

Acta de Consejo Técnico del
Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial
09 de agosto de 2022
Acta 44



Universidad Veracruzana

Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial

Acta de CONSEJO TÉCNICO del Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial (IIIA) de la Universidad Veracruzana. Siendo las trece horas del día nueve de agosto del año dos mil veintidós, los integrantes del Consejo Técnico del IIIA se reunieron de manera virtual para tratar los siguientes puntos: -----

Punto uno: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante de Doctorado en Inteligencia Artificial Jenny Betsabé Vázquez Aguirre curse la Experiencia Educativa "Redacción Científica" que se oferta en la Maestría en Ciencias Biológicas adscrita a la Facultad de Biología de la UV. Se anexó solicitud de la estudiante con el visto bueno de su asesor. -----

Punto dos: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante de Doctorado en Inteligencia Artificial Jenny Betsabé Vázquez Aguirre curse la Experiencia Educativa "Temas Selectos de Estadística" que se oferta en la Licenciatura en Matemáticas UV. Se anexó solicitud de la estudiante con el visto bueno de su asesor. -----

Punto tres: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que a la estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Norma Angélica Zavaleta curse la Experiencia Educativa "Optimización Combinatoria I" que se oferta en el Doctorado en Inteligencia Artificial del IIIA. Se anexó solicitud de la estudiante con el visto bueno de su asesora. -----

Punto cuatro: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Norma Angélica Zavaleta curse de manera virtual la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" (Optimización multi-objetivo y toma de decisión multi-criterio) que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación en la Universidad Nacional Autónoma de México. Se anexó solicitud de la estudiante con el visto bueno de su asesora. -----

Punto cinco: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que el estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Oscar Fernández Solano curse la Experiencia Educativa "Optimización Combinatoria I" que se oferta en el Doctorado en Inteligencia Artificial del IIIA. Se anexó solicitud del estudiante con el visto bueno de su asesora. -----

Punto seis: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que el estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Oscar Fernández Solano curse de manera virtual la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" (Optimización multi-objetivo y toma de decisión multi-criterio) que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación en la Universidad Nacional Autónoma de México. Se anexó solicitud del estudiante con el visto bueno de su asesora. -----

Punto siete: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante del Doctorado en Inteligencia Artificial Stephanie Amador Larrea curse de manera virtual la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" (Optimización multi-objetivo y toma de decisión multi-criterio) que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación en la Universidad Nacional Autónoma de México. Se anexó solicitud de la estudiante con el visto bueno de su asesora. -----

Punto ocho: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante del Doctorado en Inteligencia Artificial Guadalupe Carmona Arroyo curse de manera virtual la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" (Optimización multi-objetivo y toma de decisión multi-criterio) que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación en la Universidad Nacional Autónoma de México. Se anexó solicitud de la estudiante con el visto bueno de su asesora. -----

Punto nueve: Analizar y, en su caso, avalar a los integrantes del comité revisor del trabajo de Tesis de Doctorado en Inteligencia Artificial intitulado "Estimación de antocianinas en poblaciones nativas de frijol (*Phaseolus Vulgaris* L.) a partir de sus propiedades colorimétricas utilizando técnicas de procesamiento digital de imágenes y aprendizaje automático". que presenta el C. José Luis Morales Reyes. Los revisores propuestos son: los doctores Lorena Avendaño Garrido, Homero Vladimir Ríos Figueroa, Elia Nora Aquino Bolaños, Nicandro Cruz Ramírez y Efrén Mezura Montes. Se anexó la solicitud firmada por el director de Tesis y el estudiante. -----

Procedimiento: Los miembros del Consejo Técnico realizaron sus comentarios. A solicitud expresa del Dr. Homero Vladimir Ríos Figueroa se hace constar en la presente acta que: El Dr. Homero Vladimir Ríos Figueroa, con respecto al punto número dos manifiesta estar en contra de que una alumna de Doctorado curse una Experiencia Educativa de Licenciatura debido a que la estudiante Jenny Betsabé Vázquez Aguirre solicita cursar "Temas Selectos de Estadística" dado que la mencionada alumna cursó la Carrera de

Acta de Consejo Técnico del
Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial
09 de agosto de 2022
Acta 44



Universidad Veracruzana

Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial

Estadística. El Mtro. Everardo Francisco García Menier manifiesta que, el nivel de profundidad teórico y conceptual de un curso de la Facultad de Matemáticas es mayor que el que se da la carrera de Estadística, además el asesor de la estudiante, Dr. Nicandro Cruz Ramírez, considera que este curso contiene temas de utilidad para el trabajo de investigación que están realizando. Una vez emitidos los comentarios se realizó la votación correspondiente, llegando a los siguientes acuerdos: -----

Acuerdo uno: Con la única abstención del Dr. Nicandro Cruz Ramírez por conflicto de intereses, **se aprueba por mayoría** otorgar el aval para que Jeny Betsabé Vázquez Aguirre curse la Experiencia Educativa "Redacción Científica" que se oferta en la Maestría en Ciencias Biológicas adscrita a la Facultad de Biología de la UV. -----

Acuerdo dos: Con las abstenciones del Dr. Nicandro Cruz Ramírez por conflicto de intereses y del Dr. Fernando Martín Montes González y el voto en contra del Dr. Homero Vladimir Ríos Figueroa, **se aprueba por mayoría** otorgar el aval para que Jenny Betsabé Vázquez Aguirre curse la Experiencia Educativa "Temas Selectos de Estadística" que se oferta en la Licenciatura en Matemáticas UV. -----

Acuerdo tres: **Se aprueba por unanimidad** otorgar el aval para que Norma Angélica Zavaleta curse la Experiencia Educativa "Optimización Combinatoria I" en el Doctorado en Inteligencia Artificial. -----

Acuerdo 4: **Se aprueba por unanimidad** otorgar el aval para que Norma Angélica Zavaleta curse de manera virtual la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" (Optimización multi-objetivo y toma de decisión multi-criterio) que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación en la Universidad Nacional Autónoma de México. -----

Acuerdo 5: **Se aprueba por unanimidad** otorgar el aval para que Oscar Fernández Solano curse la Experiencia Educativa "Optimización Combinatoria I" que se oferta en el Doctorado en Inteligencia Artificial. -----

Acuerdo seis: **Se aprueba por unanimidad** otorgar el aval para que Oscar Fernández Solano curse de manera virtual la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" (Optimización multi-objetivo y toma de decisión multi-criterio) que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación en la Universidad Nacional Autónoma de México. -----

Acuerdo siete: **Se aprueba por unanimidad** otorgar el aval para que Stephanie Amador Larrea curse de manera virtual la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" (Optimización multi-objetivo y toma de decisión multi-criterio) que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación en la Universidad Nacional Autónoma de México. -----

Acuerdo ocho: **Se aprueba por unanimidad** otorgar el aval para que Guadalupe Carmona Arroyo curse de manera virtual la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" (Optimización multi-objetivo y toma de decisión multi-criterio) que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación en la Universidad Nacional Autónoma de México. -----

Acuerdo nueve: **Se aprueba por unanimidad** que los doctores Lorena Avendaño Garrido, Elia Nora Aquino Bolaños y Efrén Mezura Montes funjan como revisores de la Tesis de José Luis Morales Reyes. -----

Acuerdo diez: Con las únicas abstenciones de los doctores Nicandro Cruz Ramírez y Homero Vladimir Ríos Figueroa por conflicto de intereses, **se aprueba por mayoría** que los doctores Nicandro Cruz Ramírez y Homero Vladimir Ríos Figueroa funjan como revisores de la Tesis de José Luis Morales Reyes. -----

Así el comité de revisores de José Luis Morales Reyes queda integrado por los doctores Lorena Avendaño Garrido, Elia Nora Aquino Bolaños, Efrén Mezura, Nicandro Cruz Ramírez y Homero Vladimir Ríos Figueroa. -----

No habiendo otros asuntos que atender, firman para su constancia los que en ella intervinieron -----

Acta de Consejo Técnico del
Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial
09 de agosto de 2022
Acta 44



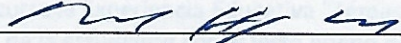
Universidad Veracruzana

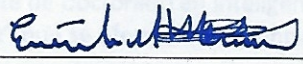
Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial

Acta de CONSEJO TÉCNICO del Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial (IIIA) de la Universidad Veracruzana. Sendo las once horas del día nueve de agosto del año dos mil veintidos, los integrantes del Consejo Técnico del IIIA se reunieron de manera virtual para tratar los siguientes puntos:

Punto uno: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante de Doctorado en Inteligencia Artificial Jenny Bettsche Vázquez Aguirre cursa la Experiencia Educativa "Reducción Combinada" que se oferta en la Maestría en Ciencias Biológicas adscrita a la Facultad de Biología de la UV.

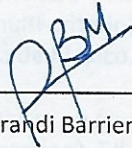
Punto dos: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Jenny Bettsche Vázquez Aguirre cursa la Experiencia Educativa "Reducción Combinada" que se oferta en el Doctorado en Inteligencia Artificial del IIIA.

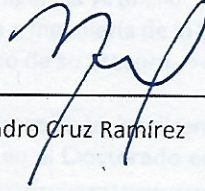

Dr. Alejandro Raúl Hernández Montoya


Mtro. Everardo Francisco García Menier

Punto tres: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que a la estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Norma Angélica Zavala cursa la Experiencia Educativa "Especialización Combinatoria" que se oferta en el Doctorado en Inteligencia Artificial del IIIA.

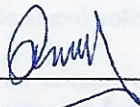
Punto cuatro: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Norma Angélica Zavala cursa la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencias e Ingeniería de la Computación en la Universidad Veracruzana.

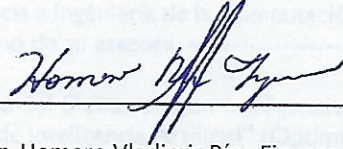

Mtra. Rocío Erandi Barrientos Martínez


Dr. Nicandro Cruz Ramírez

Punto cinco: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Oscar Hernández Saldaña cursa la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencias e Ingeniería de la Computación en la Universidad Veracruzana.

Punto seis: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Oscar Hernández Saldaña cursa la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencias e Ingeniería de la Computación en la Universidad Veracruzana.


Dr. Fernando Martín Montes González


Dr. Homero Vladimir Ríos Figueroa

Punto siete: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante de la Maestría en Inteligencia Artificial Oscar Hernández Saldaña cursa la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencias e Ingeniería de la Computación en la Universidad Veracruzana.

Punto ocho: Analizar y, en su caso, otorgar el aval para que la estudiante del Doctorado en Inteligencia Artificial Guadalupe Carmen Arroyo cursa de manera virtual la Experiencia Educativa "Temas selectos de Inteligencia Artificial" (Especialización multi-objetivo y temas de desarrollo multidisciplinario) que se oferta en el programa de Posgrado en Ciencias e Ingeniería de la Computación en la Universidad Veracruzana.

Punto nueve: Analizar y, en su caso, avalar a los integrantes del comité revisor del trámite de Tesis de Doctorado en Inteligencia Artificial mediante "Estrategia" implementadas en poblaciones nativas de miel (*Phaenocarpa vulgaris* L.) a partir de sus propiedades colonizar y cuando técnicas de procesamiento digital de imágenes y algoritmos de aprendizaje que implementa el Dr. José Luis Ortega Reyes. Los revisores propuestos son: los doctores Lorena Avelar Galdino, Homero Vladimir Ríos Figueroa, Dra. Nora Aquino Betancourt, Nicandro Cruz Ramírez y Efraín Manuel Montes. Se anexó la solicitud firmada por el Director de Tesis y el estudiante.

Procedimental: Los miembros del Consejo Técnico realizaron sus comentarios. A solicitud expresa del Dr. Homero Vladimir Ríos Figueroa se ha de constar en la presente acta que: El Dr. Homero Vladimir Ríos Figueroa, con respecto al punto número del mandado a estar en contra de que una alumna de Doctorado cursa una experiencia educativa de licenciatura debido a que la estudiante Jenny Bettsche Vázquez Aguirre solicita cursar "Temas selectos de Estadística" dado que la mencionada alumna cursó la Carrera de