

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	
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	1	0	0	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	
		2009	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	
		2008	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	
		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 ANTE RIOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	2
		2012	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	1	0	0	1	0	0	1	1	2	3	
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	4	5	9	
		2015	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	5	1	6	
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	2	3	5	
		2017	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	4	3	4	7	
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
		2019	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
		2020	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: Efrain Jesus Calvo Zarco
Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 Ext. 62436
Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
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
	Ing. en Sistemas Ambientales	2011	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	2
		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 ANTE RIOR	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
		2013	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3
		2014	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1	5	6
		2015	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	3	2	5
		2016	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	3	0	3
		2017	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2
		2018	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
		2019	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
		2020	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: 557296000 ext. 62436
Firma: _____

SUPERVISÓ

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

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
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	
	Lic. en Biología	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	1	0	1	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	
		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	1	0	0	0	1	1
		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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	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	1	0	1	1	
		2014	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	
		2015	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3	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	
		2018	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	
		2019	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
		2020	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: 557296000 ext. 62436
Firma: _____

SUPERVISÓ

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

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD

TITULACIÓN
SUPERIOR

PERIODO	PROGRAMA ACADÉMICO	BOLETÍN 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
Químico Bacteriólogo y Parasitólogo		2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	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	1	0	0	0	1	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
		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	1	0	1	1
		2006	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
		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	1	0	0	0	0	2	0	2	1	3
		2013	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	3	1	4
		2014	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	0	1	6	4	10
		2015	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	6	2	1	6	10	16
		2016	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	0	2	2	6	8
		2017	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	4	6
		2018	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
		2019	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
		2020	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: Efrain Jesus Calvo Zarco
Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 Ext. 62436
Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD

TITULACIÓN
SUPERIOR

PERIODO	PROGRAMA ACADÉMICO	BOLETÍN 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
	Químico Farmacéutico Industrial	2011	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
		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	1	0	0	0	1	0	1
		2012	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
		2013	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2
		2014	0	0	0	0	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	1	3	2	9	7	16
		2015	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	3	4	6	10
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	1	3	4	7
		2017	0	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	2
		2018	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
		2019	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
		2020	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: Efrain Jesus Calvo Zarco
Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 Ext. 62436
Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD

TITULACIÓN
SUPERIOR

PERIODO	PROGRAMA ACADÉMICO	BOLETÍN 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
FIN DE CICLO 2022-2023/2	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
		2009	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	1
		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	2	0	2	2	2
		2012	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	1
		2013	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	1
		2014	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	4	4	7	11
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	3	0	7	7	7
		2016	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
		2017	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2
		2018	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	2	6	8	8
		2019	0	0	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	5	7	7
		2020	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: Efrain Jesus Calvo Zarco
Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 Ext. 62436
Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD

TITULACIÓN
SUPERIOR

PERIODO	PROGRAMA ACADÉMICO	BOLETÍN 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
	Ing. en Sistemas Ambientales	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2
		2014	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	6	7	
		2015	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4	5	
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	2	2	2	4	
		2017	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	3	
		2018	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3	
		2019	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
		2020	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: Efrain Jesus Calvo Zarco
Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 Ext. 62436
Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
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
	Lic. en Biología	2011	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
		2010	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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
		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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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
		2005 O ANTE RIOR	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
		2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	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
		2014	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	5	6
		2015	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	3
		2016	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	1	4	5
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2
		2018	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2
		2019	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2020	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: Efrain Jesus Calvo Zarco
Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 Ext. 62436
Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
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
	Químico Bacteriólogo y Parasitólogo	2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2
		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	1	0	1	1
		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 ANTE RIOR	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	1	0	0	0	1	1	0	0	2	1	3
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	2	2	4
		2014	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	3	2	6	4	10
		2015	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5	5
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	5	3	1	7	7	14
		2017	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	1	3
		2018	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	1	4	5
		2019	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
		2020	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: Efrain Jesus Calvo Zarco
Responsable: Coordinador De Enlace Y Gestión Técnica
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 Ext. 62436
Firma: _____

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
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
	Químico Farmacéutico Industrial	2011	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
		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	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
		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 ANTE RIOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
		2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	2	4
		2014	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	2	1	4	3	7
		2015	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	3	4	2	7	9	16
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3	2	4	6	
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	3	1	4
		2018	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	3	2	8	10
		2019	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	7
		2020	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	0	0	25	55	4	8	0	0	0	0	4	4	0	0	17	25	0	0	38	54	52	81	140	227	367



ELABORÓ

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

SUPERVISÓ

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

AUTORIZÓ

Nombre: Isaac Juan Luna Romero
Responsable: Director
Correo-e: ecalvo@ipn.mx
Telefono: 57296000 ext. 46269
Firma: _____

SELLO DE LA UNIDAD