



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Aaron Lara Ordoñez

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	0	1	15
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25	0	0	0
I.C. Maestría	70	35	1	0	70
I.D. Doctorado	140	70	0	0	0
SUBTOTAL					85

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5				0	0	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625			41	0	0	25.625
Sumas Parciales							0	0	25.625
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							0	0	25.625
SUBTOTAL							25.625		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25			0
SUBTOTAL					0

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10		0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	278		20	13.9	0	0.25
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	60			2.4	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							16.3	0	0.25
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							16.3	0	0.25
SUBTOTAL							16.55		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5			0	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A.	Distinción SNII Vigente									
	Candidato	8						0		
	Nivel 1	12						0		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B.	Otras distinciones en investigación									
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C.	Artículo publicado en revista de catálogo									
	De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
	De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25		2		0	1	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5	1	1		2	1	0
	Nacional	3	1.5	0.75	1			3	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125		1		0	0.25	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							5	2.25	0
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							5	2.25	0
	SUBTOTAL							7.25		

PUNTUACIÓN TOTAL	134.43
------------------	--------

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5				0	0	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	23		11.5
SUBTOTAL					11.5

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10		0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125				0	0	0
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	140			5.6	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							5.6	0	0
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							5.6	0	0
SUBTOTAL							5.6		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5			0	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A.	Distinción SNII Vigente									
	Candidato	8						0		
	Nivel 1	12						0		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B.	Otras distinciones en investigación									
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C.	Artículo publicado en revista de catálogo									
	De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
	De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5				0	0	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0	0	0

PUNTUACIÓN TOTAL	52.1
------------------	------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Alejandro Castellanos Jaramillo

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	1	0	35
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25			0
I.C. Maestría	70	35		1	35
I.D. Doctorado	140	70		1	70
SUBTOTAL					140

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	24	54		48	54	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							48	54	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							48	54	0
SUBTOTAL							102		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	48		24
SUBTOTAL					24

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10	9.42	9.42

SUBTOTAL	9.42
-----------------	-------------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	30			1.5	0	0
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	40			1.6	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5		15		0	15	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75		7		0	10.5	0
Sumas Parciales							3.1	25.5	0
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							3.1	25.5	0
SUBTOTAL							28.6		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1		1	0	2	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25		1	0	0.5	0
	Maestría	2	1	0.5		1	0	1	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5		2	0	2	0
	Maestría	4	2	1		1	0	2	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	7.5	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	7.5	0
SUBTOTAL							7.5		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A.	Distinción SNII Vigente									
	Candidato	8			1			8		
	Nivel 1	12						0		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B.	Otras distinciones en investigación									
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C.	Artículo publicado en revista de catálogo									
	De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
	De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación internacional	2	1	0.5		7		0	7	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125		4		0	1	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05		2		0	0.2	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							8	8.2	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							8	8.2	0
SUBTOTAL							16.2		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5				0	0	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0	0	0

PUNTUACIÓN TOTAL	327.72
------------------	--------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Alexia Isabel Carrazco Sánchez

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	1	0	35
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25	0	0	0
I.C. Maestría	70	35	0	0	0
I.D. Doctorado	140	70	0	0	0
SUBTOTAL					35

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	94		24	188	0	12
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							188	0	12
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							128	0	12
SUBTOTAL							140		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25		30	7.5
SUBTOTAL					7.5

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10		0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	4743			237.2	0	0
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	140		40	5.6	0	0.4
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5	12			24	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							266.8	0	0.4
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							59.6	0	0.4
SUBTOTAL							60		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025	30			3	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05	60			12	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							15	0	2.5
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							15	0	2.5
	SUBTOTAL							17.5		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5	1		2	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							2	0	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							2	0	0
SUBTOTAL							2		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Distinción SNII Vigente									
Candidato	8						0		
Nivel 1	12						0		
Nivel 2	16						0		
Nivel 3	20						0		
Otras distinciones en investigación									
A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista de catálogo									
De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista con arbitraje									
De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1			1	0	0	1
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5				0	0	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	1
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	0	1
	SUBTOTAL							1		

PUNTUACIÓN TOTAL	263
------------------	-----



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Angel Emigdio Lagarda Lagarda

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15		1	15
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25			0
I.C. Maestría	70	35			0
I.D. Doctorado	140	70			0
SUBTOTAL					15

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	24			48	0	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							48	0	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							48	0	0
SUBTOTAL							48		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25		48	12
SUBTOTAL					12

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10	9.468857143	9.468857143

SUBTOTAL	9.468857143
-----------------	--------------------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	100		25	5	0	0.3125
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	140		55	5.6	0	0.55
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							10.6	0	0.8625
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							10.6	0	0.8625
SUBTOTAL							11.4625		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5			0	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125			2	0	0	0.25
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0.25
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0.25
SUBTOTAL							0.25		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Distinción SNII Vigente									
Candidato	8			1			8		
Nivel 1	12						0		
Nivel 2	16						0		
Nivel 3	20						0		
Otras distinciones en investigación									
A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista de catálogo									
De circulación nacional	4	2	1	1			4	0	0
De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista con arbitraje									
De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125			2	0	0	0.25
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075			1	0	0	0.075
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							12	0	0.325
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							12	0	0.325
SUBTOTAL							12.325		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5			2	0	0	1
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	1
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	0	1
	SUBTOTAL							1		

PUNTUACIÓN TOTAL	109.51
------------------	--------

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	24	150		48	150	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							48	150	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							48	75	0
SUBTOTAL							123		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	108		54
SUBTOTAL					40

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10	9.51	9.51

SUBTOTAL	9.51
-----------------	-------------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	94	225		4.7	5.625	0
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	160		140	6.4	0	1.4
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							11.1	5.625	1.4
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							11.1	5.625	1.4
SUBTOTAL							18.125		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025		60		0	3	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	3	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	3	0
	SUBTOTAL							3		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25		1	0	0.5	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5		1	0	1	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	1.5	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	1.5	0
SUBTOTAL							1.5		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A.	Distinción SNII Vigente									
	Candidato	8			1			8		
	Nivel 1	12						0		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B.	Otras distinciones en investigación									
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C.	Artículo publicado en revista de catálogo									
	De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
	De circulación internacional	8	4	2		1		0	4	0
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125		1		0	0.25	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625		1	2	0	0.125	0.125
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125		3		0	0.75	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025		3		0	0.15	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05		3		0	0.3	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075		2		0	0.3	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							8	5.875	0.125
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							8	5.875	0.125
SUBTOTAL							14		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5		4	3	0	4	1.5
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125		2	1	0	0.5	0.125
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	4.5	1.625
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	4.5	1.625
	SUBTOTAL							6.125		

PUNTUACIÓN TOTAL	390.26
------------------	--------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Carlos Alberto Barreras Beltrán

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	0	1	15
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25	0	0	0
I.C. Maestría	70	35	0	0	0
I.D. Doctorado	140	70	0	0	0
SUBTOTAL					15

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	18			36	0	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							36	0	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							36	0	0
SUBTOTAL							36		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	0	30	7.5
SUBTOTAL					7.5

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10		0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	72			3.6	0	0
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	60		130	2.4	0	1.3
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							6	0	1.3
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							6	0	1.3
SUBTOTAL							7.3		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

VI.A. Diseño de Planes de Estudio en sus diversos grados y modalidades. *

Coordinador de la comisión responsable	4	2	1				0	0	0
Miembro de la comisión responsable.	3	1.5	0.75				0	0	0
Participante en actividades específicas.	1	0.5	0.25				0	0	0
Elaboración de programa completo de asignatura	1	0.5	0.25				0	0	0

VI.B. Proyecto de Docencia

Responsable	2	1	0.5				0	0	0
Colaborador	1.5	0.75	0.375				0	0	0

VI.C.	Elaboración de manuales de laboratorio u otro tipo, notas o material didáctico para un curso curricular completo.*
-------	--

Responsable	1	0.5	0.25				0	0	0
Colaborador	0.5	0.25	0.125				0	0	0

VI.D. Diseño de Material Didáctico para un tema en específico o Prácticas de Laboratorio Individual.*

Responsable	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Colaborador	0.75	0.375	0.1875				0	0	0

VI.E. Elaboración de exámenes departamentales.

Responsable	2	1	0.5				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0

VI.F. Autor o coautor de libro.

De circulación regional o local	7	3.5	1.75				0	0	0
De circulación nacional	15	7.5	3.75				0	0	0
De circulación internacional	20	10	5				0	0	0

VI.G. Autor o coautor de capítulo de libro.

De circulación regional o local	1	0.5	0.25				0	0	0
De circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
De circulación internacional	4	2	1				0	0	0

VI.H. Traducción avalada institucionalmente.

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025	20		20	2	0	0.5
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							2	0	0.5
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							2	0	0.5
	SUBTOTAL								2.5	

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5			0	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Distinción SNII Vigente									
Candidato	8			1			8		
Nivel 1	12						0		
Nivel 2	16						0		
Nivel 3	20						0		
Otras distinciones en investigación									
A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista de catálogo									
De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista con arbitraje									
De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

VIII.N.

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							8	0	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							8	0	0
SUBTOTAL							8		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

IX.A.

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5			1	0	0	0.5
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

IX.C.	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
	Organización de evento o congreso académico									
IX.D.	Regional o local	2	1	0.5		1		0	1	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.E.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			1	0	0	0.125
	Nacional	1	0.5	0.25			1	0	0	0.25
IX.F.	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
	Producción de materiales para actividades de difusión									
IX.G.	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Integrante de órgano colegiado institucional.									
IX.H.	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	1	0.875
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	1	0.875
	SUBTOTAL							1.875		

PUNTUACIÓN TOTAL	78.18
------------------	-------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACIÓN CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADÉMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Christián Denisse Navarro Rodríguez

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afín	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15		1	15
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25			0
I.C. Maestría	70	35			0
I.D. Doctorado	140	70			0
SUBTOTAL					15

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área	Sólo en otras	Sólo en otras	

				de Concurso	areas de Física	áreas afines	A	B	C
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	24			48	0	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625	6			15	0	0
Sumas Parciales							63	0	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							63	0	0
SUBTOTAL							63		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25		48	12
SUBTOTAL					12

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total

Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10	9.3874	9.3874
SUBTOTAL			9.3874

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125			200	0	0	2.5
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	100		155	4	0	1.55
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							4	0	4.05
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							4	0	4.05
SUBTOTAL							8.05		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

		Unidades	
--	--	----------	--

	Puntaje Unitario			En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	Puntaje Total		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VI.A. Diseño de Planes de Estudio en sus diversos grados y modalidades. *									
Coordinador de la comisión responsable	4	2	1				0	0	0
Miembro de la comisión responsable.	3	1.5	0.75				0	0	0
Participante en actividades específicas.	1	0.5	0.25				0	0	0
Elaboración de programa completo de asignatura	1	0.5	0.25				0	0	0
VI.B. Proyecto de Docencia									
Responsable	2	1	0.5				0	0	0
Colaborador	1.5	0.75	0.375				0	0	0
VI.C. Elaboración de manuales de laboratorio u otro tipo, notas o material didáctico para un curso curricular completo. *									
Responsable	1	0.5	0.25				0	0	0
Colaborador	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VI.D. Diseño de Material Didáctico para un tema en específico o Prácticas de Laboratorio Individual. *									
Responsable	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Colaborador	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VI.E. Elaboración de exámenes departamentales.									
Responsable	2	1	0.5				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VI.F. Autor o coautor de libro.									
De circulación regional o local	7	3.5	1.75				0	0	0
De circulación nacional	15	7.5	3.75				0	0	0
De circulación internacional	20	10	5				0	0	0
VI.G. Autor o coautor de capítulo de libro.									
De circulación regional o local	1	0.5	0.25				0	0	0

	De circulación nacional	2	1	0.5			2	0	0	1
	De circulación internacional	4	2	1				0	0	0
VI.H.	Traducción avalada institucionalmente.									
	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	1
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	1
	SUBTOTAL							1		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina									
	Licenciatura	4	2	1	1			4	0	0
	Maestría	8	4	2				0	0	0
	Doctorado	16	8	4				0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina									
	Licenciatura	1	0.5	0.25				0	0	0
	Maestría	2	1	0.5				0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75				0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado									
	Licenciatura	2	1	0.5			1	0	0	0.5
	Maestría	4	2	1				0	0	0
	Doctorado	8	4	2				0	0	0

VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.	2	1	0.5			1	0	0	0.5
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas									
	Coordinador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Asesor	0.5	0.25	0.125			4	0	0	0.5
VII.I.	Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
	Sumas Parciales							4	0	1.5
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							4	0	1.5
	SUBTOTAL							5.5		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)										
	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total			
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines				
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
VIII.A. Distinción SNII Vigente										
	Candidato	8			1			8		
	Nivel 1	12						0		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B. Otras distinciones en investigación										
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C. Artículo publicado en revista de catálogo										

	De circulación nacional	4	2	1	1			4	0	0
	De circulación internacional	8	4	2	2		1	16	0	2
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125			1	0	0	0.125
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125			2	0	0	0.25
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625	1		3	0.25	0	0.1875
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125	1		2	0.5	0	0.25
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875			3	0	0	0.5625
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5			3	0	0	1.5
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0

VIII.L.	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.M.	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.N.	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Estancias									
	Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5			1	0	0	0.5
	Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales								28.75	0	5.375
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C								28.75	0	5.375
SUBTOTAL								34.125		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

IX.A. Integrante de comité editorial de publicación

De catálogo										
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0	
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0	
Con arbitraje (no incluida en catálogo)										
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0	

	Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B.	Participación en comisiones									
	De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0
	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5			4	0	0	2
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			1	0	0	0.125
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión									
		1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5			1	0	0	0.5
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0

Sumas Parciales	0	0	2.625
Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C	0	0	2.625
SUBTOTAL	2.625		

PUNTUACIÓN TOTAL	150.6874		
-------------------------	-----------------	--	--



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Cristina Cuevas Hoyos

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15		1	15
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25			0
I.C. Maestría	70	35			0
I.D. Doctorado	140	70			0
SUBTOTAL					15

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	18	18	3	36	18	1.5
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625			5	0	0	3.125
Sumas Parciales							36	18	4.625
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							36	18	4.625
SUBTOTAL							58.625		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	18		9
SUBTOTAL					9

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10		0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	290		160	14.5	0	2
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	130		90	5.2	0	0.9
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5	1			2	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							21.7	0	2.9
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							21.7	0	2.9
SUBTOTAL							24.6		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025	60			6	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							6	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							6	0	0
	SUBTOTAL							6		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5			0	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.	2	1	0.5			0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Distinción SNII Vigente									
Candidato	8						0		
Nivel 1	12						0		
Nivel 2	16						0		
Nivel 3	20						0		
Otras distinciones en investigación									
A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista de catálogo									
De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista con arbitraje									
De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625	2			0.5	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875	3		2	2.25	0	0.375
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							2.75	0	0.375
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							2.75	0	0.375
SUBTOTAL							3.125		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5				0	0	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1			1	0	0	1
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	1
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	0	1
	SUBTOTAL							1		

PUNTUACIÓN TOTAL	117.35
------------------	--------



**CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR
PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA**

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Dupret Alberto Santana Bejarano

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	1	0	35
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25	0	0	0
I.C. Maestría	70	35	1	0	70
I.D. Doctorado	140	70	0	0	0
SUBTOTAL					105

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)									
	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	24	186		48	186	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							48	186	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							48	75	0
SUBTOTAL							123		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)				
	Puntaje Unitario		Unidades	
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad
	A	B	A	B
Puntaje Total				

Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	186	0	93
SUBTOTAL					40

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)

	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10	9.27	9.27
SUBTOTAL			9.27

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	241	125	120	12.05	3.125	1.5
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	201		160	8.04	0	1.6
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5		10		0	10	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75		3		0	4.5	0
Sumas Parciales							20.09	17.625	3.1
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							20.09	17.625	3.1
SUBTOTAL							40.815		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

VI.A. Diseño de Planes de Estudio en sus diversos grados y modalidades. *

Coordinador de la comisión responsable	4	2	1				0	0	0
Miembro de la comisión responsable.	3	1.5	0.75				0	0	0

	Participante en actividades específicas.	1	0.5	0.25				0	0	0
	Elaboración de programa completo de asignatura	1	0.5	0.25				0	0	0
VI.B.	Proyecto de Docencia									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1.5	0.75	0.375				0	0	0
VI.C.	Elaboración de manuales de laboratorio u otro tipo, notas o material didáctico para un curso curricular completo. *									
	Responsable	1	0.5	0.25				0	0	0
	Colaborador	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VI.D.	Diseño de Material Didáctico para un tema en específico o Prácticas de Laboratorio Individual. *									
	Responsable	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Colaborador	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VI.E.	Elaboración de exámenes departamentales.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VI.F.	Autor o coautor de libro.									
	De circulación regional o local	7	3.5	1.75				0	0	0
	De circulación nacional	15	7.5	3.75				0	0	0
	De circulación internacional	20	10	5				0	0	0
VI.G.	Autor o coautor de capítulo de libro.									
	De circulación regional o local	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
	De circulación internacional	4	2	1				0	0	0
VI.H.	Traducción avalada institucionalmente.									
	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025		10		0	0.5	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0

Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
Sumas Parciales							0	0.5	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0.5	0
SUBTOTAL							0.5		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A. Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B. Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
VII.C. Dirección de Tesis o Tesina									
Licenciatura	4	2	1				0	0	0
Maestría	8	4	2				0	0	0
Doctorado	16	8	4				0	0	0
VII.D. Asesoría de Tesis o Tesina									
Licenciatura	1	0.5	0.25				0	0	0
Maestría	2	1	0.5				0	0	0
Doctorado	3	1.5	0.75				0	0	0
VII.E. Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F. Miembro del jurado de examen de grado									
Licenciatura	2	1	0.5		8		0	8	0
Maestría	4	2	1				0	0	0
Doctorado	8	4	2				0	0	0
VII.G. Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.	2	1	0.5				0	0	0
VII.H. Preparación de estudiantes para competencias académicas									
Coordinador	1	0.5	0.25				0	0	0
Asesor	0.5	0.25	0.125		6		0	1.5	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0

Sumas Parciales	0	9.5	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C	0	9.5	0
SUBTOTAL	9.5		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A. Distinción SNII Vigente									
Candidato	8						0		
Nivel 1	12						0		
Nivel 2	16						0		
Nivel 3	20						0		
VIII.B. Otras distinciones en investigación									
A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C. Artículo publicado en revista de catálogo									
De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
De circulación internacional	8	4	2		1		0	4	0
VIII.D. Artículo publicado en revista con arbitraje									
De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
VIII.E. Participación como árbitro en publicaciones									
De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F. Participación como árbitro en ponencias									
En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G. Conferencia por invitación									
En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H. Ponencia									
En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625		1		0	0.125	0
En evento nacional	0.5	0.25	0.125		7		0	1.75	0
En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I. Cartel									
En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
En evento nacional	0.2	0.1	0.05		12		0	1.2	0
En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J. Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	2	1	0.5				0	0	0

VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales								
Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes								
Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente								
Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N.	Estancias								
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							0	7.075	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							0	7.075	0
SUBTOTAL							7.075		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)										
				Unidades			Puntaje Total			
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones				
A	B	C	A	B	C	A	B	C		
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación										
De catálogo										
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0	
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0	
Con arbitraje (no incluida en catálogo)										
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0	
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0	
IX.B. Participación en comisiones										
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0	
Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0	
Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0	
IX.C. Organización de evento o congreso académico										
Regional o local	2	1	0.5			1	0	0	0.5	
Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0	
Internacional	4	2	1				0	0	0	
IX.D. Colaboración en evento o congreso académico										
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0	

	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0.5
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	0	0.5
	SUBTOTAL							0.5		
	PUNTUACIÓN TOTAL							335.66		



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Francisco Eduardo Rojas Gonzalez

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	1		35
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25			0
I.C. Maestría	70	35		1	35
I.D. Doctorado	140	70		1	70
SUBTOTAL					140

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	24	60		48	60	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625	3			7.5	0	0
Sumas Parciales							55.5	60	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							55.5	60	0
SUBTOTAL							115.5		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	54		27
SUBTOTAL					27

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10	9.48	9.48

SUBTOTAL	9.48
-----------------	-------------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	160	90		8	2.25	0
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	80			3.2	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5	2	10		4	10	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75		4		0	6	0
Sumas Parciales							15.2	18.25	0
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							15.2	18.25	0
SUBTOTAL							33.45		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1		1	0	2	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5		1	0	1	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5		1		0	1	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	4	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	4	0
SUBTOTAL							4		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A.	Distinción SNII Vigente									
	Candidato	8						0		
	Nivel 1	12						0		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B.	Otras distinciones en investigación									
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C.	Artículo publicado en revista de catálogo									
	De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
	De circulación internacional	8	4	2		6		0	24	0
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25		1		0	0.5	0
	De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625		6		0	0.75	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125		1		0	0.25	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875		2		0	0.75	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025		1		0	0.05	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05		9		0	0.9	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075		1		0	0.15	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5		1		0	1	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5		1		0	1	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							0	29.35	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							0	20	0
SUBTOTAL							20		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5				0	0	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0	0	0

PUNTUACIÓN TOTAL	349.43
------------------	--------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Gabriela Molina Medina

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	1		35
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25			0
I.C. Maestría	70	35			0
I.D. Doctorado	140	70			0
SUBTOTAL					35

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	12			24	0	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							24	0	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							24	0	0
SUBTOTAL							24		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25		18	4.5
SUBTOTAL					4.5

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10		0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	40			2	0	0
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	60		82	2.4	0	0.82
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5	1			2	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							6.4	0	0.82
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							6.4	0	0.82
SUBTOTAL							7.22		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5			0	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A.	Distinción SNII Vigente									
	Candidato	8						0		
	Nivel 1	12						0		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B.	Otras distinciones en investigación									
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C.	Artículo publicado en revista de catálogo									
	De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
	De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5		1		0	1	0
	Nacional	3	1.5	0.75		2		0	3	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			1	0	0	0.125
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	4	0.125
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	4	0.125
	SUBTOTAL							4.125		

PUNTUACIÓN TOTAL	74.85
------------------	-------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: JOSÉ ANTONIO BERNAL LÓPEZ

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	1	0	35
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25	0	0	0
I.C. Maestría	70	35	1	0	70
I.D. Doctorado	140	70	0	0	0
SUBTOTAL					105

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	68		34	136	0	17
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625	8			20	0	0
Sumas Parciales							156	0	17
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							123	0	17
SUBTOTAL							140		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25		30	7.5
SUBTOTAL					7.5

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10		0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	3927	120	200	196.4	3	2.5
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	180		140	7.2	0	1.4
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							203.6	3	3.9
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							53.1	3	3.9
SUBTOTAL							60		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05	110			22	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							45.75	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							45.75	0	0
	SUBTOTAL							45.75		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5	1		2	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							2	0	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							2	0	0
SUBTOTAL							2		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Distinción SNII Vigente									
Candidato	8						0		
Nivel 1	12						0		
Nivel 2	16						0		
Nivel 3	20						0		
Otras distinciones en investigación									
A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista de catálogo									
De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista con arbitraje									
De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125	3			1.5	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025	1			0.1	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							1.6	0	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							1.6	0	0
SUBTOTAL							1.6		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75	1			3	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5				0	0	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5			1	0	0	0.5
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							3	0	0.5
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							3	0	0.5
	SUBTOTAL							3.5		

PUNTUACIÓN TOTAL	365.35
------------------	--------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: María del Carmen Heras Sánchez

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	0	1	0	35
I.B. Especialización (como posgrado)	0	0	0	0	0
I.C. Maestría	0	0	0	0	0
I.D. Doctorado	0	0	0	0	0
SUBTOTAL					35

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	156	0	108	312	0	54
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							312	0	54
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							102.5	0	37.5
SUBTOTAL							140		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	156	108	105
SUBTOTAL					40

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10	0	0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	113	92	232	5.65	2.3	2.9
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	41	20		1.64	0.4	0
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5			1	0	0	0.5
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							7.29	2.7	3.4
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							7.29	2.7	3.4
SUBTOTAL							13.39		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05	84		90	16.8	0	4.5
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							22.8	2	4.5
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							22.8	2	4.5
	SUBTOTAL							29.3		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina									
	Licenciatura	4	2	1				0	0	0
	Maestría	8	4	2				0	0	0
	Doctorado	16	8	4				0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina									
	Licenciatura	1	0.5	0.25				0	0	0
	Maestría	2	1	0.5				0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75				0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado									
	Licenciatura	2	1	0.5			1	0	0	0.5
	Maestría	4	2	1				0	0	0
	Doctorado	8	4	2				0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.	2	1	0.5				0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas									
	Coordinador	1	0.5	0.25				0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0.5
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0.5
SUBTOTAL							0.5		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Distinción SNII Vigente									
Candidato	8						0		
Nivel 1	12			1			12		
Nivel 2	16						0		
Nivel 3	20						0		
Otras distinciones en investigación									
A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista de catálogo									
De circulación nacional	4	2	1			7	0	0	7
De circulación internacional	8	4	2	1	1	1	8	4	2
Artículo publicado en revista con arbitraje									
De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125		3		0	0.75	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25	3	2	1	3	1	0.25
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625	10	4	10	2.5	0.5	0.625
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125	14	7	6	7	1.75	0.75
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875	7	4	1	5.25	1.5	0.1875
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							37.75	9.5	10.813
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							20.5	9.5	10
SUBTOTAL							40		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5			6	0	0	3

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5		1	1	0	1	0.5
	Nacional	3	1.5	0.75	2			6	0	0
	Internacional	4	2	1	7			28	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			1	0	0	0.125
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375	1			1.5	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25	1		1	1	0	0.25
	Sumas Parciales							36.5	1	3.875
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							25.13	1	3.875
	SUBTOTAL							30		

PUNTUACIÓN TOTAL	328.19
------------------	--------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Ricardo Ortega Arenas

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	1	0	35
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25	0	0	0
I.C. Maestría	70	35	1	0	70
I.D. Doctorado	140	70	0	1	70
SUBTOTAL					175

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	18	108		36	108	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							36	108	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							36	75	0
SUBTOTAL							111		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	108		54
SUBTOTAL					40

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10		0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	23	12		1.15	0.3	0
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	201			8.04	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75	2	15		6	22.5	0
Sumas Parciales							15.19	22.8	0
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							15.19	22.8	0
SUBTOTAL							37.99		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5			0	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.	2	1	0.5		4	0	4	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	4	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	4	0
SUBTOTAL							4		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A.	Distinción SNII Vigente									
	Candidato	8						0		
	Nivel 1	12						0		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B.	Otras distinciones en investigación									
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C.	Artículo publicado en revista de catálogo									
	De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
	De circulación internacional	8	4	2		2		0	8	0
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625		2		0	0.25	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025		1		0	0.05	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05		2		0	0.2	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075		2		0	0.3	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							0	8.8	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							0	8.8	0
SUBTOTAL							8.8		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5		1		0	1	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	1	0
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	1	0
	SUBTOTAL							1		

PUNTUACIÓN TOTAL	377.79
------------------	--------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Sandra Angelica Urzua Ochoa

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	1		35
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25			0
I.C. Maestría	70	35	1		70
I.D. Doctorado	140	70			0
SUBTOTAL					105

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	24	102		48	102	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625	5			12.5	0	0
Sumas Parciales							60.5	102	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							60.5	75	0
SUBTOTAL							135.5		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	102		51
SUBTOTAL					40

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10	9.2	9.2

SUBTOTAL	9.2
-----------------	------------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	180	85	220	9	2.125	2.75
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	201		70	8.04	0	0.7
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5		10		0	10	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							17.04	12.125	3.45
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							17.04	12.125	3.45
SUBTOTAL							32.615		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025	80	10		8	0.5	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							8	2	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							8	2	0
	SUBTOTAL							10		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5		2	0	2	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5		4		0	4	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	6	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	6	0
SUBTOTAL							6		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Distinción SNII Vigente									
Candidato	8						0		
Nivel 1	12						0		
Nivel 2	16						0		
Nivel 3	20						0		
Otras distinciones en investigación									
A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista de catálogo									
De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
Artículo publicado en revista con arbitraje									
De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025		1		0	0.05	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05		2		0	0.2	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5		1		0	1	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							0	1.25	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							0	1.25	0
SUBTOTAL							1.25		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5				0	0	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125		1		0	0.25	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5		1		0	1	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	1.25	0
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	1.25	0
	SUBTOTAL							1.25		

PUNTUACIÓN TOTAL	340.82
------------------	--------



Departamento de Física

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Sayra Guadalupe Ruvalcaba Manzo

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
			En Física	En área afin	
	A	B	A	B	
I.A. Licenciatura	35	15	1	1	50
I.B. Especialización (como posgrado)	50	25	0	0	0
I.C. Maestría	70	35	1	0	70
I.D. Doctorado	140	70	1	0	140
SUBTOTAL					180

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario		Unidades			Puntaje Total		
			En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines			
						A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2		5		0	2	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	18	12		36	12	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625				0	0	0
Sumas Parciales							36	14	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							36	14	0
SUBTOTAL							50		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25	24		12
SUBTOTAL					12

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10	9.574	9.574

SUBTOTAL	9.574
-----------------	--------------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	201	340	70	10.05	8.5	0.875
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	175		145	7	0	1.45
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							17.05	8.5	2.325
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							17.05	8.5	2.325
SUBTOTAL							27.875		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025		180		0	9	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	9	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	9	0
	SUBTOTAL							9		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1		1	0	2	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura								
	1	0.5	0.25				0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5		1	0	1	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.								
	2	1	0.5		3		0	3	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	6	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	6	0
SUBTOTAL							6		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A.	Distinción SNII Vigente									
	Candidato	8						0		
	Nivel 1	12			1			12		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B.	Otras distinciones en investigación									
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C.	Artículo publicado en revista de catálogo									
	De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
	De circulación internacional	8	4	2		9		0	36	0
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625		1		0	0.125	0
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025		4		0	0.2	0
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05		1		0	0.1	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075		4		0	0.6	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							12	37.025	0
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							12	20	0
SUBTOTAL							32		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5				0	0	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0	0	0

PUNTUACIÓN TOTAL	326.45
------------------	--------



Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Sonora. Campus Hermosillo

CRITERIOS DE EVALUACION CURRICULAR PARA EL INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO DE ASIGNATURA

Área de trabajo académico: [66] COMPETENCIAS DIGITALES ACADÉMICAS

Nombre del Concursante: Victor Manuel Enciso Rojas

I. GRADO ACADÉMICO (max. 180 puntos)

		Puntaje Unitario		Unidades		PuntajeTotal
				En Física	En área afin	
		A	B	A	B	
I.A.	Licenciatura	35	15	0	1	15
I.B.	Especialización (como posgrado)	50	25	0	0	0
I.C.	Maestría	70	35	1	0	70
I.D.	Doctorado	140	70	0	0	0
SUBTOTAL						85

II. EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL (max. 140 puntos)

	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total		
		En el área de Concurso	Sólo en otras áreas de Física	Sólo en otras áreas afines	A	B	C

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
II.A. Mes de docencia, investigación o extensión									
En instituciones de nivel medio superior	0.8	0.4	0.2				0	0	0
En instituciones de nivel superior	2	1	0.5	18			36	0	0
II.B. Seis meses de trabajo profesional	2.5	1.25	0.625	6			15	0	0
Sumas Parciales							51	0	0
Puntajes máximos por columna: 37.5 puntos para columna C, 75 puntos para la suma de B y C							51	0	0
SUBTOTAL							51		

III. ANTIGÜEDAD ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 40 puntos)					
	Puntaje Unitario		Unidades		Puntaje Total
			En el Departamento de Física	Sólo en otros Departamentos de la Universidad	
	A	B	A	B	
Mes de docencia, investigación o extensión	0.5	0.25		33	8.25
SUBTOTAL					8.25

IV. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD DE SONORA (max. 10 puntos)			
	Puntos por promedio	Promedio	Puntaje Total
Calificación recibida en una escala de 0 a 10	Max 10		0

SUBTOTAL	0
-----------------	----------

V. OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ACADÉMICA (max. 60 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Diplomado, curso o taller de actualización didáctica o disciplinaria recibido. (Puntos por hora)	0.05	0.025	0.0125	867		80	43.35	0	1
Diplomado, cursos y talleres recibidos dentro del Programa Institucional de Desarrollo de Competencias Docentes UNISON. (Puntos por hora)	0.04	0.02	0.01	180		210	7.2	0	2.1
Cursos curriculares semestrales de nivel maestría recibido	2	1	0.5				0	0	0
Cursos curriculares semestrales de nivel doctorado recibido	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							50.55	0	3.1
Puntajes máximos por columna: 15 puntos para columna C, 30 puntos para la suma de B y C							50.55	0	3.1
SUBTOTAL							53.65		

VI. ACTIVIDADES GENERALES DE PRODUCTIVIDAD DOCENTE (max. 50 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C

	De capítulo de libro	1	0.5	0.25				0	0	0
	De libro	3	1.5	0.75				0	0	0
VI.I.	Impartición de cursos de actualización disciplinar o didáctica									
	Para profesionistas, técnicos externos o personal académico de nivel medio superior (puntos por hora)	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	Para personal académico de nivel superior (puntos por hora)	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VI.J.	Diseño y elaboración cursos curriculares para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	1	0.5	0.25				0	0	0
	De manera asincrónica	2	1	0.5				0	0	0
VI.K.	Impartición de un curso diseñado para la enseñanza en línea									
	De manera sincrónica	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	De manera asincrónica	0.6	0.3	0.15				0	0	0
VI.L.	Implementación de cursos curriculares									
	En idioma inglés.	2	1	0.5				0	0	0
	Tipo COIL (Collaborative Online International Learning)	2	1	0.5				0	0	0
	Clase espejo	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							0	0	0
	Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
	SUBTOTAL							0		

* Avalados por una Institución de Educación Media o Superior

VII. ACTIVIDADES GENERALES DE DIRECCIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO A ESTUDIANTES (max. 50 puntos)					
	Puntaje Unitario	Unidades			Puntaje Total
		En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines	

	A	B	C	A	B	C	A	B	C
VII.A.	Impartición de módulos de diplomado o cursos de titulación a estudiantes de nivel superior (puntos por hora)								
	0.1	0.05	0.025				0	0	0
VII.B.	Premio otorgado a estudiante por labor realizada bajo supervisión del docente								
	Regional o local	0.5	0.25	0.125			0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25			0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375			0	0	0
VII.C.	Dirección de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	4	2	1			0	0	0
	Maestría	8	4	2			0	0	0
	Doctorado	16	8	4			0	0	0
VII.D.	Asesoría de Tesis o Tesina								
	Licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
	Maestría	2	1	0.5			0	0	0
	Doctorado	3	1.5	0.75			0	0	0
VII.E.	Asesoría en otros trabajos académicos escritos para optar por el título de licenciatura	1	0.5	0.25			0	0	0
VII.F.	Miembro del jurado de examen de grado								
	Licenciatura	2	1	0.5			0	0	0
	Maestría	4	2	1			0	0	0
	Doctorado	8	4	2			0	0	0
VII.G.	Asesor de grupos de estudiantes en programas de extensión y vinculación.	2	1	0.5			0	0	0
VII.H.	Preparación de estudiantes para competencias académicas								
	Coordinador	1	0.5	0.25			0	0	0

Asesor	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VII.I. Asesor de estudiantes para presentación de ponencias en evento académico									
Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
Sumas Parciales							0	0	0
Puntajes máximos por columna: 12.5 puntos para columna C, 25 puntos para la suma de B y C							0	0	0
SUBTOTAL							0		

VIII. ACTIVIDADES GENERALES DE INVESTIGACIÓN (max. 40 puntos)

		Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
					En el área de Concurso	En otras áreas de Física	En otras áreas afines			
		A	B	C	A	B	C	A	B	C
VIII.A.	Distinción SNII Vigente									
	Candidato	8						0		
	Nivel 1	12						0		
	Nivel 2	16						0		
	Nivel 3	20						0		
VIII.B.	Otras distinciones en investigación									
	A nivel nacional	6	3	1.5				0	0	0
	A nivel internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.C.	Artículo publicado en revista de catálogo									
	De circulación nacional	4	2	1				0	0	0
	De circulación internacional	8	4	2				0	0	0
VIII.D.	Artículo publicado en revista con arbitraje									
	De circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	De circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0

VIII.E.	Participación como árbitro en publicaciones									
	De circulación nacional	0.25	0.125	0.0625				0	0	0
	De circulación internacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
VIII.F.	Participación como árbitro en ponencias									
	En evento nacional	0.1	0.05	0.025				0	0	0
	En evento internacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
VIII.G.	Conferencia por invitación									
	En evento regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento nacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
	En evento internacional	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.H.	Ponencia									
	En evento regional o local	0.25	0.125	0.0625	1		2	0.25	0	0.125
	En evento nacional	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	En evento internacional	0.75	0.375	0.1875				0	0	0
VIII.I.	Cartel									
	En evento regional o local	0.1	0.05	0.025			3	0	0	0.075
	En evento nacional	0.2	0.1	0.05				0	0	0
	En evento internacional	0.3	0.15	0.075				0	0	0
VIII.J.	Proyecto de investigación financiado por instancias regionales o locales									
	Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
	Colaborador	2	1	0.5				0	0	0
VIII.K.	Proyecto de investigación financiado por instancias nacionales o internacionales									
	Responsable	5	2.5	1.25				0	0	0
	Colaborador	3	1.5	0.75				0	0	0
VIII.L.	Obtención de patentes									
	Solicitud	1	0.5	0.25				0	0	0
	Obtención	2	1	0.5				0	0	0
VIII.M.	Elaboración de Software con aplicación en el área de desempeño del docente									

Responsable	3	1.5	0.75				0	0	0
Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
VIII.N. Estancias									
Como profesor o investigador asistente	2	1	0.5				0	0	0
Como profesor o investigador invitado	3	1.5	0.75				0	0	0
Sumas Parciales							0.25	0	0.2
Puntajes máximos por columna: 10 puntos para columna C, 20 puntos para la suma de B y C							0.25	0	0.2
SUBTOTAL							0.45		

IX. ACTIVIDADES GENERALES DE GESTIÓN, EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN (max. 30 puntos)

	Puntaje Unitario			Unidades			Puntaje Total		
				En el Dpto. de Física	En otros Dptos. de la Unison	En otras instituciones			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
IX.A. Integrante de comité editorial de publicación									
De catálogo									
Circulación nacional	2	1	0.5				0	0	0
Circulación internacional	4	2	1				0	0	0
Con arbitraje (no incluida en catálogo)									
Circulación nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
Circulación internacional	2	1	0.5				0	0	0
IX.B. Participación en comisiones									
De evaluación o dictaminación de proyectos académicos	2	1	0.5				0	0	0

	Jurado para ingreso de personal académico	3	1.5	0.75				0	0	0
	Acreditación de programas académicos	4	2	1				0	0	0
IX.C.	Organización de evento o congreso académico									
	Regional o local	2	1	0.5				0	0	0
	Nacional	3	1.5	0.75				0	0	0
	Internacional	4	2	1				0	0	0
IX.D.	Colaboración en evento o congreso académico									
	Regional o local	0.5	0.25	0.125				0	0	0
	Nacional	1	0.5	0.25				0	0	0
	Internacional	1.5	0.75	0.375				0	0	0
IX.E.	Organización de eventos académicos de difusión y extensión	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.F.	Producción de materiales para actividades de difusión									
	Responsable	2	1	0.5				0	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
IX.G.	Integrante de órgano colegiado institucional.									
	En la Universidad de Sonora	2	1	0.5				0	0	0
IX.H.	Responsable de proyecto de colaboración o de prestación de servicios con el sector privado, público o social.									
	Responsable	2	1	0.5	1			2	0	0
	Colaborador	1	0.5	0.25				0	0	0
	Sumas Parciales							2	0	0
	Puntajes máximos por columna: 8 puntos para columna C, 15 puntos para la suma de B y C							2	0	0
	SUBTOTAL							2		

PUNTUACIÓN TOTAL	200.35
------------------	--------