

# Revisor



Sistema de evaluación



# **CONTENIDO**

DII	RECTOR	10		3
Pr	ESENTA	CIÓN.		4
1.	Desc	CRIPCI	IÓN GENERAL	5
	1.1.	Map	pa de módulos	5
	1.2.	Flujo	o de operación	6
	1.3.	Des	cripción general de las pantallas	6
2.	FUN	CIONA	AMIENTO Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE EVALUACIÓN	8
	2.1.	Aute	enticación del sistema	8
	2.1.	1.	Iniciar sesión	8
	2.1.	2.	Cierre de sesión	9
	2.2.	Seg	uimiento de programas	10
	2.3.	Ban	deja de seguimiento	13
	2.2.	1.	Modificar	15
	2.2.	2.	Imprimir reporte	16
	2.2.	3.	Observaciones adicionales	17
	2.4.	Refe	erencias	19



#### DIRECTORIO



Dr. Enrique Luis Graue Wiechers **RECTOR** 

Dra. Patricia Dolores Dávila Aranda SECRETARÍA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL

Dr. Héctor Benítez Pérez DIRECTOR GENERAL DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Dra. Ana Yuri Ramírez Molina DIRECTORA DE COLABORACIÓN Y VINCULACIÓN

M.T.I.A. Hugo Alonso Reyes Herrera SUBDIRECTOR DE SISTEMAS INTEGRADOS

#### ACTUALIZACIÓN 2023

M.A. Susana Laura Corona Correa L.I. Hugo Germán Cuellar Martínez Alberto González Guizar José Othoniel Chamú Arias

#### DISEÑO GRÁFICO

Lic. Edgar Vargas Zermeño



## Presentación

El presente documento es un manual de usuario que tiene la finalidad de apoyar a los revisores de los programas de Estudios Técnicos Especializados en el uso de la aplicación para la evaluación en las actividades que el sistema les permite realizar. En el manual se describe el funcionamiento de cada módulo, además de contener avisos e información relevante para el revisor.

La actualización de los planes y programas de estudio es muy importante para la UNAM y su comunidad, para mantener la formación de los alumnos vigente e innovadora. Esta revisión se realiza de acuerdo con el Marco Institucional de Docencia de la UNAM, el cual en su artículo 20 se expresa que "Es necesario que los consejos técnicos cada seis años realicen el diagnóstico de los planes de estudio de su competencia, con el fin de identificar las necesidades de modificación parcial o total de los mismos o de la creación de nuevos planes de estudio. La evaluación general, y las propuestas de modificación o de creación de planes de estudio, serán sancionadas por los consejos académicos del área que corresponda. La creación de planes de estudio, además requerirá de la aprobación, en lo general, del pleno del Consejo Universitario. Para ello habrán de considerarse los resultados de la evaluación de los mismos, las modificaciones que han tenido, así como las propuestas de modificación en el caso de que las haya. Preferentemente los planes de estudio no deberán modificarse en lo sustancial, hasta después de un año de que haya egresado la primera generación de alumnos que los cursó".

Adicionalmente en el Título Octavo del Estatuto General de la UNAM, relativo a los Consejos Académicos de Área, el Consejo Académico del Bachillerato y el Consejo de Difusión Cultural. En el artículo 104 se establece que entre las funciones de los Consejos Académicos de Área se encuentra la de Revisar y, en su caso, aprobar la creación de planes y programas de estudio ya establecidos en una o más entidades académicas de la Universidad, así como la modificación de planes vigentes o su adecuación, la modificación de programas de posgrado y la creación de campos de conocimiento en los programas de posgrado existentes. Asimismo, la cancelación de planes y programas de estudio en concordancia con los ordenamientos correspondientes; su constante actualización, de acuerdo con los lineamientos y criterios de la Comisión de Trabajo Académico del Consejo Universitario.

De mismo modo, considerando el Reglamento General de Estudios Universitarios en el artículo 6 Los planes de estudios y sus modificaciones deberán ser aprobados por el consejo técnico respectivo, el comité académico del programa de posgrado que corresponda, el o los consejos académicos a los que pertenezca y, en su caso, por el pleno del Consejo Universitario de conformidad con lo previsto en el Reglamento General para la Presentación, Aprobación y Modificación de Planes de Estudio.



# **1. DESCRIPCIÓN GENERAL**

# 1.1. Mapa de módulos





# **1.2. Flujo de operación**



## **1.3.** Descripción general de las pantallas

La pantalla principal está compuesta de los siguientes elementos:

- A) Encabezado. Presenta la identidad del sistema, su nombre, así como los logotipos de la ENP. Además, se presenta un vínculo en el logotipo de la UNAM que redirige a su página principal.
- B) Menú del sistema. Presenta las opciones que puede realizar el usuario.
- **C)** Información del usuario. Muestra la información del usuario que se encuentra en sesión, así como su perfil. Adicionalmente permite cerrar la sesión.
- D) Sección de información. En esta área se despliega la información principal del módulo seleccionado en el menú, esta pantalla puede requerir la captura de información o ser únicamente informativa, cuenta con distintos elementos que permiten la captura y/o consulta de información, entre otros.
- E) Pie. Elemento informativo prevaleciente en todas las páginas del sistema.



	banoga d	e seguimento e estudios releven			
		Bandeja de Seguimiento	-		
seguimientos	finalizados aparecerán sombreados de color azul.				
Entidad	Tipo de revisión	♦ Estudio ♦	Revisor	Buscar	Acciones
NP	Asignatura y/o módulo del programa del Estudio Técnico Especializado	APLICACIONES DE USO GENERAL	srevisor uno srevisor ap srevisor apat	2023	/
NP	Finalidad del Estudio Técnico Especializado	APLICACIONES DE USO GENERAL	srevisor uno srevisor ap srevisor apat	2023	/ 🔺 🗉
NP	Generalidades del Estudio Técnico Especializado	Técnico Especializado en Agencia de Viajes y Hotelería	srevisor uno srevisor ap srevisor apat	2023	/ 🔤
	Asignatura y/o módulo del programa del Estudio Técnico	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y TÊCS. DE PROG.	srevisor uno srevisor ap srevisor apat	2023	/ 🔺 🗉
NP	Especializado				
NP trando registro	especializado				

Figura 1. Página principal – Bandeja de seguimiento

Las acciones que se pueden realizar en el menú se describen en la siguiente tabla:

Menú	Descripción
Bandeja de seguimiento	Presenta la Bandeja de seguimiento, la cual presenta las revisiones que se encuentran en curso, o bien, las finalizadas.
Seguimiento de programas	Permite registrar el seguimiento del o los programa de estudio asignados al revisor.
Referencias	Contiene acceso a documentos de referencia útiles para realizar la revisión del programa.



# 2. FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE EVALUACIÓN

## 2.1. Autenticación del sistema

#### 2.1.1. Iniciar sesión

- 1. Ingrese la información que solicita el sistema:
- 2. Haga clic en el botón [Iniciar sesión].

D NACIONAL DE MÉXICO	Evaluación de los Programas de Estudio de los Estudios Técnicos Especializados
	Usuario Contraseña Iniciar sesión
	Sitio elaborado por DGTIC, UNAM Circuito Exterior, Ciudad Universitaria, Coyoacán, C.P. 94510, Ciudad de México, Hecho en México, todos los derechos reservados. UNAM 2016-2023.
	Figura 2. Pantalla de acceso al sistema
AVISO	En caso de que ocurra algún problema con la autenticación, el sistema le notifica con el mensaje correspondiente.
P	Si la autenticación fue exitosa el sistema muestra la página principal con las opciones del menú.



## 2.1.2. Cierre de sesión

- 1. Haga clic en el icono que se encuentra del lado derecho del menú para terminar la sesión actual.
- 2. El sistema muestra una ventana emergente, con los datos del perfil del usuario que se encuentra en sesión, haga clic en el botón [Cerrar Sesión] para finalizar la sesión activa.

Perfil	×
Administrador Horacio Del Bosque y Cornejo Morales prueba1@unam.mx	
😃 Cerrar Sesión	

Figura 3. Ventana de cierre de sesión



# 2.2. Seguimiento de programas

Para comenzar la revisión de un programa de estudio realice los siguientes pasos:

1. Haga clic en el menú Seguimiento de programas.

El sistema presenta el formulario para seleccionar un programa de estudio a revisar.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO UNAM	Evaluación de los Programas de Estudio de los Estudios Técnicos Especializados	OS OS
	Bandeja de seguimiento Seguimiento de estudios Referencias 🧕	ios
	Seguimiento de estudios de la UNAM	
Los datos marcados con asterisco rojo (*) son obligatorios		
	* Tipo de revisión: O Asignatura y/o módulo del programa del Estudio Técnico Especializado	
	Finalidad del Estudio Técnico Especializado     Ospecalizado del Estudio Técnico Especializado	
* Entidad al que pertenece	el proyecto Selecciona una opción	

Iniciar revisión Figura 4. Seguimiento de Programas de Estudio de la UNAM

Cancelar

- 2. Ingrese la información que solicita el sistema.
- 3. Haga clic en el botón [Iniciar revisión].

El sistema presenta el formulario para realizar la revisión.



Evaluaciones	× +			~ - Ø ×
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ C $\blacktriangle$ No segu	o   enpete.unam.mx/evaluaciones/evaluar/1			@ ☆ ☞ ★ ± □ � :
	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	Evaluación de los Programas de Estudio de los Estudios Técnicos Especializados		
		Bandeja de seguimiento Seguimiento de estudios Referencias 👤	EPECALENDOS	
			300	
	Revisor: srevisor uno srevisor ap srevisor apat			
	Tipo: Individual Entidad: ENP Estudio: APLICACIONES DE	USO GENERAL		
		Estudio		
	1. Introducción 2. Objetivos de las unidades	3. Contenido de las unidades / 4. Programas de estudio / 5. Estrategias didáctica	as 6. Evaluación del aprendizaje 7. Fuentes de consu	lta
	tematicas	ternaucas		
	Introducción Descripción RGPAMPE, Arts. 6, 7, 9 inciso a, y Art. 15, Núme duración del curso y el pertil profesional	ros IX y XIV. Características generales del programa de estudios técnicos especializados, su	u enfoque, los aspecios relevantes del contenido, la forma de trat	najo, la
	1.1 La asignatura, módulo o unidad es pertinente para el logro d e Totalmente en desacuerdo O En desacuerdo O De acuerdo O Justifique su respuesta (Minimo 20 caracteres)	i los propósitos del programa del técnico especializado ) Totalmente de acuerdo		
	B / U 章 章 章 章			
	1.2 Las actividades prácticas propuestas favorecen el desarrollo ● Totamente en desacuerdo ○ En desacuerdo ○ De acuerdo ○ Jussifique su respuesta (Minimo 20 caracteres) B / U 등 등 권 응	de habilidades para responder a las demandas del campo laboral ) Totalmente de acuerdo		

Figura 5. Formulario para el seguimiento de Programas de Estudio de la UNAM

La estructura del formulario para revisar el programa es la siguiente:

A. Datos de la revisión. Presenta el nombre del revisor, su tipo, la entidad del programa que está

revisando y la carrera.



B. Apartados. Se muestran los elementos a evaluar del programa.



C. Preguntas. Sección que contiene las preguntas necesarias para evaluar el programa.



1.1 La asignatura, módulo o unidad es pertinente para el logro de los propósitos del programa del técnico especializado	
● Totalmente en desacuerdo ○ En desacuerdo ○ De acuerdo ○ Totalmente de acuerdo	
ustifique su respuesta (Minimo 20 caracteres)	
3 / 业 美 幸 君 重	
1.2 Las actividades prácticas propuestas favorecen el desarrollo de habilidades para responder a las demandas del campo laboral	
Totalmente en desacuerdo ○ En desacuerdo ○ De acuerdo ○ Totalmente de acuerdo	
ustifique su respuesta (Minimo 20 caracteres)	
3 / U III II	
<ul> <li>1.3 Las horas de propuestas para impartir la signatura o modulo son suficientes para el logro de las finalidades del programa de técnico especializado</li> <li>Totalmente en desacuerdo          <ul> <li>En desacuerdo              <ul> <li>De acuerdo                  </li></ul> </li> <li>Totalmente en desacuerdo                  <ul> <li>En desacuerdo                      <ul> <li>En desacuerdo                      <ul></ul></li></ul></li></ul></li></ul></li></ul>	
1.3 Las horas de propuestas para impartir la signatura o modulo son suficientes para el logro de las finalidades del programa de técnico especializado Totalmente en desacuerdo ○ En desacuerdo ○ De acuerdo ○ Totalmente de acuerdo Istifique su respuesta (Minimo 20 caracteres) I U E E E = =	
1.3 Las horas de propuestas para impartir la signatura o modulo son suficientes para el logro de las finalidades del programa de técnico especializado © Totalmente en desacuerdo ○ En desacuerdo ○ De acuerdo ○ Totalmente de acuerdo ustifique su respuesta (Minimo 20 caracteres) 3 / U E E E = ■	
1.3 Las horas de propuestas para impartir la signatura o modulo son suficientes para el logro de las finalidades del programa de técnico especializado © Totalmente en desacuerdo	
1.3 Las horas de propuestas para impartir la signatura o modulo son suficientes para el logro de las finalidades del programa de técnico especializado <ul> <li>Totalmente en desacuerdo</li> <li>En desacuerdo</li> <li>De acuerdo</li> <li>Totalmente de acuerdo</li> <li>Istifique su respuesta (Minimo 20 caracteres)</li> <li>I</li> <li>I</li></ul>	
1.3 Las horas de propuestas para impartir la signatura o modulo son suficientes para el logro de las finalidades del programa de técnico especializado <ul> <li>Totalmente en desacuerdo</li> <li>En desacuerdo</li> <li>De acuerdo</li> <li>Totalmente de acuerdo</li> </ul> stifique su respuesta (Minimo 20 caracteres)         Image: I	

- 4. Ingrese la información solicitada en cada una de las secciones de la revisión.
- De manera opcional puede añadir una observación por cada rubro, o bien puede añadir una observación adicional al final de cada apartado.
- 6. Si ha terminado complemente la revisión, haga clic en el botón [Finalizar] que se encuentra en el último apartado para cambiar el estado de la revisión.
- 7. En caso de no haber concluido completamente la revisión, haga clic en el botón [Guardar y salir] lo que le permitirá continuar con la revisión posteriormente sin perder la información ingresada hasta el momento.



Puede continuar editando la revisión de un programa de estudio aunque haya seleccionado la opción **[Finalizar]**.



# 2.3. Bandeja de seguimiento

La Bandeja de seguimiento presenta el seguimiento de los programas de estudios realizados por los revisores. Para acceder a la bandeja realice los siguientes pasos:

1. Haga clic en el menú *Bandeja de seguimiento*.

El sistema presenta la Bandeja de seguimiento. En caso de que no existan revisiones se presenta un mensaje.



Figura 11. Bandeja de seguimiento sin procesos de revisión

Si existen revisiones, el sistema presenta la Bandeja de seguimiento con los siguientes elementos que se describen a continuación:

	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	Evaluación de los Estu	de los Program Idios Técnicos E	nas de Estud Especializado	lio os		٩Ρ	ETUDIOS
	Bandeja c	e seguimiento Refere	encias Reportes Us	suarios Estatus	Catálogos	1		UNCOLIZACO)
		Ka	AL	-	1		7	
		В	andeja de Seguim	iento				
Los seguimiente Año 2023 Mostrar 10	os finalizados aparecerán sombreados de color azul. Filtrar						Buscar:	
Entidad	Tipo de revisión	0	Estud	io	÷	Revisor	Año	Acciones
ENP	Asignatura y/o módulo del programa del Estudio Técnio	o Especializado AP	LICACIONES DE USO GENE	RAL	srevisor u apat	no srevisor ap srevisor	2023	
ENP	Finalidad del Estudio Técnico Especializado	AP	LICACIONES DE USO GENE	RAL	srevisor u apat	no srevisor ap srevisor	2023	
ENP	Generalidades del Estudio Técnico Especializado	Té	cnico Especializado en Agenci	a de Viajes y Hotelería	srevisor u apat	no srevisor ap srevisor	2023	
ENP	Finalidad del Estudio Técnico Especializado	SI	STEMAS DE INTERCAMBIO		JUAN CA	RLOS BAEZ REYES	2023	
ENP	Finalidad del Estudio Técnico Especializado	815	STEMAS DE ABSORCIÓN Y E	XCRECIÓN	JUAN CA	RLOS BAEZ REYES	2023	
ENP	Asignatura y/o módulo del programa del Estudio Técnio	o Especializado SIS RE	STEMAS DE REGULACIÓN H PRODUCCIÓN	ORMONAL Y	JUAN CA	RLOS BAEZ REYES	2023	
ENP	Finalidad del Estudio Técnico Especializado	sc	LUCIÓN DE PROBLEMAS Y	TÉCS. DE PROG.	hrevisor R	levisor	2023	
ENP	Generalidades del Estudio Técnico Especializado	Té	cnico Especializado en Histopi	atología	JUAN CA	RLOS BAEZ REYES	2023	

Figura 12. Bandeja de seguimiento con procesos de revisión



- a) Año. Permite filtrar los seguimientos registrados en un año. Por default la bandeja se encuentra filtrada por el año actual.
- **b) Mostrar [número] registros**. Permite indicar el número máximo de evaluaciones que se presentarán por página.
- c) Buscar. Permite realizar búsquedas en el texto de todas las columnas presentadas en la bandeja de seguimiento.
- d) Bandeja de seguimiento. Presenta la siguiente información:

Columna	Descripción
Entidad	Especifica la entidad a la cual corresponde el programa de estudio en revisión o que ha sido revisado.
Tipo de revisión	Nombre del tipo de revisión que se está realizando, por ejemplo: Asignatura y/o módulo del programa del Estudio Técnico Especializado.
Estudio	Nombre del estudio a la que pertenece el programa de estudio.
Revisor	Nombre del revisor del programa de estudio.
Año	Indica el año al que pertenece el programa de estudio.
Acciones	<ul> <li>Permite realizar las siguientes acciones sobre el programa de estudio:</li> <li>Imprimir reporte. Genera un archivo PDF con la evaluación del programa de estudio.</li> <li>Observaciones adicionales. Genera un archivo PDF únicamente con las observaciones adicionales registradas en la revisión del programa de estudio.</li> </ul>

e) Paginado. Permite ver el número de registros visualizados en el momento y el total de ellos, así como permitir saltar entre páginas mediante el paginado, en caso de existir más de una página.



Puede ordenar la información por alguna de las columnas haciendo clic en la flecha que se encuentra del lado derecho del nombre de la columna.



cio - ENP	x       +       x       -       -       x         M No seguro   expeteunam.mx       P       x <t< th=""></t<>							
Incio - ENP       x       +       x       -       □       ×         · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								
Los seguimientos	finalizados aparecerán sombreados de color azul.							
Año 2023	Filtrar							
Nostrar 10 🗸	registros		_			Buscar:		
Entidad 🔺	Tipo de revisión	¢	Estudio	÷	Revisor	Año	Acciones	
ENP	Asignatura y/o módulo del programa del Estudio Técnico Especializado		APLICACIONES DE USO GENERAL		srevisor uno srevisor ap srevisor apat	2023	<b>a</b>	
ENP	Finalidad del Estudio Técnico Especializado		APLICACIONES DE USO GENERAL		srevisor uno srevisor ap srevisor apat	2023	<b>a</b> 🗉	
ENP	Generalidades del Estudio Técnico Especializado		Técnico Especializado en Agencia de Viajes y Hotelería		srevisor uno srevisor ap srevisor	2023		

Figura 13. Ordenamiento de la Bandeja de seguimiento



Las revisiones que ya fueron finalizadas se muestran en la bandeja de seguimiento con fondo azul.

Este cambio de color sólo indica que todos los enunciados fueron contestados, sin embargo, la aplicación permite que las respuestas y las observaciones de los enunciados puedan ser modificadas y complementadas por el revisor.

## 2.2.1. Modificar

Para continuar revisando un programa de estudio

- 1. Haga clic en el menú Bandeja de seguimiento.
- 2. Seleccione el programa que desea modificar y haga clic en botón
- 3. Ingrese la información necesaria.
- 4. Haga clic en el botón [Finalizar] o [Guardar y salir] según sea el caso.



C Justifie	A No seguro   enpete.unam.mx/evaluaciones/evaluar/1						_	
Justific		B	☆	65	<b>*</b>	Ľ		ŧ
D Z	que su respuesta (Mínimo 20 caracteres)							1
DI								l
observ	vaci+ón 7.4							
7.5 S	e incluyen referencias básicas y complementarias							l
🔘 То	talmente en desacuerdo 🔘 En desacuerdo 🔘 De acuerdo 🔘 Totalmente de acuerdo							l
Justifie	que su respuesta (Mínimo 20 caracteres)							I
B I								I
observ	vación 7.5							l
768	a prononan referencias impresas y electrónicas							Į
7.0 S								I
Justifie	sumence en desacerdo o en desacerdo o pelacerdo o nomineme de acerdo							l
BI	V E E E E							l
obsen								I
To Justifie B I	talmente en desacuerdo O En desacuerdo O De acuerdo O Totalmente de acuerdo que su respuesta (Minimo 20 caracteres) 및 토 중 웹 클							
observ	vación 7.7							l
7.8 Lo To Justific	os recursos didácticos adicionales que se proponen, en su caso, son adecuados talmente en desacuerdo O En desacuerdo O De acuerdo O Totalmente de acuerdo que su respuesta (Minimo 20 caracteres)							
B $I$								l
observ	vación 7.8							I

Figura 6. Opinión del revisor

#### 2.2.2. Imprimir reporte

El sistema permite imprimir la información que se ha registrado en las revisiones de cada programa de estudio que se encuentran en la Bandeja de seguimiento.

- 1. Haga clic en el botón el programa de estudio que desee imprimir.
- En una nueva ventana se abre el documento PDF que contiene la información de la revisión que se ha realizado hasta el momento.



Evaluación de los Programas de Estudio de los Estudios Técnicos Especializados Seguimiento de Proyectos de Estudio



Revisor: srevisor uno srevisor ap srevisor apat Proyecto a revisar: Asignatura y/o módulo del programa del Estudio Técnico Especializado Entidad: Escuela Nacional Preparatoría Estudio: APLICACIONES DE USO GENERAL Tipo de revisión: Individual Fecha de registro: 06/03/2023 Fecha de última actualización: 06/03/2023

#### Tabla de Contenido

1. Introducción	2
2. Objetivos de las unidades temáticas	2
3. Contenido de las unidades temáticas	2
4. Programas de estudio	3
5. Estrategias didácticas	4
6. Evaluación del aprendizaje	4
7. Fuentes de consulta	5

Figura 7. Informe de Seguimiento de Programa de Estudio

#### **2.2.3.** Observaciones adicionales

El sistema permite imprimir las observaciones adicionales de cada programa de estudio que se encuentran en la Bandeja de seguimiento.

- 1. Haga clic en el botón del programa de estudio que desee imprimir.
- 2. En una nueva ventana se abre el documento PDF que contiene la información de las observaciones adicionales.





#### Figura 8. Observaciones adicionales



# 2.4. Referencias

El menú referencias contiene vínculos a documentos que pueden ser relevantes para el seguimiento de los programas de estudio.

1. Haga clic en el menú *Referencias -> Normatividad*.

El sistema presenta los vínculos a los documentos normativos.

AUTONOMA DE MEXICO	de los Estudios T	Programas de Estud écnicos Especializado		ESTUDIOS TÉCNICOS		
Bandeja de segu	uimiento Referencias F	Reportes Usuarios Estatus	Catálogos 👤	Childhoos		
		Alta verer	5.9			
Normatividad						
Reglamento General para la Presentació Aprobación. Evaluación y Modificación c	ón, de					

Figura 17. Referencias - Normatividad

2. Haga clic en el documento normativo que desee consultar.

Se abre una nueva ventana con el PDF del documento.

3. Para regresar al sistema cierra la ventana.

Haga clic en el menú *Referencias -> Material de apoyo*.



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO UNAM	uación de los Programas de Es os Estudios Técnicos Especializ	ados ENP					
Bandeja de seguimiento	o Referencias Reportes Usuarios Esta	tus Catálogos 👤					
Material de apoyo							
Técnico Especializado en Agencia de Viajes y Hotelería	Técnico Especializado en Auxiliar Bancario	Técnico Especializado en Auxiliar en Contabilidad					
Laboratorista y Prensa	Laboratorista Químico	Restaurador					
Técnico Especializado en Auxiliar Nutriólogo	Técnico Especializado en Computación	Técnico Especializado en Dibujo Arquitectónico					
Técnico Especializado en Histopatología							
Figura 17. Referencias – Material de apoyo							