



Acta de CONSEJO TÉCNICO del Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial de la Universidad Veracruzana (IIIA). Siendo las diez horas con veinte minutos del día veintitrés de abril del año dos mil veintiuno, los integrantes del Consejo Técnico del IIIA sesionaron de manera virtual bajo el siguiente orden del día:-----

Analizar y, en su caso avalar, los materiales presentados por académicos del Instituto como requisito para ser presentados en la Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Académico (PEDPA) 2019 – 2021-----

PROCEDIMIENTO: Los académicos del Instituto hicieron llegar a este Órgano Colegiado los documentos y materiales que requieren aval de Consejo Técnico para ser analizados y, en su caso, avalados para fines del PEDPA 2019 – 2021. Se les pide a los miembros del Consejo Técnico emitir sus opiniones y/o voto a favor o en contra o abstenciones mediante correo electrónico a la brevedad posible.-----

Se solicitó a los miembros del Consejo Técnico realizar los comentarios pertinentes y emitir su voto a favor, en contra o abstención acerca de cada uno de los documentos recibidos, llegando a los siguientes:-----

ACUERDOS. Se enlistan a continuación los acuerdos por cada académico ordenados alfabéticamente.

1. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por el Dr. **Héctor Gabriel Acosta Mesa** que consiste en su curso Visión por Computadora impartido en idioma inglés. El Dr. Acosta presenta nueve archivos escritos en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----
2. Con la **única abstención** del Dr. Nicandro Cruz Ramírez, por conflicto de intereses, **se aprueba por mayoría** avalar el material presentado por el Dr. **Nicandro Cruz Ramírez** que consiste en su curso Aprendizaje Automático impartido en idioma inglés. El Dr. Cruz presenta diez y nueve archivos escritos en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----
3. Con la **única abstención** del Dr. Nicandro Cruz Ramírez, por conflicto de intereses, **se aprueba por mayoría** avalar el material presentado por el Dr. **Nicandro Cruz Ramírez** que consiste en su curso Computabilidad impartido en idioma inglés. El Dr. Cruz presenta nueve archivos escritos en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----
4. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por el Dr. **Alejandro Guerra Hernández** que consiste en material didáctico en línea para su curso Programación para la Inteligencia Artificial. El material se encuentra en la liga <https://www.uv.mx/personal/aguerra/pia/> -----
5. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por el Dr. **Alejandro Guerra Hernández** que consiste en material didáctico en línea para su curso Representación de Conocimiento. El material se encuentra en la liga <https://www.uv.mx/personal/aguerra/rc/> -----
6. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por el Dr. **Alejandro Guerra Hernández** que consiste en material didáctico en línea para su curso Sistemas Multiagentes. El material se encuentra en la liga <https://www.uv.mx/personal/aguerra/sma/> -----
7. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por el Dr. **Alejandro Guerra Hernández** que consiste en su curso Agent Based Modeling and Simulation with Learning impartido en idioma inglés. El Dr. Guerra presenta diez diapositivas escritas en inglés que se encuentran en la liga <https://www.uv.mx/personal/aguerra/abms/> donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----
8. Con la **única abstención** del Dr. Alejandro Raúl Hernández Montoya, por conflicto de intereses, **se aprueba por mayoría** avalar que el Dr. **Alejandro Raúl Hernández Montoya** impartió en idioma inglés los siguientes cuatro cursos: Seminario de Investigación II (Febrero - Julio 2019), Seminario de Investigación III (Agosto 2019 - Enero 2020), Seminario de Investigación IV (Febrero - Julio 2020) y Seminario de Investigación V (Agosto 2020 - Febrero 2021) todos estos cursos en el Doctorado en Inteligencia Artificial, cada uno de ellos con una duración de 60 horas. El Dr. Hernández adjunta la “versión preliminar de un artículo de investigación escrito en inglés y coautorado por uno de los estudiantes de esos cursos, que está por someterse a una revista JCR internacional especializada, y la cita de otro artículo escrito en inglés ya publicado recientemente en una revista de este tipo y de primer nivel y coautorado de la misma manera”.-----



9. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por el Dr. **Antonio Marín Hernández** que consiste en su curso Introduction to Robotics impartido en idioma inglés durante el semestre febrero-julio 2019. El Dr. Marín presenta siete archivos escritos en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----
10. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por el Dr. **Antonio Marín Hernández** que consiste en su curso Introduction to Robotics impartido en idioma inglés durante el semestre febrero-julio 2020. El Dr. Marín presenta siete archivos escritos en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----
11. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por el Dr. **Efrén Mezura Montes** que consiste en material didáctico para su curso Computación Evolutiva. El Dr Mezura presenta apuntes de para clase, tareas y evaluaciones de su curso.-----
12. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por el Dr. **Efrén Mezura Montes** que consiste en su curso Temas Selectos de Computación Evolutiva impartido en idioma inglés. El Dr Mezura presenta siete archivos escritos en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.--
13. Con la **única abstención** del Dr. Fernando Martín Montes González, por conflicto de intereses, **se aprueba por mayoría** avalar el material presentado por el Dr. **Fernando Martín Montes González** que consiste en su curso Introducción a la Inteligencia Artificial impartido en idioma inglés. El Dr. Montes presenta un archivo con setenta páginas de diapositivas escritas en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----
14. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por la Dra. **Marcela Quiroz Castellanos** que consiste en su curso Optimización Combinatoria I impartido en idioma inglés. La Dra. Quiroz presenta cuatro archivos escritos en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----
15. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por la Dra. **Marcela Quiroz Castellanos** que consiste en su curso Optimización Combinatoria II impartido en idioma inglés. La Dra. Quiroz presenta un archivo con 19 diapositivas escritas en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----
16. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material "Experimental design in human computer interaction" presentado por la Dra. **Éricka Janet Rechy Ramírez** este material didáctico fue usado en sus cursos Seminario de investigación VIII (Febrero 2020- Julio 2020) del Doctorado en Inteligencia Artificial (DIA) y una parte del material en Seminario de Investigación IV (Febrero 2021- Julio 2021) del DIA y Metodología de la Investigación de la Maestría en Inteligencia Artificial (MIA) (Febrero 2021- Julio 2021). La Dra. Rechy presenta el material desarrollado.-----
17. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por la Dra. **Éricka Janet Rechy Ramírez** que consiste en su curso Seminario de Investigación I del Doctorado en Inteligencia Artificial (Agosto 2019- Enero 2020) impartido en idioma inglés. La Dra. Rechy presenta cuatro archivos escritos en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso y su respectivo Syllabus escrito en inglés. El contenido del curso está formado por los siguientes dos temas principales: 1) Parts of a paper: IMRaD structure con ocho subtemas, y 2) Steps to organize your manuscript con once subtemas.-----
18. Se **aprueba por unanimidad** avalar el material presentado por la Dra. **Éricka Janet Rechy Ramírez** que consiste en su curso Seminario de Investigación II del Doctorado en Inteligencia Artificial (Febrero 2020- Julio 2020) impartido en idioma inglés. La Dra. Rechy presenta un archivo con doce páginas en donde se muestran 41 diapositivas escritas en inglés y un Syllabus escrito en inglés en los que se expone el cien por ciento del contenido del curso. El contenido del curso está formado por los siguientes dos temas principales: 1) Systematic Review con nueve subtemas, y 2) Grammar con seis subtemas.-----
19. Con la **única abstención** del Dr. Homero Vladimir Ríos Figueroa, por conflicto de intereses, **se aprueba por mayoría** avalar el material presentado por el Dr. **Homero Vladimir Ríos Figueroa** que consiste en su curso Reconocimiento de Patrones y Aprendizaje impartido en idioma inglés. El Dr. Ríos presenta cuatro archivos escritos en inglés donde se expone el cien por ciento del contenido del curso.-----

No habiendo más asuntos que atender firman para su constancia los que en ella intervinieron.-----



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Alejandro R. Hernández Montoya'.

Dr. Alejandro Raúl Hernández Montoya

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Everardo F. García Menier'.

Mtro. Everardo Francisco García Menier

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Rocío E. Barrientos Martínez'.

Mtra. Rocío Erandi Barrientos Martínez

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Nicandro Cruz Ramírez'.

Dr. Nicandro Cruz Ramírez

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Fernando M. Montes González'.

Dr. Fernando Martín Montes González

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Homero V. Ríos Figueroa'.

Dr. Homero Vladimir Ríos Figueroa