

Curriculum vitae de Juan Manuel Araujo Álvarez

FORMACIÓN ACADÉMICA:

MÉDICO CIRUJANO Y PARTERO. ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA, I.P.N.; AGOSTO DE 1973 A JUNIO 1979. TÍTULO PROFESIONAL. FECHA DE EXPEDICIÓN 21-09-1981.

Estudios de Postgrado. ESPECIALIZACIÓN PARA EL EJERCICIO DE LA DOCENCIA, CISE/UNAM; DE OCTUBRE DE 1983 A MAYO DE 1985. CONSTANCIA.

Estudios de Postgrado. MAESTRÍA EN SALUD EN EL TRABAJO, UAM-X; DE FEBRERO DE 1989 A DICIEMBRE DE 1990. TÍTULO. FECHA DE EXPEDICIÓN 22-02-1995.

Estudios de Postgrado. MAESTRÍA EN CIENCIAS EN TOXICOLOGÍA, ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS, I.P.N; DEL 10 DE SEPTIEMBRE DE 1996 AL 12 DE ENERO DE 1997, ESTUDIOS PARCIALES.

Estudios de Postgrado. DOCTORADO EN CIENCIAS EN INVESTIGACIÓN EN MEDICINA, ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA, I.P.N.; DE ENERO DE 2002 A DICIEMBRE 2006. DIPLOMA DE GRADO ACADÉMICO. FECHA DE EXPEDICIÓN 16-05-2007.

EXPERIENCIA ACADÉMICA:

CURSO DE MÉTODO CIENTÍFICO; E.S.M./I.P.N.; DEL 12 AL 16 DE FEBRERO 1979. CONSTANCIA.

CURSO "TALLER DE MÉTODO CIENTÍFICO E INVESTIGACIÓN"; ESC. DE ENF. Y OBST. I.P.N.; DEL 7 AL 18 DE FEBRERO 1983. CONSTANCIA.

CURSO "INTRODUCCIÓN A LA DIDÁCTICA GENERAL"; CISE/UNAM; DEL 21 DE FEBRERO AL 4 DE MARZO DE 1983. CONSTANCIA.

CURSO "EVALUACIÓN DE PROGRAMAS DE ENSEÑANZA"; E.S.M./ I.P.N.; DEL 27 DE JUNIO AL 8 DE JULIO DE 1983. CONSTANCIA.

CURSO "PLANEACIÓN Y ELABORACIÓN DE PRUEBAS DE QUÍMICA"; CECYT "ESTANISLAO RAMIREZ" I.P.N.; DEL 1o. AL 5 DE AGOSTO DE 1983. CONSTANCIA.

CURSO "METODOLOGÍA PARA LA INVESTIGACIÓN"; ESC. DE ENF. Y BST. I.P.N.; DEL 29 DE SEPTIEMBRE AL 3 DE OCTUBRE DE 1986. CONSTANCIA.

"1er. SEMINARIO DE DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS A LA MEDICINA"; E.S.M./ I.P.N.; DEL 26 AL 28 DE ABRIL DE 1989. CONSTANCIA.

CURSO "TEMAS ESPECÍFICOS EN SEGURIDAD E HIGIENE"; CRICSST/IMSS NAUCALPAN; DEL 16 AL 30 DE OCTUBRE DE 1989. CONSTANCIA.

CURSO "EVALUACIÓN DE LOS RIESGOS MEDIOAMBIENTALES Y SUS EFECTOS EN LA SALUD DE LOS TRABAJADORES"; UAM-X; OCTUBRE DE 1989. CONSTANCIA.

CURSO "LA ETNOBOTÁNICA, UNA DISCIPLINA QUE NOS ACERCA AL SABER BOTANICO TRADICIONAL EN MÉXICO"; UNAM, MÉXICO; JULIO DE 1990. DIPLOMA.

Curriculum vitae de Juan Manuel Araujo Álvarez

CURSO-TALLER DE "REDACCIÓN"; CASA UNIVERSITARIA DEL LIBRO, UNAM; DEL 10 DE MARZO AL 12 DE MAYO DE 1995. CONSTANCIA.

CURSO: TALLER SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA VIGILANCIA Y DETECCIÓN DE LOS RIESGOS OCUPACIONALES; CENTRO PANAMERICANO DE ECOLOGÍA HUMANA Y SALUD, OPS/OMS, E IMSS; DEL 26 AL 31 DE AGOSTO DE 1996. CONSTANCIA.

CURSO: EPIDEMIOLOGIA OCUPACIONAL; INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PÚBLICA; DEL 11 AL 16 DE AGOSTO DE 1997. CONSTANCIA.

CURSO: "INTERNET"; UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA, XOCHIMILCO; DEL 11 AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 1997. CONSTANCIA.

CURSO: "TALLER DE EVALUACIÓN CURRICULAR DE LA NUEVA PROPUESTA DE LICENCIATURA EN NUTRICIÓN". UAM-X; DEL 23 AL 27 DE ABRIL DE 2001.

CURSO: "TALLER DE EVALUACIÓN CURRICULAR Y HERRAMIENTAS ESENCIALES DE LA NUEVA PROPUESTA DE LICENCIATURA EN NUTRICIÓN". UAM-X; DEL 10 AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2001.

CURSO: "INTRODUCCIÓN A LA ESPECTROMETRÍA DE MASAS". FESC CAMPO 1 UNAM; DEL 10 AL 21 DE FEBRERO DE 2003.

CURSO: "CURSO-TALLER DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA: BASES EXPERIMENTALES Y BIOÉTICAS". ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA, I.P.N.; DEL 11 AL 15 DE AGOSTO DE 2003.

CURSO: "INTRODUCCIÓN A LA RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR". FACULTAD DE ESTUDIOS PROFESIONALES CUAUTITLÁN, UNAM; DEL 10 AL 21 DE FEBRERO DE 2003.

EXPERIENCIA DOCENTE:

CURSO PARA AUXILIARES VOLUNTARIAS; C. DE SALUD ATIZAPÁN DE ZARAGOZA; DE ENERO DE 1980 A ENERO DE 1981. CONSTANCIA.

PROFESOR TITULAR EN LAS ASIGNATURAS: A) ANATOMIA Y FISILOGIA I Y II; B) BIOQUIMICA I, II Y III; C) FARMACOLOGIA; ESC. DE ENF. Y OBST. I.P.N.; DESDE DICIEMBRE DE 1980 HASTA JULIO DE 1987, SEGUN CONSTA EN OFICIOS DE AGRADECIMIENTO. **INICIO DE ACTIVIDADES DOCENTES ENERO DE 1981.**

PARTICIPACIÓN DOCENTE EN EL MÓDULO SALUD PÚBLICA Y ENFERMERIA. TEMA "ENFERMEDADES PROFESIONALES Y ACCIDENTES DE TRABAJO" C.I.C.S./I.P.N.; 3 DE NOVIEMBRE DE 1982. OFICIO DE AGRADECIMIENTO.

CONDUCTOR DE LOS TALLERES DE MÉTODO CIENTIFICO 2o. Y 6o. NIVELES; E.S.M./I.P.N.; DE SEPTIEMBRE DE 1983 A SEPTIEMBRE DE 1985; CONSTANCIA.

56. PROFESOR TITULAR DE LA CARRERA TÉCNICA "CAPACITACION EN HIGIENE Y SEGURIDAD, IMPARTIENDO LAS ASIGNATURAS: A) PROCESO SALUD-ENFERMEDAD Y TRABAJO; B) SALUD EN EL TRABAJO EN MÉXICO; C) HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL

Curriculum vitae de Juan Manuel Araujo Álvarez

TRABAJO;D) METODOLOGÍA I; E) TALLER DE DETECCIÓN DE RIESGOS; COLEGIO DE BACHILLERES PLANTEL No.1 "EL ROSARIO"; DESDE EL 8 DE MARZO DE 1985 A FEBRERO DE 1987. CONSTANCIA.

PROFESOR DE LA ASIGNATURA: ANATOMIA Y FISIOLOGIA; E.S.E.O./I.P.N.; AÑO LECTIVO 87/88. OFICIO DE AGRADECIMIENTO.

PARTICIPACIÓN EN EL CURSO: "TALLER PARA LA ELABORACIÓN DE PROGRAMAS EDUCATIVOS"; INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MÉXICO; 9 DE MARZO DE 1989. OFICIO DE AGRADECIMIENTO.

PROFESOR DE LA ASIGNATURA: SEMINARIO Y LABORATORIO DE BIOQUÍMICA CELULAR; E.S.M./ I.P.N.; DE ENERO DE 1989 A JULIO DE 1996. OFICIOS DE AGRADECIMIENTO.

"DISEÑO Y ANÁLISIS DE REACTIVOS DE EVALUACIÓN"; ESCUELA MÉDICO NAVAL; DEL 12 AL 26 DE JUNIO DE 1993. CONSTANCIA.

COORDINADOR DEL III MÓDULO DE LA MAESTRÍA EN SALUD EN EL TRABAJO: TRABAJO, ACUMULACIÓN Y SALUD I.; UAM-X; TRIMESTRE 95/V.; CONSTANCIA.

COORDINADOR DE LOS MÓDULOS 8º Y 9º DE LA LICENCIATURA EN NUTRICIÓN.; UAM-X; DESDE EL TRIMESTRE 96/I HASTA LA FECHA. COEFICIENTES DE PARTICIPACIÓN.

PARTICIPACIÓN EN EL MÓDULO "ORGANIZACION SOCIAL, CONOCIMIENTO Y SALUD"; MAESTRIA EN SALUD EN EL TRABAJO UAM-X; TRIMESTRE 95/V COEFICIENTES DE PARTICIPACIÓN.

PROFESOR DE LA ASIGNATURA: MEDICINA SOCIAL E HIGIENE DEL TRABAJO; E.S.M./I.P.N.; DE SEPTIEMBRE DE 1996 HASTA JULIO DE 2000. OFICIOS DE AGRADECIMIENTO.

PROFESOR DE LA ASIGNATURA: BIOQUÍMICA MÉDICA II; E.S.M./I.P.N.; DE SEPTIEMBRE DE 1996 HASTA 2002. OFICIOS DE AGRADECIMIENTO.

PROFESOR DE LA ASIGNATURA: MEDICINA DEL TRABAJO; E.S.M./I.P.N.; DE SEPTIEMBRE DE 2000 HASTA LA FECHA. OFICIOS DE AGRADECIMIENTO.

PROFESOR DE LA ASIGNATURA: MEDICINA PREVENTIVA EN EL TRABAJO; E.N.M. y H./I.P.N.; DE SEPTIEMBRE DE 2007 HASTA LA FECHA. OFICIOS DE AGRADECIMIENTO.

PROFESOR DE LA ASIGNATURA: INDUSTRIA AGRONÓMICA, FERTILIZANTES, PLAGUICIDAS Y SUS EFECTO A LA SALUD; E.N.M. y H./I.P.N.; DE ENERO DE 2008 HASTA LA FECHA. OFICIOS DE AGRADECIMIENTO.

ARTÍCULOS PUBLICADOS:

VILLEGAS R.J.; NORIEGA E.M.; CUÉLLAR R.R; ARAUJO A.J. "MODERNIDAD' Y POLARIZACION DE LA SALUD EN MEXICO. CONDICIONES DE VIDA DE LOS

Curriculum vitae de Juan Manuel Araujo Álvarez

TRABAJADORES Y SUS FAMILIAS"; SAUDE DO TRABALHADOR DOS CADERNOS DE SAUDE PUBLICA. V:13; No.3; JULIO/SEPTIEMBRE 1997. PP. 435-445. PUBLICACIÓN.

RODRÍGUEZ S.R.; ARAUJO A.J.; FRANCO E.J."CALIDAD DE LA ATENCIÓN EN LOS SERVICIOS DE SALUD EN EL TRABAJO DEL INSTITUTO MEXICANO DE LOS SEGUROS SOCIALES"; SALUD DE LOS TRABAJADORES. V:5; No. 2 JULIO 1997. PP. 81-91. PUBLICACIÓN.

BRAVO, A.M.; ARAUJO, A.J.M.; BUSTAMANTE, Q.A.; TRUJILLO F.J.: "TOXICIDAD AGUDA Y EFECTO HIPOTENSOR DE OXOBOROLIDINONA DE L-ARGININA, COMPARACIÓN CON L-ARGININA, NITRITO Y NITRATO". *ARCH. INST. NAL. DE CARD.* VOL 71 NÚMERO 3/JULIO-SEPTIEMBRE 2001:193-198, MÉXICO.

ARAUJO-ALVAREZ J.M., Y TRUJILLO-FERRARA J.G.: "DE MORBIS ARTIFICUM DIATRIBA 1700-2000". *SALUD PÚBLICA DE MÉXICO* 2002; **44**:367-370.

ARAUJO-ALVAREZ J.M., OVIEDO-CHAVEZ A., QUEREJERA E., Y TRUJILLO-FERRARA J.G.: "STEREOSPECIFIC ACTIVITY OF TWO GLUTAMATE ANALOGS". *CHIRALITY*, 2004, VOL. 6, No. 9:586-591.

ENRIQUE QUEREJERA, ALDO OVIEDO-CHAVEZ, JUAN MANUEL ARAUJO-ALVAREZ, ALMA ROSA QUIÑONES-CÁRDENAS, ALFONSO DELGADO. "IN VIVO EFFECTS OF LOCAL ACTIVATION AND BLOCKADE OF 5-HT_{1B} RECEPTORS ON GLOBUS PALLIDUS NEURONAL SPIKING". *BRAIN RESEARCH*, 1043 (2005) 186-194.

TRADUCCIÓN DE LIBROS:

"DE MORBIS ARTIFICUM DIATRIBA" ("LE MALATTIE DEI LAVORATORI", LAS ENFERMEDADES DE LOS TRABAJADORES) DE BERNARDINO RAMAZZINI Y TRADUCIDO POR JUAN MANUEL ARAUJO ALVAREZ. COEDICIÓN PROFEDET, UAM-X, PORRÚA, NOVIEMBRE 2000.

"ENFERMEDADES DE LOS INTELLECTUALES, CAZADORES, IMPRESORES Y OTROS TRABAJADORES CON OCUPACIONES CERCANAS A LAS DE LOS AMIGOS COMUNES" DE BERNARDINO RAMAZZINI. EDITORIAL PORRÚA, ENERO DE 2007, CON BASE EN LA TRADUCCIÓN DEL "DE MORBIS ARTIFICUM DIATRIBA" ("LE MALATTIE DEI LAVORATORI", LAS ENFERMEDADES DE LOS TRABAJADORES) DE BERNARDINO RAMAZZINI Y TRADUCIDO POR JUAN MANUEL ARAUJO ALVAREZ. COEDICIÓN PROFEDET, UAM-X, PORRÚA, NOVIEMBRE 2000. PORRÚA, NOVIEMBRE 2000.

"DE MORBIS ARTIFICUM DIATRIBA" ("LE MALATTIE DEI LAVORATORI", LAS ENFERMEDADES DE LOS TRABAJADORES) DE BERNARDINO RAMAZZINI Y TRADUCIDO POR JUAN MANUEL ARAUJO ALVAREZ. COEDICIÓN UAM-X, CISS Y PORRÚA, 1a. REIMPRESIÓN, EN PRENSA.

ACTUALMENTE:

EJERCICIO LIBRE DE LA PROFESIÓN CON 25 AÑOS DE EXPERIENCIA.

PROFESOR "TITULAR C" DE TIEMPO COMPLETO; ESCUELA SUPERIOR DE

Curriculum vitae de Juan Manuel Araujo Álvarez

MEDICINA, I.P.N.

PROFESOR COLEGIADO, SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN, ESM-IPN, DESDE 2007.

PROFESOR TITULAR DE LAS ASIGNATURAS: MEDICINA PREVENTIVA EN EL TRABAJO E INDUSTRIA AGRONÓMICA, QUÍMICOS Y PLAGUICIDAS, Y SUS EFECTOS A LASALUD; ESTADÍSTICA. MAESTRÍA EN CIENCIAS EN SALUD OCUPACIONAL, SEGURIDAD E HIGIENE, ESCUELA NACIONAL DE MEDICINA Y HOMEOPATÍA, IPN, DESDE AGOSTO DE 2007.