



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

Coordinación del Posgrado en Nanotecnología

Departamento de Física

ACTA DE AVANCE DE SEMINARIO TUTORAL DEL SEMESTRE 2020-2 DOCTORADO EN NANOTECNOLOGÍA



Fecha: 08/ 12/ 2020

Semestre que está cursando 5 de 8

Nombre del Alumno:	ARIZMENDI GRIJALVA ABRAHAM ARIEL	Expediente: 211208920
Director de Tesis:	Dr. Ramón A. Iñiguez Palomares	
Título del proyecto de tesis	"Evaluación antimicrobiana de nanopartículas monometálicas y bimetálicas en aleación y estructuras core@shell sintetizadas con extracto del fruto Vitex mollis"	

Por favor señale si el aspecto evaluado es **Excelente, Bueno, Regular** o **Deficiente**:

Calidad de la Presentación	Bueno
Estructura de la Presentación	Bueno
Aporte Científico y/o Tecnológico	Excelente
Conocimiento de Aspectos Teóricos Fundamentales	Bueno
Originalidad	Excelente
Metodología	Excelente
Discusión de Resultados	Bueno
Conclusiones	Bueno

Por favor agregue la evaluación del Comité Tutorial en los siguientes aspectos

Domino del tema de parte del estudiante	Bueno
Porcentaje de avance del proyecto en el <u>5</u> semestre de 8.	$(5/8)*100\%$
¿El avance del proyecto está acorde a la calendarización considerando que es el semestre <u>5</u> de un total de 8 semestres? Sí <u>X</u> No _____	En caso de tener un avance diferente al calendarizado, que justificación da el estudiante. Indique las acciones que propone el estudiante para ajustarse al calendario.



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

Coordinación del Posgrado en Nanotecnología

Departamento de Física



HOJA 2 DEL ACTA DE AVANCE DE SEMINARIO TUTORAL DE ARIZMENDI GRIJALVA ABRAHAM ARIEL Correspondiente al semestre 5/8

Tomado en cuenta que se cursó el <u>5</u> semestre de 8, los resultados ya fueron publicados en artículos en revistas indexadas o sometidos a publicación	Sí _____, No <u>X</u> ____ (anexe los comprobantes) En caso negativo indique porque no lo ha hecho y cuando lo hará: El trabajo se encuentra casi listo para su envío. El compromiso es enviar la publicación antes de finalizar este Vº semestre
¿Cuándo se pretende enviar la siguiente publicación? (en caso de que aplique este punto)	No aplica
Según el grado de avance se estima que el estudiante concluirá en tiempo y forma, incluyendo la obtención del grado	Si. Se estima que se cumpla con los compromisos pactados con el programa de doctorado en nanotecnología
Según el desempeño al <u>5</u> semestre de 8 se recomienda continuar con la beca Conacyt (Este punto debe estar muy bien argumentado)	Se recomienda ampliamente. Al momento el estudiante ha gestionado la solicitud de una patente con información derivada de su trabajo. Así mismo, se encuentra como colaborador en una publicación enviada para su posible publicación y está por enviar su primer trabajo donde aparece como primer autor.
Recomendaciones:	<ul style="list-style-type: none"> • Preparar su examen predoctoral para presentarlo iniciando el mes de febrero. • Enviar su primer trabajo como autor principal antes de finalizar el quinto semestre. • Atender las indicaciones vertidas por Christian sobre estructuras núcleo@coraza y aleaciones e investigar características y propiedades de éstas.

Comité Tutorial

Nombre	Firma
DR. RAMÓN IÑIGUEZ PALOMARES	<i>Ramón A. Iñiguez P.</i>
DR. ARNULFO CASTELLANOS MORENO	



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

Coordinación del Posgrado en Nanotecnología

Departamento de Física



DR. JOSUE ELIAS JUAREZ ONOFRE	
DR. CHRISTIAN CHAPA GONZALEZ	

c.c.p Expediente