

Fecha: 12-feb-2007

CURRICULUM VITAE

1. DATOS GENERALES

- 1.1 Nombre: **Victor Manuel Reyes Gómez**
- 1.2 Lugar de nacimiento: San Miguel de Cruces, Dgo.
- 1.3 Fecha de nacimiento: 28 de julio de 1960
- 1.4 Ingreso al INECOL: nov-201
- 1.5 Categoría actual: Investigador Asociado C
- 1.6 Unidad de Ecología y Recursos Naturales
- 1.7 Sistema Nacional de Investigadores: Candidato
- 1.8 Teléfono: CEISS: (614) 459 6018, 459 6022, ext. 106
- 1.9 Mail: victor.reyes@inecol.edu.mx

2. FORMACIÓN ACADÉMICA

- 2.1 1985-1992 **Licenciatura en Biología**, Escuela Superior de Biología, UJED, Gómez Palacio, Dgo. Tesis: "Caracterización hidrodinámica en algunos suelos representativos del norte de México, Reserva de la biosfera de Mapimí".
- 2.2 1994-1998 **Maestría en Edafología/Física de suelos**, Centro de Hidrociencias del Colegio de Postgraduados, Montecillos, Edo. De México. Tesis: "Dinámica de Sales con Simulación de Lluvia en Suelos Salinos del Norte Árido de México".
- 2.3 1998-1999 **Diplôme d'Etudes Approfondis**. Université de Montpellier II, France. Spécialité : « Sciences de l'Eau dans l'environnement continental ». Tesis: Dissolution interne d'un sol Gypseux: Cas des têtes de ravine d'un bassin versant en milieu méditerranéen. Petit Barrage Collinaire de Fidh Ali, Tunisie »
- 2.4 1999-2002 **Doctorado en "Sciences de la Terre et de l'Eau"**, Sciences de l'Eau dans l'environnement continental" Université Montpellier II, France. Tesis: Quantification et modélisation des flux hydriques, thermiques et azotés dans les systèmes de culture en semis direct avec couverture végétale dans la région des Cerrados brésiliens, Brésil»

3. EXPERIENCIA PROFESIONAL

3.1 Investigación

- 3.1.1 Nov 1991-1994 **Asistente de investigador**, Instituto de Ecología, A.C.; Durango, Dgo., México.
- 3.1.2 Mayo 1995-nov 2002 **Investigador Asociado**, Instituto de Ecología, A.C. Durango, Durango, México.
- 3.1.3 Nov-2002- a la fecha: **Investigador Asociado**, Instituto de Ecología, A.C. Aldama, Chihuahua.

3.2 Proyectos de investigación y nivel de participación

Fondos externos

- 3.2.1 **Participante**, Proyecto: “Las relaciones suelo-agua-planta en la reserva de Mapimí “. (Proyecto financiado por CEE-INECOL-IRD) (1990-1992, concluido).
- 3.2.2 **Participante**, proyecto: “Suelos Salados del Norte de México”, en el marco de colaboración México Francia entre el INECOL y el IRD. (Proyecto financiado por IRD-INECOL, 1992-1996, concluido).
- 3.2.3 **Participante**, proyecto: “Caracterización química e hidrodinámica de suelos salinos en la reserva de la biosfera de Mapimí a base de agua permutada y con simulación de lluvia”. (Proyecto con fondos SEP-CONACYT-1993 Ref. : 1365-T9206, 1993-1994 concluido).
- 3.2.4 **Participante**, proyecto: “Relaciones entre el suelo, la vegetación y la fauna en una comunidad vegetal de la zona de playa de la reserva de la biosfera de Mapimí”. (Fondos SEP-CONACYT-1994, ref.: 1368 -N9206, 1994-1996, concluido).
- 3.2.5 **Participante**, proyecto: “Efecto de mamíferos nativos e introducidos sobre la composición y estructura de dos comunidades vegetales en el Desierto Chihuahuense”. (Proyecto financiado por SEP-CONACYT-1996, ref.: 1843P-N9507, 1996-1998, concluido).
- 3.2.6 **Participante**, proyecto: “Monitoreo Ecológico a largo Plazo en el. Sitio LTER-Mapimí”. (Proyecto financiado por el INECOL, 1999- a la fecha).
- 3.2.7 **Co-responsable**, proyecto: “Demandas Hidrológicas de los ecosistemas naturales en México: Fase 1: Sitio Lter-Mapimí: (Fondos SEP-CONACYT-2005, iniciado octubre 2006, termina: 2008, en ejecución).
- 3.2.8 **Responsable**, proyecto “Implementación de un sistema de pronóstico de condiciones extremas de precipitación y temperatura para el estado de Chihuahua”. (FOMIX-Chihuahua 2005). (incio-dic-2006, termina dic 2008).
- 3.2.9 **Responsable**, proyecto “Sistema de monitoreo de la sequía meteorológica e hidrológica de la región VI Rio Bravo”. (Fondos CNA-CONACYT-2006-01, inicia febrero-2007, termina feb-2009).

Proyectos servicios

- 3.2.10 **Responsable**, proyecto: “Cartografía de los estados de superficie del suelo en 7 subcuencas experimentales de la Región Hidrológica 36. (Fondos IRD-CENID-Raspa, enero 1997-septiembre 1997, concluido)
- 3.2.11 **Responsable**, proyecto: “Determinación de las aptitudes de escurrimiento e infiltración en los suelos superficiales de la Cuenca del Río Conchos. (Financiado por el IMTA, junio 2004-junio 2005, concluido).
- 3.2.12 **Responsable**, proyecto: “Implementación de un sistema de información geográfica de la sequía en la cuenca del Río Conchos. (Fondos del IMTA, octubre 2004, marzo 2005, concluido).

3.3 Estancias de Investigación

3.4 Experiencia Académico - Administrativa

- 3.4.1 Junio 2003- agosto 2004. **Director** del Centro Regional Chihuahua del Instituto de Ecología, A.C., junio 2003- agosto 2004.
- 3.4.2 Septiembre 2004 – a la fecha. **Coordinador** de Investigación Docencia y vinculación del Centro regional Chihuahua, del Instituto de Ecología, A.C. 4.7

3.5 Pertenencia a comités académicos

4. DISTINCIONES

- 4.1 Marzo 1990. **Medalla benito Juárez**. Máximo Reconocimiento de la casa de Estudios de la Universidad Juárez del Estado de Durango.
- 4.2 1994-1996, **Beca de Maestría**. CONACYT, NR-68962. Colegio de Postgraduados. México.
- 4.3 Julio 1995. **Miembro de la Red de Zonas Áridas Internacional** (REZEAU des Zones Árides)
- 4.4 1998-2002 **Beca de postgrado**. CONACYT, NR-68962. Université de Montpellier II, France.
- 4.5 Marzo 2003. **Membre de la comision Scintiphique Electorale**. IRD-Paris.
- 4.6 Enero 2004- actualidad. **Candidato a Investigador dentro del S.N.I.**
- 4.7 Enero 2003-actualidad: **Revisor de proyectos e informes técnicos** de fondos sectoriales y mixtos del CONACYT.

5. PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

5.1 Artículos arbitrados

- 5.1.1 **Reyes-Gómez V.M.**, 1995. "Caracterización hidrodinámica de algunos suelos del norte árido de México". *Terra. Soc. Mex. de la Ciencia del Suelo*. 13(2) : 87-97.
- 5.1.2 **Reyes-Gómez, V.M.**, O. Grünberger, J.L. Janeau. 1996. Hidrodinámica en el suelo de un pastizal en una zona árida del norte de México. *Terra. Soc. Mex. de la Ciencia del Suelo*. 14(2) : 129-136.
- 5.1.3 Recous S., S. Abiven, **V.M. Reyes-Gómez**, R. Oliver, 2005. Mineralization of C and N form root, stem and leaf-residues in soil and role of their biochemical quality. *Biol Fert Soils* 42(2): 119-128.
- 5.1.4 **Reyes-Gómez, V.M.**, D. Núñez-López, C. A. Muñoz-Robles, H. Gadsden, J.A. Rodríguez, M. A. López, O.R. Hinojosa, 2006. Caractérisation de la sécheresse hydrologique dans le bassin versant Rio Conchos, Chihuahua,

- Mexique. *Science et Changements Planétaires - Sécheresse*. 17(4) : 475-484.
- 5.1.5 Muñoz-Robles C.A., D. Nuñez-López, H. Gadsden , J.A. Rodríguez, **Reyes-Gómez V.M.**, Hinojosa O, 2006. Création d'un Observatoire de la Sécheresse dans l'État de Chihuahua au Mexique. *Science et Changements Planétaires - Sécheresse*. 17(4) : 467-474.
- 5.1.6 Núñez, D., Muñoz,C., , H. Gadsden, **V.M. Reyes-Gómez**, 2006. Caractérisation, a diverses échelles de temps, des séquences de sécheresse dans l'état de Chihuahua, au Mexique. *Science et Changements Planétaires - Sécheresse*. 17(4) :457-465.
- 5.1.7 **Reyes-Gómez V.M**, D. Viramontes-Pereida, N. Miranda-Ojeda, P.B. Sanchez-Rodríguez, O. Viramontes-Olivas, 2007. "Papel hidrológico-ambiental de las propiedades hidráulicas del suelo superficial en la cuenca del Río Conchos. *Ingeniería Hidráulica en México*, 12(4): en prensa.

5.2 Libros como autor

- 5.2.1 Grünberger O., V.M. **Reyes-Gómez**, J.L. Janeau, (2005). Primera edición. Las Playas del Desierto Chihuahuense (parte Mexicana), influencia de las sales en medio ambiente árido y semi-árido. IRD-INECOL. ISBN: 970 709 048 0, 350 p.

5.3 Capítulos de libros

- 5.3.1 **Reyes Gómez V.M.**, (2005). Hidrodinámica superficial de los suelos de playa. P. 79-91 *In : Las Playas del Desierto Chihuahuense (Parte Mexicana), influencia de las sales en medio ambiente árido y semi-arido*. Grünberger O., V.M. Reyes Gómez y J.L. Janeau (Eds.) ; IRD- INECOL. ISBN: 970 709 048 0, 350 p.
- 5.3.2 **Reyes Gómez V.M.**, Grünberger, O. (2005). Cinética de mineralización de las aguas de escurrimiento sobre suelo de playa y sebkra. P. 113-125 *In : Las Playas del Desierto Chihuahuense (Parte Mexicana), influencia de las sales en medio ambiente árido y semi-arido*. GrünbergerO., V.M. Reyes Gómez y J.L. Janeau (Eds.) ; IRD-INECOL. ISBN: 970 709 048 0, 350 p.
- 5.3.3 Grünberger, O., J.L. Janeau y **V.M. Reyes Gómez**, (2005). Los manchones de la reserva de la biosfera de Mapimí. Estudio de la organización del suelo. P. 159-167 *In : Las Playas del Desierto Chihuahuense (Parte Mexicana), influencia de las sales en medio ambiente árido y semi-arido*. GrünbergerO., J.L. Janeau y V.M. Reyes Gómez (Eds.) ; IRD-INECOL. ISBN: 970 709 048 0, 350 p.
- 5.3.4 Grünberger, O., J.L. Janeau y **V.M. Reyes Gómez**, (2005). Estudio de las organizaciones de los estados de superficie y de la hidrodinámica superficial. P. 168-177 *In : Las Playas del Desierto Chihuahuense (Parte Mexicana), influencia de las sales en medio ambiente árido y semi-árido*. GrünbergerO.,

- V.M. Reyes Gómez y J.L. Janeau y (Eds.); IRD-INECOL. ISBN: 970 709 048 0, 350 p.
- 5.3.5 Janeau J.L., E. Aragón Piña, **V.M. Reyes Gómez** y A. García Arebalo, (2005). El montículo: ejemplo de una interacción entre los estados de superficie, la fauna y *Prosopis glandulosa*. P. 178-189 *In : Las Playas del Desierto Chihuahuense (Parte Mexicana), influencia de las sales en medio ambiente árido y semi-árido*. Grünberger O., V.M. Reyes Gómez y J.L. Janeau y (Eds.); IRD-INECOL. ISBN: 970 709 048 0, 350 p.
- 5.3.6 Grünberger, O., J.L. Janeau y **V.M. Reyes Gómez**, (2005). Los polígonos de *Suaeda sp.* En la playa. P. 190-199 *In : Las Playas del Desierto Chihuahuense (Parte Mexicana), influencia de las sales en medio ambiente árido y semi-árido*. Grünberger O., V.M. Reyes Gómez y J.L. Janeau y (Eds.); IRD-INECOL. ISBN: 970 709 048 0, 350 p.
- 5.3.7 Janeau J.L., O.Grünberger, M.N. Páez Pérez y **V.M. Reyes Gómez**. (2005). Las playas y sebkras del desierto de Chihuahua, Parte Mexicana. 270-289 *In : Las Playas del Desierto Chihuahuense (Parte Mexicana), influencia de las sales en medio ambiente árido y semi-árido*. Grünberger O., V.M. Reyes Gómez y J.L. Janeau y (Eds.); IRD-INECOL. ISBN: 970 709 048 0, 350 p.
- 5.3.8 **Reyes-Gómez, V.M.**, M. Alcalá de Jesús, M. Pando, C.A. Muñoz-Robles, D. Núñez-López, 2007. Los Suelos de Pastizales Naturales en México: distribución, clasificación y su funcionamiento hidrológico. 1-30 *in* Los Pastizales naturales de México. Hubber E. Editora; IPYCYT-CP. ISBN: , en prensa

5.4 Memorias en extenso en Congresos

- 5.4.1 Grünberger, O., **V.M. Reyes Gómez** et J.L. Janeau. 1994. Superficial soil chemical balance by rainfall simulation using desionized water above saline soils. 15th World Cong. Soil Science. *Int. Soc. Of Soil Science*. Acapulco, Gro., Mexico. July 10-16, 1994.
- 5.4.2 Janeau, J.L., O. Grünberger et **V.M. Reyes Gómez**. 1994. Soil surface features of the Chihuahuan desert playas. 15th World Cong. Soil Science. *Int. Soc. Of Soil Science*. Acapulco, Gro., Mexico. July 10-16, 1994.
- 5.4.3 **Reyes Gómez, V.M.**, J.P. Delhoume, J. Asseline et D. Viramontes. 1992. " Estudio hidroedafológico en el norte árido de México ". I^{er} Seminario de Ecología de Ambientes Áridos. *Inst. de Ecología. Xalapa, Ver., México*. Nov. ; 1992.
- 5.4.4 Stone, L.F.; J.A.A.Moreira ; J.M. Douzet; **V. Reyes – Gómez**. 2002. Sistemas de preparo do solo e produtividade do arroz de terras altas. Congreso Nacional de Produção de Arroz. Brasil. Congresso da Cadeia Produtiva de Arroz VII RENAPA (Reunião Nacional de Pesquisa de Arroz), 20-23 de

- Agosto de 2002, à Florianópolis, SC in Anais. Sto Antônio de Goiás : Embrapa Arroz e feijão, 2002, pp 415-417.
- 5.4.5 Abiven S., S. Recous, **V. Reyes – Gómez**, R. Oliver. 2002. Impact of residue quality and location in soil on the C and N mineralisation of residues from cropping systems from Cerrados, Brazil. Congreso internacional de la ciencia del suelo. Bangkok, Tailandia. 2002, Agosto (15-20).
- 5.4.6 **Reyes-Gómez V.**, A. Findeling, S. Marley, R. Oliver, F. Maraux, J. A. Alves Moreira, L. F. Stone, J. M. Douzet, E. Scopel, S. Recous. 2002. Influence of no-tillage and cover plants on water and nitrogen dynamics in the Cerrados (Brazil). Congreso internacional de la ciencia del suelo. Bangkok, Tailandia. 2002, Agosto (15-20).
- 5.4.7 **Reyes-Gómez, V.M.**, D. Nuñez-López, C. Muñoz, H. Gadsden, A. Rodríguez, M. López, 2004. Caracterización de la sequía hidrológica en la cuenca del río Conchos. II Jornada sobre sequía, Chihuahua, pp. 22-27.
- 5.4.8 N. Ojeda, P. Sanchez, **Reyes-Gómez, V.M.**, D. Viramontes, O. Viramontes, 2004. Determinación de las aptitudes de escurrimiento e infiltración del suelo superficial en la Cuenca del Río Conchos. II Jornada sobre sequía, Chihuahua, pp. 98-109.
- 5.4.9 **Reyes-Gómez, V.M.**, D. Nuñez López. "Implementation of the Drought Monitoring System in Northwest Mexico. Dr. Victor Manuel Reyes Gómez. North American Drought Monitor Workshop, Mexico City, Mexico, October 18-19, 2006

5.6 Artículos de divulgación

5.7 Informes técnicos (finales)

- 5.6.1 Jean Pierre Delhoume, J. Asseline, J.L. Janeau, D. Viramontes, **V.M. Reyes-Gómez**, 1992. "Las relaciones suelo-agua-planta en la reserva de Mapimí". Rep. Técnico Final. 150 págs.
- 5.6.2 Grunberger O., J.L. Janeau, V.M. Reyes-Gómez, 1995. "Suelos Salados del Norte de México". Rep. Técnico Final. 125 págs.
- 5.6.3 Grünberger, O., **V.M. Reyes Gómez** y J.L. Janeau. 1994. "Caracterización química e hidrodinámica de suelos salinos en la reserva de la biosfera de Mapimí a base de agua permutada y con simulación de lluvia". *Rep. Tec. Final del proyecto Conacyt*, Ref. : 1365-T9206. 105 págs.
- 5.6.4 Grünberger, O., J.L. Janeau, A. García Arebalo, H. Gazden y **V.M. Reyes Gómez**. 1995. "Relaciones entre el suelo, la vegetación y la fauna en una comunidad vegetal de la zona de playa de la reserva de la biosfera de

Mapimi”. *Rep. Tec. Final del proyecto Conacyt*; ref: 1368 -N9206. 80 pages.

- 5.6.5 **Reyes Gómez, V.M.** y N. Páez Perez. 1997. Cartografía de los estados de superficie del suelo en 7 subcuencas experimentales de la Región Hidrológica 36. Del proyecto Manejo y uso de Agua en las Cuencas Hidrológicas del Norte de México. Cenid-Raspa/IRD. 50 pags.
- 5.6.6 Hernandez L. J. Lopez-Portillo, A. González Romero, H.M. Barral-Bousquet, A. García Arebalo, E. Aragon, **V. M. Reyes Gómez**, E. Rivera García, 1998. Estudio de los efectos de la mesofauna en las comunidades vegetales de bajada, reserva de la biosfera de Mapimí. Proyecto CONACyT Ref. 1843P-N9507.
- 5.6.7 **Reyes-Gómez V.M.**, D. Viramontes (2005). Determinación de las aptitudes de escurrimiento e infiltración en los suelos superficiales de la Cuenca del Río Conchos. *Rep. Final del Proyecto IMTA-INECOL*. 100 págs.
- 5.6.8 **Reyes-Gómez, V.M.**, D. Nuñez López, 2005. Implementación de un sistema de información geográfica de la sequía en la cuenca del Río Conchos. Proyecto de colaboración IMTA-INECOL. 60 págs.

5.8 Conferencias por invitación

- 5.8.1 **Estudio de Suelos y Agua**”. Aniversario de la Escuela de Ciencias Químicas de la UJED. (1992).
- 5.8.2 **Los suelos salinos del Bolsón de Mapimí**”. Aniversario de la Escuela de Ciencias Forestales de la UJED. (1993).
- 5.8.3 **El estudio de los suelos, por qué estudiar los suelos salinos?**”. Semana nacional de Ciencia y tecnología. Impartida a los alumnos de la Escuela de Ciencias Forestales de la UJED. (1995).
- 5.8.4 **La producción del escurrimiento en un hidrosistema árido del norte de México. Cong. Nac. De captación de aguas. Soc. Mex. De la Ciencia del Suelo.** Sep. 1997, Torreón Coahuila.
- 5.8.5 **Modelos físicos y biológicos para predecir el ciclo hídrico y del nitrógeno en algunos agroecosistemas.** Jornadas académico-culturales 2003. Escuela Superior de Biología (UJED-Laguna).6-9 mayo 2003.
- 5.8.6 **“Estudio de los proceso físicos y biológicos involucrados en los ciclos del agua y del nitrógeno en agrosistemas bajo labranza de conservación.** Mayo 2004. Dirigida a Estudiantes de Ingeniería Agrícola y Forestal de la UACH, campo Delicias, Chihuahua.
- 5.8.7 **Implementación de un sistema de monitoreo permanente de sequía en el norte de México.** Septiembre 22, 2005. Hacia el Foro Mundial del Agua. Chihuahua, chih.

- 5.8.9 **Investigación Acción, una acción de educación ecológica en torno a la sequía.** Foro Regional del Foro Mundial de Agua. Octubre, 2005, Delicias Chihuahua.
- 5.8.10 **Implementación de un sistema de monitoreo permanente de sequía en el norte de México.** Marzo, 2006. Foro Mundial del Agua. México, D.F.

5.9 Presentaciones en Congresos y Simposia

- 5.9.1 **Reyes Gómez, V.M.,** D. Viramontes. “Comparación de dos metodologías para caracterizar la hidrodinámica de suelos”. XXIV^{avo} Cong. De la Ciencia del Suelo. *Soc. Mex. de la Ciencia del Suelo*. Torreón, Coah., México. Nov. 1991.
- 5.9.2 **Reyes Gómez, V.M.,** O. Grünberger et J.L. Janeau. “Adaptación de un desminerador de aguas al simulador de lluvias”. XXVI^{avo} Cong. Nac. De la Ciencia del Suelo. *Soc. Mex. de la Ciencia del Suelo*. Acapulco, Gro. México. Nov. 9-15, 1993.
- 5.9.3 **Reyes-Gómez, V.M.** “La producción del escurrimiento en un hidrosistema árido del norte de México”. Cong. Nac. De captación de aguas. *Soc. Mex. De la Ciencia del Suelo*. Sep. 1997, Torreón Coahuila.
- 5.9.4 Grünberger O. **V. Reyes – Gómez,** J.P. Montoroi, J. Albergel. Evaluation by rainfall simulation of soil weathering of a gully head in a Mediterranean watershed (Fidh Ali, Central Tunisia). 2001, Congreso de suelos salados. Montpellier.
- 5.9.5 Grünberger O. **V. Reyes – Gómez,** J.P. Montoroi. Quantifying a leaching flux in a Mediterranean gypsisol. Congreso internacional de la Ciencia del Suelo. Bangkok, Tailandia. 2002, Agosto
- 5.9.6 **Reyes-Gómez, V.M,** D. Nuñez-López, C. Muñoz, H. Gadsden, A. Rodríguez, M. López. Caracterización de la sequía hidrológica en la cuenca del río Conchos, 2004. II Jornada sobre sequía, (25,26 nov-2004, Aldama, Chih., México).
- 5.9.7 N. Ojeda, P. Sanchez, **Reyes-Gómez, V.M.,** D. Viramontes, O. Viramontes. Determinación de las aptitudes de escurrimiento e infiltración del suelo superficial en la Cuenca del Río Conchos. II Jornada sobre sequía, Chihuahua (25,26 nov.-2004, Aldama, Chih., México),
- 5.9.10 **Reyes-Gómez V.M., X. González, S. García.** “Investigación Acción, una acción de educación ecológica en torno a la sequía”. Foro Regional del Foro Mundial de Agua. Octubre, 2005, Delicias Chihuahua.
- 5.9.11 **Reyes-Gómez, V.M.** Avances sobre la temática de Carbono, agua y nutrientes del sitio LTER-MApimi-Mex. Reunión del LTER-México e Internacional (25/10/2005, Colima, Mex.).
- 5.9.12 **Reyes-Gómez V.M.** “Implementación de un sistema de monitoreo permanente de sequía en el norte de México”. Marzo, 2006. Foro Mundial del Agua. México, D.F.
- 5.9.13 **Reyes-Gómez, V.M.** “Monitoreo de la sequía en Chihuahua y avances del Sistema para el Norte de México. III Simposio Internacional de Pastizales. 9-11 agosto 2006, Chihuahua, Chih. México).

5.9.14 **Reyes-Gómez, V.M.** "Implementation of the Drought Monitoring System in Northwest Mexico. North American Drought Monitor Workshop, Mexico City, Mexico, October 18-19, 2006.

6. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

6.1 Tesis concluidas.

6.1.1 Licenciatura en Ciencias Forestales, Junio 1996. Díaz Rocha Cristóbal de Jesús. "Efecto de la actividad de los escarabajos coprófagos en la dinámica de la materia orgánica dentro del suelo (COLEOPTERA : SCARABAEIDAE). Reserva de la biosfera "La Michilia". UJED-Dgo. **Co-Director: Reyes-Gómez, V.M.**

6.1.2 Ingeniería en Ecología. Perla Beatriz Sánchez Fernández, agosto 2006. "Caracterización Hidrodinámica del suelo superficial en la parte baja y media de la cuenca del Río Conchos. FZ-UACH. **Director: Reyes-Gómez, V.M.**

6.1.3 Ingeniería en sistemas de Producción, Agosto -2006. Nancy Elizabeth Miranda Ojeda: "Caracterización Hidrodinámica del suelo superficial en la parte alta y media de la cuenca del Río Conchos. FZ-UACH. **Director: Reyes-Gómez, V.M.**

6.2 En proceso

6.2.1 **Doctorado** en Ciencias Agrícolas. Oscar Viramontes Olivas, Doctorado en Manejo de Recursos. "Evaluación del Cambio de uso de Suelo con un Modelo de Escurrimiento en la Cuenca del Río Conchos". Instituto de Ciencias Agrícolas, UABC. (en proceso). **Director externo: Reyes-Gómez, V.M.**

6.2.2 Licenciatura en Ciencias Forestales. Guillermo Martínez Ochoa. "Efecto de la intensidad de lluvia sobre la producción de escurrimiento y erosión en la Microcuenca el General, Mapimí, Durango. (En proceso). **Director: Reyes-Gómez, V.M.**

6.2.3 **Doctorado** en Manejo de Recursos Naturales. Efraín Rodríguez. "Demandas hidrológicas del ecosistema desierto chihuahuense en la cuenca endorreica laguna de palomas, en la reserva de la biosfera Mapimí, México. Posgrado de la Facultad de Venecia, UJED-Venecia, Dgo. (En proceso). **Director Externo. Reyes-Gómez, V.M.**

6.3 Cursos impartidos (postgrado)

- 6.1 Curso “Manejo Integral de los Recursos Naturales”. Especialidad de Manejo de Fauna Silvestre. Facultad de Veterinaria y Zootecnia,UJED, Durango (Julio, 2004).
- 6.2 Curso “Manejo Integral de los Recursos Naturales”. Especialidad de Manejo de Fauna Silvestre. Facultad de Veterinaria y Zootecnia,UJED, Durango (Agosto, 2005).
- 6.3 Curso “Manejo de cuencas hidrográficas”. Maestría en Manejo de Recursos Forestales. Facultad de Ciencias Forestales de la UJED, Durango. (Mayo, 2005)
- 6.4 Curso “Manejo Integral de los Recursos Naturales”. Especialidad de Manejo de Fauna Silvestre. Facultad de Veterinaria y Zootecnia,UJED, Durango (Octubre-noviembre, 2006).

6.6 Talleres y cursos cortos

- 6.6.1 **Reyes-Gómez, V.M.**, 2005. TALLER: “Patrones y control de la dinámica del agua, carbono y nutrientes en los ecosistemas”. RED MEX-LTER, Reunión nacional e Internacional de la red LTER-MEX y La LTER-I. Colima, Col. 25 y 28 octubre 2005.
- 6.6.2 **Reyes-Gómez, V.M.**, D. Nuñez López, C.A. Muñoz Robles. Monsoon Region Climate Applications: a Binational Workshop, Guaymas, Sonora. 1. Mesa de discusión sobre North American Drought. Mayo, 2006. Guaymas, Son. México
- 6.6.3 **Reyes-Gómez, V.M.**, D. Nuñez-López. “Taller de análisis y perspectivas sobre el North American Drought Monitor” Mexico City, Mexico, October 19, 2006.
- 6.6.4 **Reyes-Gómez V.M.**, H. Gadsden, S. S. García, J. M. Nevárez, A. Lafón-Terrazas, F. Rodríguez-Almeida, D. Nuñez-López, M. E. Orozco, P. Ochoa, M. de J. Rodríguez, O. Hinojosa de la Garza, S. González-Hernández. Mesa de trabajo sobre el diplomado en Educación Ambiental Ecológica, en el Norte de México (INECOL-UACH-UPN-SCU-Gobierno del Estado).14-dic-2006. Aldama, Chih. México.
- 6.6.6 **Reyes-Gómez, V.M.** Estrategia del manejo Integral de la Cuenca del Río Conchos. Taller de planes de manejo de la Cuenca Media del Conchos. 2007, Delicias, Chih., FCA-UACH.