



POLITÉCNICA

PRIMERA PRUEBA: VALORACIÓN DE LOS CANDIDATOS, UTILIZANDO LOS CRITERIOS APROBADOS POR LA COMISIÓN DE SELECCIÓN Y RECOGIDOS EN EL ACTA DE CONSTITUCIÓN DE FECHA 1 DE FEBRERO DE 2023

CANDIDATO:

D. Miguel Chávez Módena

FORMACIÓN ACADÉMICA: 10

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA: 5

EXPERIENCIA DOCENTE: 15

EXPERIENCIA INVESTIGADORA: 15

EXPERIENCIA PROFESIONAL: 8

PRODUCCIÓN ACADÉMICA Y CIENTÍFICA: 25

OTROS MÉRITOS: 5

TOTAL

83 puntos

(* Se rellenarán tantas hojas como candidatos



IDENTIFICACIÓN DE LA PLAZA

RESOLUCIÓN: 03/11/2022

Nº PLAZA: 026

CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

CATEGORÍA PLAZA: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR

DEPARTAMENTO: MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL

ÁREA DE CONOCIMIENTO: MATEMÁTICA APLICADA

PERFIL: "INFORMÁTICA" y "MATEMÁTICAS I"

RESULTADOS DE LA VALORACIÓN DE LA PRIMERA PRUEBA

LISTADO ORDENADO DE TODOS LOS CANDIDATOS CON INDICACIÓN DE LA PUNTUACIÓN OBTENIDA

- **D. Miguel Chávez Módena (83 puntos y 5 votos favorables)**

LISTADO ORDENADO DE LOS CANDIDATOS QUE PASAN A LA SEGUNDA PRUEBA

- **D. Miguel Chávez Módena**



INFORME RAZONADO SOBRE LA VALORACIÓN DE LA SEGUNDA PRUEBA (SEGÚN CRITERIOS APROBADOS Y RECOGIDOS EN LA REUNIÓN DE CONSTITUCIÓN DE LA COMISIÓN DE SELECCIÓN DE FECHA 1 DE FEBRERO DE 2023)

CANDIDATO:

D. Miguel Chávez Módena

El candidato ha desarrollado una lección sobre la derivación numérica de funciones. Enmarca la lección dentro del tema de derivación e integración de funciones, incluido en la asignatura de Informática del Grado de Ingeniería Aeroespacial.

El candidato empieza con ejemplos de motivación de los alumnos dentro del ámbito de la ingeniería y recordando las ideas en las que se basan los resultados de la lección. Fundamenta teóricamente los conceptos que va a tratar y los acompaña de ejemplos sencillos de aplicación directa. Utiliza conceptos como recta tangente, desarrollo de Taylor, etc. Acompaña la lección con la aplicación de cada uno de los conceptos a un ejemplo completo de dificultad media.

Una vez desarrollada la teoría, el candidato propone un ejercicio para mejorar la comprensión de los conceptos expuestos. Finaliza la exposición proponiendo una práctica sobre una simplificación de la ecuación del calor para que los alumnos la resuelvan en clase. El candidato muestra el uso de una aplicación multimedia para la realización de tests en clase orientados a evaluar el grado de comprensión de la clase impartida.

El resultado ha sido una lección amena e interesante expuesta de forma clara y concisa. A juicio de la Comisión ha sido desarrollada de forma sobresaliente.



POLITÉCNICA

IDENTIFICACIÓN DE LA PLAZA

RESOLUCIÓN: 03/11/2022

Nº PLAZA: 026

CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

CATEGORÍA PLAZA: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR

DEPARTAMENTO: MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL

ÁREA DE CONOCIMIENTO: MATEMÁTICA APLICADA

PERFIL: "INFORMÁTICA" y "MATEMÁTICAS I"

RESULTADOS DE LA VALORACIÓN DE LA SEGUNDA PRUEBA

LISTADO ORDENADO DE TODOS LOS CANDIDATOS CON INDICACIÓN DE LA PUNTUACIÓN OBTENIDA

- **D. Miguel Chávez Módena (50 puntos sobre 50)**

LISTADO ORDENADO DE LOS CANDIDATOS QUE HAN SUPERADO LA SEGUNDA PRUEBA

- **D. Miguel Chávez Módena**



POLITÉCNICA

IDENTIFICACIÓN DE LA PLAZA

RESOLUCIÓN: 03/11/2022

Nº PLAZA: 026

CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

CATEGORÍA PLAZA: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR

DEPARTAMENTO: MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL

ÁREA DE CONOCIMIENTO: MATEMÁTICA APLICADA

PERFIL: "INFORMÁTICA" y "MATEMÁTICAS I"

ACTA DE PROPUESTA DE PROVISIÓN DE PLAZA

Finalizadas las pruebas, en el día de la fecha, se reúne la Comisión de Selección de la plaza arriba citada, para hacer pública la puntuación obtenida por los candidatos que han superado las dos pruebas y la propuesta definitiva de provisión de plaza.

CANDIDATO	PUNTUACIÓN PRIMERA PRUEBA	PUNTUACIÓN SEGUNDA PRUEBA	TOTAL
D, Miguel Chávez Módena	83/100	50/50	133/150

CANDIDATO PROPUESTO: D. Miguel Chávez Módena

Contra esta propuesta, los interesados podrán presentar reclamación ante el Rector en el plazo de diez días hábiles contados a partir del siguiente a su publicación, que se tramitará de conformidad con lo establecido en la Resolución Rectoral por la que se convoca la plaza y demás normativa de aplicación.

En Madrid, a 1 de febrero de 2023

La Presidenta

La Secretaria

Fdo.: D.ª Mª Victoria Lapuerta

Fdo.: D.ª Marta Cordero

El Vocal

La Vocal

El Vocal

Fdo.: D. Javier de Vicente

Fdo.: D.ª Mariola Gómez

Fdo.: D. Fco. Javier Mancebo