UNIVERSIDAD VERACRUZANA
INSTITUTO DE INGENIERÍA

ACTA DE CONSEJO TÉCNICO No. 587

Boca del Río, Ver., siendo las veinte horas del día once de octubre del año dos mil diecinueve, reunidos en la Dirección del Instituto de Ingeniería de la Universidad Veracruzana, los CC. Dra. Ma. Estela Montes Carmona, Dr. Alejandro Vargas Colorado, Dr. Pedro J. García Ramírez, M.I. Guillermo Hermida Saba, M.I. Alberto Pedro Lorandi Medina, integrantes del H. Consejo Técnico del Instituto de Ingeniería, procedimos a iniciar una sesión del H. Consejo Técnico presidida por la Dra. Ma. Estela Montes Carmona, Directora del Instituto de Ingeniería, después de pasar lista de asistencia estando cinco de un total de seis y existiendo por lo tanto la totalidad del Quórum Legal, procedimos a aprobar por unanimidad la siguiente orden del día.----------

1.- Lectura del acta anterior.----------

2.- Aval para gestionar la contratación de académicos para la Maestría en Ing. de Corrosión. --------

3.- Asuntos generales. ----------

1.- Se dio lectura al acta anterior del H. Consejo Técnico, aprobándose por unanimidad. ----------

2.- A continuación, la Dra. Ma. Estela Montes Carmona, Directora del Instituto de Ingeniería de la Universidad Veracruzana, comenta que la academia de Ingeniería de Corrosión y Protección está conformada por cuatro investigadores de tiempo completo, de los cuales tres pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores del CONACyT, cuatro son Perfil Deseable PRODEP y dos de ellos conforman el CA Consolidado UV-245 "Ingeniería de Corrosión y Protección" y los otros dos miembros, integran el CA en Formación UV-443 "Electroquímica, Materiales y Medio Ambiente". Este grupo de investigadores son miembros del Núcleo Académico Básico y fundadores de la Maestría en Ingeniería de Corrosión, el cual es un posgrado Consolidado que pertenece al Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACyT. Además, los cuatro investigadores impactan a las carreras de Ingeniería Química e Ingeniería Metalúrgica y Ciencias de los Materiales de la Facultad de Ciencias Químicas región Veracruz, impartiendo alguna experiencia educativa, brindando tutorías y dirigiendo tesis como parte de la experiencia recepcional Aunado a esto, dos de ellos son miembros fundadores y pertenecen al NAB del Doctorado en Materiales y Nanociencia del Centro de Investigación en Micro y Nanotecnología. El grupo corrosión ha crecido en el desarrollo de actividades, pero desafortunadamente no en integrantes, ya que desde 2005 que se conformó, no ha habido contratación de ningún investigador, a pesar que en todas las evaluaciones que ha tenido la Maestría ante CONACyT, siempre se ha recomendado de manera enérgica la contratación de al menos un investigador y también a pesar que el PLADEA del Instituto de Ingeniería lo contempla. Es importante mencionar que actualmente las actividades de docencia, dirección de tesis y tutorías, tanto en Doctorado, Maestría y Licenciatura han rebasado al grupo, por lo cual es necesario la contratación de dos investigadores para poder seguir manteniendo los estándares de calidad que exige nuestra máxima casa de estudios. Por lo anterior, la Dra. Montes Carmona da lectura al acta de la academia de "Ingeniería de Corrosión y Protección" donde solicitan dos investigadores con los siguientes perfiles, **perfil uno: Licenciatura en Ingeniería o Carrera afín, con doctorado en ciencias y/o ingeniería con experiencia en el área de corrosión; preferentemente con nombramiento de pertenencia al SNI o con producción científica suficiente para ingresar en corto tiempo; con experiencia en investigación en el área de corrosión y en la difusión de resultados en foros nacionales e internacionales; preferentemente con experiencia en docencia; con publicaciones científicas en revistas arbitradas e indexadas en las líneas de investigación de mecanismos, control y protección de la corrosión; Certificación en el idioma inglés nivel**

TOEFL B2 o EXAVER 3 o certificación equivalente y perfil dos: : Licenciatura en Ingeniería o Carrera afín, con doctorado en ciencias y/o ingeniería con conocimientos o experiencia en el área de corrosión y/o electroquímica; preferentemente con nombramiento de pertenencia al SNI o con producción científica suficiente para una rápida incorporación; con conocimientos y manejo de equipos para caracterización de materiales aplicados al control y prevención de la corrosión; conocimientos en el área metalúrgica con aplicaciones en el área de corrosión; preferentemente con experiencia en docencia; con publicaciones científicas en revistas arbitradas e indexadas en el área de corrosión, metalurgia y materiales; demostrar resultados de investigación, experiencia en dirección de proyectos y trabajo colaborativo; certificación en el idioma inglés nivel TOEFL B2 o EXAVER 3 o certificación equivalente. El H. Consejo Técnico después de analizar la propuesta, otorga el avala por unanimidad, para que la dirección de este Instituto de Ingeniería gestione ante quien corresponda esta petición. -----------------------------------

3.- Asuntos generales: No habiendo asuntos generales que tratar, se da por terminada la sesión de este H. Consejo Técnico a las veinte horas con cuarenta y cinco minutos del mismo día y para constancia de lo acordado se levanta la presente ACTA por mí que como Directora DOY FE. --------------------

Dra. Ma. Estela Montes Carmona
Directora

Alejandro Vargas Colorado

Pedro Javier García Ramírez

Universidad Veracruzana
Instituto de Ingeniería / Veracruz-Boca del Río
Dirección

Boca del Río, Ver., a 11 de octubre de 2019
DI407/19

Dr. Alfonso G. Pérez Morales
Vicerrector
Región Veracruz
Universidad Veracruzana

Dirección:
Av. S.S. Juan Pablo II s/n
Campus Mocambo,
Boca del Río, Ver.
C.P. 94294

Teléfonos:
(229) 775-20-00
Ext. 22214
22009

Correo Electrónico:
emontes@uv.mx

En relación a las necesidades de plazas de Tiempo Completo de este instituto le informo que durante los últimos dos años nos mantuvimos con 21 académicos de Tiempo Completo y a partir del 1° de octubre de este año, se jubiló un académico de Tiempo Completo, quedando 20 académicos adscritos a esta entidad. Actualmente se imparte la Maestría en Ing. de Corrosión, la cual es un posgrado Consolidado que pertenece al Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACyT con una matrícula de ocho estudiantes.

Debido a los requerimientos que actualmente se presentan en las diferentes áreas de investigación, a continuación, enuncio los **perfiles académicos profesionales** solicitados por las academias y cuerpos académicos para que puedan ser publicados en la próxima convocatoria:

1. En la plaza núm. 10431, vacante por jubilación a partir del 2 de mayo de 2019, de un Técnico Académico Tiempo Completo Titular "B", la Academia por Línea de Investigación *"Tratamiento y gestión sostenible de los recursos naturales"* presenta el acta donde se indica la necesidad que existe para la contratación de un Técnico Académico de Tiempo Completo y el perfil académico profesional ante el Consejo Técnico, cuya solicitud fue avalada en el Acta No. 586 en su sesión del día 10 de octubre.

   Perfil académico profesional:
   a) Licenciatura en Ingeniería Bioquímica; b) Maestría en Tecnología Avanzada; c) Experiencia como químico analista en el área de microbiología y bioquímica; d) Manejo de espectrofotómetro UV y cromatógrafo de gases; e) Experiencia como docente en nivel superior.

2. En la plaza núm. 5395, vacante por jubilación a partir del 1° de octubre de 2019, de un Tiempo Completo Académico de Carrera Titular "C", el Cuerpo Académico UV-*CA-239 "Comportamiento de Suelos y Vulnerabilidad Estructural "*, presenta el acta donde se indica la necesidad que se presenta de un investigador que contribuya al conocimiento de las propiedades dinámicas del suelo bajo la acción sísmica y del modelado matemático de los suelos y el perfil académico profesional ante el Consejo Técnico, cuya solicitud fue avalada en el Acta No. 586 en su sesión del día 10 de octubre.

Perfil académico profesional:

a)Ing. Geofísico, Doctor en Ciencias; b) Desarrollo de trabajos relacionados con la geofísica y sismología; c) Pertenencia al SNI, ya sea como candidato o nivel 1; d) Manejo del modelado dinámico del suelo y programas de cómputo de geofísica y sismología, por ejemplo: GEOPSY, SEISAN Y COMPSYN entre otros.

Dirección:
Av. S.S. Juan Pablo II s/n
Campus Mocambo,
Boca del Río, Ver.
C.P. 94294

Teléfonos:
(229) 775-20-00
Ext. 22214
22009

Correo Electrónico:
emontes@uv.mx

3. La academia "Ingeniería de Corrosión y Protección" solicita a través de un acta ante el Consejo Técnico que se realicen las gestiones para la contratación de dos académicos de Tiempo Completo debido a que el grupo de corrosión ha crecido en el desarrollo de actividades, pero desafortunadamente no en integrantes, ya que desde 2005 que se conformó, no ha realizado ninguna contratación, a pesar que en todas las evaluaciones que ha tenido la Maestría ante CONACyT, siempre se ha recomendado de manera enérgica la contratación de al menos un investigador y también a pesar que el PLADEA del Instituto de Ingeniería lo contempla. Es importante mencionar que actualmente las actividades de docencia, dirección de tesis y tutorías, tanto en Doctorado, Maestría y Licenciatura han rebasado al grupo. Esta academia está conformada por cuatro investigadores de tiempo completo, de los cuales tres pertenecen al SNI del CONACyT, cuatro son Perfil Deseable PRODEP; dos de ellos conforman el CA Consolidado UV-245 "Ingeniería de Corrosión y Protección" y los dos miembros restantes, integran el CA en Formación UV-443 "Electroquímica, Materiales y Medio Ambiente". Este grupo de investigadores son miembros del Núcleo Académico Básico (NAB) y fundadores de la Maestría en Ingeniería de Corrosión, el cual es un posgrado Consolidado que pertenece al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACyT. Además, los cuatro investigadores impactan en las carreras de Ingeniería Química e Ingeniería Metalúrgica y Ciencias de los Materiales de la Facultad de Ciencias Químicas región Veracruz, impartiendo alguna experiencia educativa, brindando tutorías y dirigiendo tesis como parte de la experiencia recepcional; aunado a esto, dos de ellos son miembros fundadores y pertenecen al NAB del Doctorado en Materiales y Nanociencia, también en el PNPC del Centro de Investigación en Micro y Nanotecnología. Dicha solicitud fue avalada por el Consejo Técnico en el Acta Núm. 587 en su sesión del 10 de octubre de 2019.

Perfil académico profesional uno:

a) Licenciatura en Ingeniería o Carrera afín, con doctorado en ciencias y/o ingeniería con experiencia en el área de corrosión; b) Preferentemente con nombramiento de pertenencia al SNI o con producción científica suficiente para ingresar en corto tiempo; c) Con experiencia en investigación en el área de corrosión y en la difusión de resultados en foros nacionales e internacionales; d)Preferentemente con experiencia en docencia; e) Con publicaciones científicas en revistas arbitradas e indexadas en las líneas de investigación de mecanismos, control y protección de la corrosión; e) Certificación en el idioma inglés nivel TOEFL B2 o EXAVER 3 o certificación equivalente.

Perfil académico profesional:

a)Ing. Geofísico, Doctor en Ciencias; b) Desarrollo de trabajos relacionados con la geofísica y sismología; c) Pertenencia al SNI, ya sea como candidato o nivel 1; d) Manejo del modelado dinámico del suelo y programas de cómputo de geofísica y sismología, por ejemplo: GEOPSY, SEISAN Y COMPSYN entre otros.

Dirección:
Av. S.S. Juan Pablo II s/n
Campus Mocambo,
Boca del Río, Ver.
C.P. 94294

Teléfonos:
(229) 775-20-00
Ext. 22214
22009

Correo Electrónico:
emontes@uv.mx

3. La academia "Ingeniería de Corrosión y Protección" solicita a través de un acta ante el Consejo Técnico que se realicen las gestiones para la contratación de dos académicos de Tiempo Completo debido a que el grupo de corrosión ha crecido en el desarrollo de actividades, pero desafortunadamente no en integrantes, ya que desde 2005 que se conformó, no ha realizado ninguna contratación, a pesar que en todas las evaluaciones que ha tenido la Maestría ante CONACyT, siempre se ha recomendado de manera enérgica la contratación de al menos un investigador y también a pesar que el PLADEA del Instituto de Ingeniería lo contempla. Es importante mencionar que actualmente las actividades de docencia, dirección de tesis y tutorías, tanto en Doctorado, Maestría y Licenciatura han rebasado al grupo. Esta academia está conformada por cuatro investigadores de tiempo completo, de los cuales tres pertenecen al SNI del CONACyT, cuatro son Perfil Deseable PRODEP; dos de ellos conforman el CA Consolidado UV-245 "Ingeniería de Corrosión y Protección" y los dos miembros restantes, integran el CA en Formación UV-443 "Electroquímica, Materiales y Medio Ambiente". Este grupo de investigadores son miembros del Núcleo Académico Básico (NAB) y fundadores de la Maestría en Ingeniería de Corrosión, el cual es un posgrado Consolidado que pertenece al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACyT. Además, los cuatro investigadores impactan en las carreras de Ingeniería Química e Ingeniería Metalúrgica y Ciencias de los Materiales de la Facultad de Ciencias Químicas región Veracruz, impartiendo alguna experiencia educativa, brindando tutorías y dirigiendo tesis como parte de la experiencia recepcional; aunado a esto, dos de ellos son miembros fundadores y pertenecen al NAB del Doctorado en Materiales y Nanociencia, también en el PNPC del Centro de Investigación en Micro y Nanotecnología. Dicha solicitud fue avalada por el Consejo Técnico en el Acta Núm. 587 en su sesión del 10 de octubre de 2019.

Perfil académico profesional uno:

a) Licenciatura en Ingeniería o Carrera afín, con doctorado en ciencias y/o ingeniería con experiencia en el área de corrosión; b) Preferentemente con nombramiento de pertenencia al SNI o con producción científica suficiente para ingresar en corto tiempo; c) Con experiencia en investigación en el área de corrosión y en la difusión de resultados en foros nacionales e internacionales; d)Preferentemente con experiencia en docencia; e) Con publicaciones científicas en revistas arbitradas e indexadas en las líneas de investigación de mecanismos, control y protección de la corrosión; e) Certificación en el idioma inglés nivel TOEFL B2 o EXAVER 3 o certificación equivalente.

Dirección:
Av. S.S. Juan Pablo II
s/n
Campus Mocambo,
Boca del Río, Ver.
C.P. 94294

Teléfonos:
(229) 775-20-00
Ext. 22214
22009

Correo Electrónico:
emontes@uv.mx

Perfil académico profesional dos:

a) Licenciatura en Ingeniería o Carrera afín, con doctorado en ciencias y/o ingeniería con conocimientos o experiencia en el área de corrosión y/o electroquímica; b) Preferentemente con nombramiento de pertenencia al SNI o con producción científica suficiente para una rápida incorporación; c) Con conocimientos y manejo de equipos para caracterización de materiales aplicados al control y prevención de la corrosión; d) Conocimientos en el área metalúrgica con aplicaciones en el área de corrosión; e) preferentemente con experiencia en docencia; f) Con publicaciones científicas en revistas arbitradas e indexadas en el área de corrosión, metalurgia y materiales; g) Demostrar resultados de investigación, experiencia en dirección de proyectos y trabajo colaborativo; h) Certificación en el idioma inglés nivel TOEFL B2 o EXAVER 3 o certificación equivalente.

Se anexan actas de Consejo Técnico, así como oficios de las académicas y cuerpo académico que sustentan las peticiones y hojas del PLADEA donde se plasman las necesidades del Instituto de Ingeniería.

Sin otro particular, agradezco la atención prestada y le reitero mi consideración distinguida

A t e n t a m e n t e
"Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz"

Dra. Ma. Estela Montes Carmona
Directora

c.c.p.- Ing. Ulises G. Aguirre Orozco. - Secretario Académico Regional, Universidad Veracruzana
c.c.p.- Minutario

EMC/mmc