

## Reestructuración del equipo directivo del ICBI

No. 1

30 de enero de 2020

El pasado 8 de enero el Mtro. Adolfo Pontigo Loyola, Rector de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo otorgó nombramiento al Dr. Otilio Arturo Acevedo Sandoval como director del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería y a la Dra. María Aurora Veloz Rodríguez como Secretaria Académica del mismo. Mientras que el 15 de enero el Dr. Saúl Agustín Sosa Castelán, Secretario General de la máxima casa de estudios del estado de Hidalgo, presentó como Subdirector Administrativo al Dr. Hugo Romero Trejo.

Producto del crecimiento de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo y del constante análisis de la organización de la misma, durante el inicio del año 2020 se ha efectuado la reestructuración de algunas áreas de su cuerpo directivo, siendo el caso del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería. En ese sentido el 8 de enero la comunidad de este instituto recibió la visita del Mtro. Adolfo Pontigo Loyola, Rector de la máxima casa de estudios del estado de Hidalgo, quien además de brindar un mensaje de bienvenida también presentó a los nuevos dirigentes.

Después de agradecer el empeño y esfuerzo que realizaron el Dr. Óscar Rodolfo Suárez Castillo, la Mtra. Lidia Ramírez Quintanilla y el Dr. Joselito Medina Marín, quienes





se encargaban de la gestión en el ICBI y que ahora estarán encomendados a otros proyectos universitarios, el Mtro. Adolfo Pontigo presentó a sus sucesores, el Dr. Otilio Arturo Acevedo Sandoval como director y a la Dra. María Aurora Veloz Rodríguez como Secretaria Académica.

Por su parte el 15 de enero el Dr. Saúl Agustín Sosa Castelán, Secretario General de Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, presentó como Subdirector Administrativo del ICBI al Dr. Hugo Romero Trejo.

### ***Otilio Arturo Acevedo Sandoval***

---

Es Doctor en Ciencias con especialidad en Edafología, egresado de la Universidad Nacional Autónoma de México; también tiene Doctorado en Química por la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo; es miembro del Sistema Nacional de Investigadores Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, nivel 1; y cuenta con el reconocimiento del Programa para el Desarrollo Profesional Docente.

#### *Trayectoria académica*

Ha sido profesor de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán-UNAM, profesor titular de tiempo parcial en la UAM-Iztapalapa y profesor investigador titular de tiempo completo de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.





Fundador de las licenciaturas de Biología e Ingeniería en Geología Ambiental de la UAEH. Fundó el laboratorio de suelos del Centro de Investigaciones en Ciencias de la Tierra y Materiales. Ha dirigido 24 tesis a nivel licenciatura, 4 de maestría y 5 de doctorado, cuenta con 5 libros publicados, 60 artículos en revistas arbitradas indexadas, 56 artículos de difusión. Ha participado en 58 congresos nacionales e internacionales y colabora como árbitro de las revistas Agrociencia (México), Ciencia Forestal en México, DYNA (Colombia), Revista Ingeniería Sanitaria y Ambiental AIDIS (Argentina) y como revisor técnico en Terra Latinoamericana (México). Su línea de investigación es la taxonomía, génesis del suelo y mineralogía de la fracción argílica de suelos ácidos.

El Dr. Acevedo ha sido invitado a participar como profesor del Curso-Diplomado Internacional de Edafología durante 12 años el cual se ha impartido en diferentes universidades de la República Mexicana, desde el 2005 a la fecha viene impartiendo el curso de posgrado “El hierro y aluminio como indicador de la calidad ambiental del suelo” en la Universidad de Mar de Plata Argentina. Es evaluador de proyectos de investigación del Instituto Politécnico Nacional, CONACyT, fondos mixtos del estado de Hidalgo y Puebla; colabora como jurado de maestría y doctorado en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Colegio de Postgraduados, Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco, Universidad Autónoma del Estado de México, UAEH y en la UNAM, además participa evaluando cuerpos académicos a nivel nacional por la Subsecretaría de Educación Superior y par Evaluador de Programas Nacionales de Posgrados de Calidad CONACyT-SEP, evaluador en el



proceso de selección de estancias posdoctorales vinculadas al fortalecimiento de la calidad del posgrado nacional.

El Gobernador del Estado de Hidalgo lo nombró representante académico de los Fondos Mixtos del Consejo de Ciencias y Tecnología. También fue propuesto, por el presidente del Consorcio de Universidades Mexicanas (CUMex-2008-2010), como responsable nacional de Cátedras. Fue Presidente de la Comisión de Ciencia y Tecnología del Consejo Consultivo Ciudadano de Hidalgo (2008-2018). En octubre de 2015 fue distinguido por la Universidad Autónoma de Querétaro al imponer su nombre a la Cátedra Especial de Química, Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable.

En la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo fue Director del Centro de Investigaciones en Ciencias de la Tierra, Coordinador de la División de Investigación y Posgrado, Director del Instituto de Ciencias Agropecuarias

### ***María Aurora Veloz Rodríguez***

---

Es Ingeniera Química, egresada del Instituto Tecnológico de Pachuca; realizó la Maestría en Química y Doctorado en Ciencias en la Universidad Autónoma Metropolitana.

#### *Trayectoria académica*

Ha publicado más de 29 artículos en revistas de impacto internacional, 9 capítulos de libro y participación en un libro internacional y uno nacional.

Ha participado con más

de 200 trabajos en congresos nacionales e internacionales y con ello ha publicado más de 150 artículos arbitrados en extenso en memorias de congresos relacionados con la electroquímica y los materiales.

Ha participado en la organización de un congreso nacional y dos internacionales.

Es revisora de revistas de impacto internacional del grupo Elsevier y pertenece al comité editorial de la revista *Frontiers in Materials* sección *Corrosion Research*.



Ha dirigido 13 tesis de licenciatura con dos en progreso, tres de maestría (una del CIMAV-Chihuahua), 3 de doctorado (una del CIMAV-Monterrey), con 3 en progreso y ha sido responsable de 2 estancias posdoctorales apoyadas por PROMEP y CONACyT.

Ha dirigido 2 proyectos de investigación financiados con recursos PROMEP, uno de fondos sectoriales de CONACyT ciencia básica en la modalidad de Joven investigador y un proyecto de Estímulos a la Innovación colaborando con la empresa Jade Ore Mining, S.A. de C.V. Ha participado en el desarrollo de 10 proyectos de investigación tanto en el Instituto de Investigaciones Eléctricas como en el Instituto Mexicano del Petróleo y la propia UAEH.

Recibió el Premio Estatal de Ciencia y Tecnología 2018 en el rubro de Desarrollo Tecnológico;



es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 1; es profesora Investigadora con reconocimiento como Perfil Deseable por la Subsecretaría de Educación Superior e Investigación Científica de la SEP.

Miembro de la Sociedad Mexicana de Electroquímica y de la Sociedad Internacional de Electroquímica; Miembro del registro del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de Evaluadores Acreditados perteneciente al Sistema Nacional de Evaluación Científica y Tecnológica; Miembro del Padrón Estatal de Científicos y Tecnólogos del Estado de Hidalgo; y fue miembro de la National Association of Corrosion Engineers en Estados Unidos.

En la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo fue Directora de Laboratorios,

Jefa del Área Académica de Ciencias de la Tierra y Materiales, Consejera del H. Consejo Universitario y Coordinadora de la Licenciatura de Ingeniería en Ciencia de Materiales.

### ***Hugo Romero Trejo***

---

Es Ingeniero Eléctrico egresado del Instituto Tecnológico de Pachuca y realizó sus estudios de Maestría en Control Automático dentro del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional. Obtuvo el grado de Doctor en Ciencias en Tecnologías de la Información y Sistemas con especialidad en Control Automático en la Universidad de Tecnología de Compiegne, Francia. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores con el nivel 1 y posee también el reconocimiento al perfil deseable otorgado por Programa para el



Desarrollo Profesional Docente.

*Trayectoria académica*

Ha encabezado y participado en diversos proyectos de investigación y desarrollo, algunos de ellos dentro del Programa de Estímulos a la Innovación. Es responsable técnico por parte de la UAEH del Laboratorio Nacional en Robótica Móvil y Exoesqueletos, ambos financiados por el CONACyT.

Ha publicado 17 artículos en revistas indizadas dentro del Journal Citation Report, más de 30 artículos en congresos internacionales y 4 capítulos en libros de las editoriales Springer y Willey& Sons.

En la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo es profesor Investigador y se ha desempeñado como coordinador de programa educativo, líder de cuerpo académico y Jefe del Área Académica de Computación y Electrónica, además es miembro del Cuerpo Académico Consolidado de Electrónica y Control.