



TITULACIÓN
 SUPERIOR

PERIODO	PROGRAMA ACADÉMICO	BOLETA	CONVENIO CON TECNOLÓGICO		CRÉDITOS DE POSGRADO		CURRICULAR		ESCOLARIDAD		ESTUDIOS DE LICENCIATURA		EXAMEN DE CONOCIMIENTO POR ÁREA		MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL		PROGRAMA ESPECIAL		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		PRÁCTICA PROFESIONAL		SEMINARIO DE TITULACIÓN		TESIS		TOTAL				
			H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	TOTAL				
AGOSTO - DICIEMBRE	Ing. Bioquímica	2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2005 O ANTERIOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	2	2	2	4
		2015	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	2	5	
		2016	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	3
		2019	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	5	8	
2020	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	4	8			
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	2	4	6		
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		



ELABORÓ

Nombre: Gonzalo Galindo Becerril
 Responsable: Subdirector Interino De Seis
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 5557296000 ext. 62436
 Firma: _____

SUPERVISÓ

Nombre: Efraín Jesús Calvo Zarco
 Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 57296000 Ext. 62436
 Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: _____
 Responsable: _____
 Correo-e: _____
 Telefono: _____
 Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD



TITULACIÓN
 SUPERIOR

PERIODO	PROGRAMA ACADÉMICO	BOLET A	CONVENIO CON TECNOLÓGICO		CRÉDITOS DE POSGRADO		CURRICULAR		ESCOLARIDAD		ESTUDIOS DE LICENCIATURA		EXAMEN DE CONOCIMIENTO POR ÁREA		MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL		PROGRAMA ESPECIAL		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		PRÁCTICA PROFESIONAL		SEMINARIO DE TITULACIÓN		TESIS		TOTAL			
			H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	TOTAL	
		2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2005 O ANTERIOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	4	
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	3	4	
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	2	
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2019	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	4
		2020	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	4	6	10	
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



ELABORÓ

Nombre: Gonzalo Galindo Becerril
 Responsable: Subdirector Interino De Seis
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 5557296000 ext. 62436
 Firma: _____

SUPERVISÓ

Nombre: Efraín Jesús Calvo Zarco
 Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 57296000 Ext. 62436
 Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: _____
 Responsable: _____
 Correo-e: _____
 Telefono: _____
 Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD



TITULACIÓN
 SUPERIOR

PERIODO	PROGRAMA ACADÉMICO	BOLET A	CONVENIO CON TECNOLÓGICO		CRÉDITOS DE POSGRADO		CURRICULAR		ESCOLARIDAD		ESTUDIOS DE LICENCIATURA		EXAMEN DE CONOCIMIENTO POR ÁREA		MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL		PROGRAMA ESPECIAL		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		PRÁCTICA PROFESIONAL		SEMINARIO DE TITULACIÓN		TESIS		TOTAL			
			H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	TOTAL	
		2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
		2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2005 O ANTERIOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	4
	Lic. en Biología	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1	2	2	4
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	3	
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	2	3
		2019	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	5	3	8	11	
		2020	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	3	3
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



ELABORÓ

Nombre: Gonzalo Galindo Becerril
 Responsable: Subdirector Interino De Seis
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 5557296000 ext. 62436
 Firma: _____

SUPERVISÓ

Nombre: Efraín Jesús Calvo Zarco
 Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 57296000 Ext. 62436
 Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: _____
 Responsable: _____
 Correo-e: _____
 Telefono: _____
 Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD



TITULACIÓN
 SUPERIOR

PERIODO	PROGRAMA ACADÉMICO	BOLETA	CONVENIO CON TECNOLÓGICO		CRÉDITOS DE POSGRADO		CURRICULAR		ESCOLARIDAD		ESTUDIOS DE LICENCIATURA		EXAMEN DE CONOCIMIENTO POR ÁREA		MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL		PROGRAMA ESPECIAL		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		PRÁCTICA PROFESIONAL		SEMINARIO DE TITULACIÓN		TESIS		TOTAL			
			H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	TOTAL			
		2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	
		2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2005 O ANTERIOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	
		2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
		2014	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	4	
		2015	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	1	3	3	1	7	7	14	
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	3	
		2017	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	3	
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	2	2	4	5	9	
		2019	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	1	3	3	3	6	14	20		
		2020	0	0	0	0	4	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	9	17	26	
		2021	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	3	
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



ELABORÓ

Nombre: Gonzalo Galindo Becerril
 Responsable: Subdirector Interino De Seis
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 5557296000 ext. 62436
 Firma: _____

SUPERVISÓ

Nombre: Efraín Jesús Calvo Zarco
 Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 57296000 Ext. 62436
 Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: _____
 Responsable: _____
 Correo-e: _____
 Telefono: _____
 Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD



TITULACIÓN
 SUPERIOR

PERIODO	PROGRAMA ACADÉMICO	BOLETA	CONVENIO CON TECNOLÓGICO		CRÉDITOS DE POSGRADO		CURRICULAR		ESCOLARIDAD		ESTUDIOS DE LICENCIATURA		EXAMEN DE CONOCIMIENTO POR ÁREA		MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL		PROGRAMA ESPECIAL		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		PRÁCTICA PROFESIONAL		SEMINARIO DE TITULACIÓN		TESIS		TOTAL			
			H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	TOTAL	
		2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		2006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2005 O ANTERIOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Químico Farmacéutico Industrial	2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	3
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	2
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	5	5	5
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	2	3
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	3	6
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	4	4	4
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	2
		2019	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	3	3	5	10	15
		2020	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	4	3	2	5	13	18
		2021	0	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	8
	2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL DE TITULADOS POR OPCIÓN			0	0	2	2	11	49	6	2	0	0	0	0	6	3	0	0	10	13	0	0	14	27	42	62	91	158	249	



ELABORÓ

Nombre: Gonzalo Galindo Becerril
 Responsable: Subdirector Interino De Seis
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 5557296000 ext. 62436
 Firma: _____

SUPERVISÓ

Nombre: Efraín Jesús Calvo Zarco
 Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
 Correo-e: ecalvo@ipn.mx
 Telefono: 57296000 Ext. 62436
 Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: _____
 Responsable: _____
 Correo-e: _____
 Telefono: _____
 Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD