DE COBACH PLANTEL ENSENADA, SOBRE LA "IMPORTANCIA Y APLICACION DE LOS HONGOS". OCTUBRE DE 2002.

POR LA CONFERENCIA DICTADA A LOS ALUMNOS DE COBACH PLANTEL ENSENADA, CON EL TEMA "HONGOS". ABRIL DE 2003.

POR LA CONFERENCIA DICTADA A LOS ALUMNOS DEL AREA DE ELECTRONICA MARINA DEL CETMAR, SOBRE "EL REYNO FUNGI". FEBRERO DE 2007.

POR LA CONFERENCIA DICTADA A LOS ALUMNOS DEL AREA DE MECANICA NAVAL DEL CETMAR, SOBRE "EL REYNO FUNGI". FEBRERO DE 2007.

DISTINCION

PROFESOR VISITANTE, EN LA UNIVERSIDAD DE ALCALA DE HENARES, MADRID-ESPAÑA. Marzo-Junio/ 1993.

CANDIDATO A INVESTIGADOR DENTRO DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES. 1994-1997, 1998.

SECRETARIO DE LA MESA DE TRABAJOS LIBRES SECC. DE TAXONOMIA-GASTEROMYCETES. VI Congreso Nacional de Micología y IX Jornadas Científicas. 1997.

SECRETARIO DE LA MESA DE TRABAJOS LIBRES SECC. DE TAXONOMIA-MICROMICETES. VI Congreso Nacional de Micología y IX Jornadas Científicas. 1997.

INVESTIGADOR Nivel I DENTRO DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES. 1998-2001.

PROFESOR VISITANTE , EN LA UNIVERSIDAD DE ALCALA DE HENARES, MADRID-ESPAÑA. 1 al 30 de Noviembre de 2005.

OBTENCION DE LA BECA AL ESTIMULO ACADEMICO, OTORGADO POR LA U.A.B.C., DESDE 1994 A NOVIEMBRE DE 2006. CON LOS NIVELES: 1,4,2,3, 1.

PUBLICACIONES

"LOS HONGOS DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA, II LAS ESPECIES CONOCIDAS *DE TULOSTOMA*". 1984.

"CONTRIBUCION AL CONOCIMIENTO DE LOS *GASTEROMYCETES* DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA". 1990.

"*ABSTOMA FRIABILIS* SP. NOV. (*GASTEROMYCETES*) FROM BAJA CALIFORNIA, MEXICO". 1992.

"*LYSURUS GARDNERI* BERKELEY EN MEXICO". 1992.

"*TORRENDIELLA QUINTOCENTENARIA*: A NEW QUERCICOLOUS SPECIES FROM MEXICO". 1993.

"*BOVISTA PILA* BERK. & CURTIS Y *SCLERODERMA BOVISTA* FR. (*GASTEROMYCETES*) EN CHILE". 1994.

"FIRST CONTRIBUTION TO THE KNOWLEDGE OF THE LEOTIALES OF BAJA CALIFORNIA AND ADJACENT AREAS". 1995.

OCHOA, C. & G. MORENO (1996). "*Gasteromycetes* de la Reserva de la Biosfera, Alto Golfo de California. I. México. *Brenesia* 45-46: 143-152.

MORENO, G., A. ALTES, C. OCHOA & J.E. WRIGHT (1995). "Contribution to the study of the family *Tulostomataceae* in Baja California, México. I". *Mycologia* 87: 96-120.

MORENO, G., A. ALTES, C. OCHOA & J.E. WRIGHT (1997) "Notes on type materials of *Tulostoma*. Some species with mixed holotypes. *Mycological Research* 101: 957-965.

OCHOA, C., G. MORENO, A. ALTES & H. KREISEL (1998). "*Calvatia pygmaea* (*Gasteromycetes*) in the deserts of Baja California Sur (Mexico). *Cryptogamie Micologie*.

OCHOA, C., G. MORENO & A. ALTES (1998). *Tulostoma subsquamosum* (*Gasteromycetes*), new for North-America. *Mycotaxon* 66 (1): 201-204.

AYALA, N. & C. OCHOA (1998). LOS HONGOS CONOCIDOS DE BAJA CALIFORNIA. Universidad Autónoma de Baja California. 159 pp.

OCHOA, C., G. MORENO & J.L. AGUILAR-RODRIGUEZ (2000). Gasteromicetos de Sierra Juárez, Baja California, I. México. Bol. Soc. Micol. Madrid. 25: 157-165.

MORENO, G., A. ALTES & C. OCHOA (2003). Notes on some type materials of *Disciseda* (*Lycoperdaceae*) *Persoonia* 18: 215-223.

OCHOA, C. & G. MORENO (2006). Hongos Gasteroides y Secotiodes de Baja California, México. Bol. Soc. Micol. Madrid. 30: 121-166.

OCHOA, C. E. VALENZUELA & J. ALANIZ (2015). ESPECIES INTERESANTES DE MACROMICETOS (GASTEROIDES, AGARICOMYCETES) EN BAJA CALIFORNIA, MEXICO. Rev. Mex. Mic vol.40 Xalapa dic. 2015. Pag. 17-21

OCHOA, C. E. VALENZUELA & J. ALANIZ (2015). EL GENERO DISCISEDA (*AGARICALES*, *AGARICACEAE*) EN BAJA CALIFORNIA. MÉXICO. Rev. Mex. Mic vol.40 Xalapa dic. 2014 pag. 23-26.

A T E N T A M E N T E

Dr. Carlos Ochoa Morales