



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

**DIRECCIÓN DE BIBLIOTECAS
DIVISIÓN DE SERVICIOS BIBLIOTECARIOS
DEPARTAMENTO DE SERVICIOS TÉCNICOS**



Proyecto: PRY-DB-DSB-DST/2017-01

CITA Y DESCRIPCIÓN EN DSPACE

UNIDADES ACADÉMICAS DE NIVEL MEDIO SUPERIOR
CECyT

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS TÉCNICOS

MÉXICO, D.F., ABRIL 2018

Historial de Revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
17/04/2018	1.0	Transcripción de los metadatos dc.identifier.citation y dc.Description en Dspace para las tesis correspondientes a las Unidades Académicas de Nivel Medio Superior.	Departamento de Servicios Técnicos
02/05/2018		Se cambió el punto “.” que antecede al nombre del lugar por coma “,”	Departamento de Servicios Técnicos BRC



***Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior***

Presentación

El objetivo de este documento es apoyar a los Bibliotecarios de la Red Institucional, específicamente con la transcripción de los metadatos dc description y dc identifier citation, con el propósito de facilitar a los usuarios la recuperación de información de los trabajos de titulación, registrados y publicados en el “Repositorio Institucional de Tesis DSpace”.

La cita bibliográfica es la referencia que proporciona un conjunto de datos precisos y detallados con los que un autor facilita la remisión de fuentes documentales, o a sus partes, y a sus características editoriales, con el fin de localizar y recuperar la información de manera eficaz.¹

La cita permite dar crédito al autor original, si no se cita la fuente es plagio. Por otra parte, las citas otorgan seriedad al trabajo, lo hacen verificable y transparente a la crítica y permiten a los lectores profundizar sobre el tema tratado.² La cita ofrece información sobre el autor y año de publicación, que conduce al lector a las referencias que se deben consignar al final del documento.³

Existen normas de uso para citar y hacer referencia a la fuente citada, algunas de uso específico en una disciplina o áreas disciplinarias y otras de uso establecido en una disciplina pero que se han hecho extensivas a otras, como las normas contenidas en el Manual de estilo de publicaciones de la American Psychological Association (APA). Son estas las normas que la Universidad ha adoptado para las citas en las tesis.

El metadato dc description le proporcionara al usuario información útil para su consulta, por ejemplo: tipo de documento, grado de tesis, nombre de la institución, fecha de publicación, formato del archivo, paginación y URL.

¹ Las citas de fuentes de información y algunas normas de estilo: en las tesis y en los trabajos de investigación. Universidad de Palermo, Biblioteca. 2009. [Consultado 19 de Octubre del 2017]. Disponible en: http://www.palermo.edu/biblioteca/Archivos/biblioteca_09.pdf

² (Idem)

³ Normas APA. *Centro de Escritura Javeriano*. [Consultado 19 de Octubre del 2017]. Disponible en: <http://www.uees.edu.sv/editorial/publicaciones/Normas%20APA%20Sexta%20Edici%C3%B3n.pdf>



Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior

Contenido

Historial de Revisiones	1
Presentación.....	2
Elementos de la CITA.....	7
Excepciones de la CITA.	7
De acuerdo al número de autores.	7
Dos autores.	7
Tres a cinco autores.	7
Seis o más autores.....	8
Excepciones de la CITA De acuerdo a diversas modalidades de titulación.....	8
Varias licenciaturas en una misma escuela (Multidisciplinaria), en una misma tesis.....	8
Varias licenciaturas en diferentes escuelas (Multidisciplinaria), en una sola tesis.....	8
Elementos de la DESCRIPCIÓN	9
Excepciones de la DESCRIPCIÓN.	9
De acuerdo a diversas modalidades de titulación.	9
Varias Licenciaturas o Maestrías en una misma escuela (Multidisciplinaria).	9
Varias Licenciaturas o Maestrías en diversas escuelas mediante un Seminario (Multidisciplinaria).	10
Unidades Académicas de Nivel Medio Superior.....	11
CECyT No. 1 “GONZALO VÁZQUEZ VELA”	11
Técnico en Construcción	11
Técnico en Procesos Industriales	11
Técnico en Sistemas de Control Eléctrico	11
Técnico en Sistemas Digitales	12
CECyT No. 2 “MIGUEL BERNARD”	13
Técnico en Aeronáutica.....	13
Técnico en Dibujo Asistido por Computadora	13
Técnico en Diseño Gráfico.....	13
Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados	13
Técnico en Metalurgia.....	14
Técnico en Sistemas Automotrices	14



Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior

CECyT No. 3 “ESTANISLAO RAMÍREZ RUIZ”	15
Técnico en Aeronáutica	15
Técnico en Computación	15
Técnico en Manufactura Asistida por Computadora	15
Técnico en Sistemas Automotrices	15
Técnico en Sistemas de Control Eléctrico	16
Técnico en Sistemas Digitales	16
CECyT No. 4 “LAZARO CÁRDENAS”	17
Técnico en Aeronáutica	17
Técnico en Construcción	17
Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico.....	17
Técnico en Procesos Industriales	17
Técnico en Sistemas Automotrices	18
CECyT No. 5 “BENITO JUAREZ”	19
Técnico en Comercio Internacional (Modalidad Escolarizada y No Escolarizada)	19
Técnico en Contaduría	19
Técnico en Informática.....	19
CECyT No. 6 “MIGUEL OTHÓN DE MENDIZÁBAL”	20
Técnico en Ecología	20
Técnico en Enfermería	20
Técnico Laboratorista Clínico	20
Técnico Laboratorista Químico	20
Técnico Químico Farmacéutico	21
CECyT No. 7 “CUAUHTÉMOC”	22
Técnico en Aeronáutica	22
Técnico en Construcción	22
Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico.....	22
Técnico en Mantenimiento Industrial.....	22
Técnico en Sistemas Automotrices	23
Técnico en Soldadura Industrial	23
CECyT No. 8 “NARCISO BASSOLS”	24
Técnico en Computación	24



Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior

Técnico en Mantenimiento Industrial.....	24
Técnico en Plásticos	24
Técnico en Sistemas Automotrices	24
CECyT No. 9 “JUAN DE DIOS BÁTIZ”	25
Técnico en Desarrollo de Software (Programa Académico No Presencial)	25
Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados	25
Técnico en Programación.....	25
Técnico en Sistemas Digitales	26
CECyT No. 10 “CARLOS VALLEJO MÁRQUEZ”	27
Técnico en Diagnóstico y Mejoramiento Ambiental.....	27
Técnico en Metrología y Control de Calidad.....	27
Técnico en Telecomunicaciones.....	27
CECyT No. 11 “WILFRIDO MASSIEU”	28
Técnico en Construcción	28
Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico.....	28
Técnico en Procesos Industriales	28
Técnico en Telecomunicaciones.....	28
CECyT No. 12 “JOSÉ MARÍA MORELOS”	29
Técnico en Administración.....	29
Técnico en Contaduría	29
Técnico en Informática.....	29
CECyT No. 13 “RICARDO FLORES MAGÓN”	30
Técnico en Administración	30
Técnico en Administración de Empresas Turísticas	30
Técnico en Contaduría	30
Técnico en Informática.....	30
CECyT No. 14 “LUIS ENRIQUE ERRO”	31
Técnico en Administración de Recursos Humanos (Programa Académico No Presencial)	31
Técnico en Contaduría	31
Técnico en Informática.....	31
Técnico en Mercadotecnia.....	32
CECyT No. 15 “DIÓDORO ANTÚNEZ ECHEGARAY”	33



Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior

Técnico en Alimentos	33
Técnico Laboratorista Clínico	33
CECyT No. 16 “UNIDAD HIDALGO”	34
Técnico en Administración	34
Técnico en Comercio Internacional.....	34
Técnico en Enfermería	34
Técnico Laboratorista Clínico	34
Técnico en Mantenimiento Industrial	35
Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados	35
CECyT No. 17 “UNIDAD LEÓN GUANAJUATO”	36
Técnico en Administración de Empresas Turísticas	36
Técnico en Aeronáutica	36
Técnico en Alimentos	36
Técnico en Comercio Internacional.....	36
Técnico en Metrología y Control de Calidad	37
Técnico en Sistemas Automotrices	37
CECyT No. 18 “UNIDAD ZACATECAS”	38
Técnico Laboratorista Químico	38
Técnico en Sistemas Digitales	38
CET No. 1 “WALTER CROSS BUCHANAN”	39
Técnico en Automatización y Control Eléctrico Industrial	39
Técnico en Redes de Cómputo.....	39
Técnico en Sistemas Automotrices	39
Técnico en Sistemas Constructivos Asistidos por Computadora	39
Técnico en Sistemas Mecánicos Industriales	40
ANEXO	41
FUENTES CONSULTADAS	42



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

A continuación se muestran los elementos que conforman la cita sólo los elementos (1, 2 y 3) marcados en **NEGRITAS y con asterisco** deberán ser **modificados** de acuerdo a **cada TESIS**.

Elementos de la CITA

	ELEMENTO	OBSERVACIONES (o ejemplo)	Puntuación final, (separadora de cada campo)
1 *	Autor(es).	Iniciando por apellidos, nombre(s). → En caso de tener 2 o más autores, ver excepciones	→ punto
2 *	Fecha de publicación.	(Año). → Entre paréntesis	→ punto
3 *	Título de la tesis		→ ningún signo
4	Grado	(Técnico, Licenciatura [Pregrado], Maestría o Doctoral). → Entre paréntesis	→ punto
5	Institución	IPN, SECCIÓN, ESCUELA, UNIDAD,	→ todas son comas
6	Lugar	México.	→ punto

Excepciones de la CITA.

De acuerdo al número de autores.

Dos autores.

1. Cuando son 2 autores sus apellidos van separados por “y” si se publica en español. Y si se publica en inglés por “&”. Y se asentará de la siguiente forma: Autor, A., y Autor, A.

Esquivel Salgado, M. y Reyes Morín, L.

Tres a cinco autores.

2. En los casos de tesis y tesis con MÁS DE 2 AUTORES, citar de 3 a 5 (teniendo 5 como máximo). Anotar los apellidos, coma y **la Inicial del nombre propio**, seguido de un punto y una coma y antes del último autor poner una “y”

Esquivel Salgado, M., Hernández Calderón, L., López Mora, R., Ruiz Melara, J. y Suárez Cornejo, D.



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Seis o más autores

3. Si se trata de 6 o más autores, citar **SÓLO** al primero y utilizar la abreviatura de **et al.**

→ **Observar que “et al.” Sólo lleva un espacio intermedio y un punto final**

Zarate Melo, V. **et al.** (2010).

Excepciones de la CITA De acuerdo a diversas modalidades de titulación.

Varias licenciaturas en una misma escuela (Multidisciplinaria), en una misma tesis.

1. **En los casos en que EN UNA MISMA TESIS se trate de una titulación de VARIAS CARRERAS (Multidisciplinaria), pero de la misma ESCUELA (UA) en la sección de grado, se deberán registrar las diversas licenciaturas o ingenierías, separadas por una coma.**

Guadarrama Sánchez, J., Martínez Baca, J., Vargas Torreblanca, O., y Venado Chávez, E. (2010). Mejoramiento de la productividad y calidad en el área de control de operaciones de la empresa Loyal Solutions (**Maestría en Ciencias en Matemática Educativa y Maestría Tecnología Avanzada**). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada, Unidad Legaria, México.

Varias licenciaturas en diferentes escuelas (Multidisciplinaria), en una sola tesis.

→

2. **En los casos en que EN UNA MISMA TESIS, se trate de una titulación MULTIDISCIPLINARIA, que involucre a DIFERENTES ESCUELAS (UAS) y por lo tanto diferentes “Licenciaturas”**
 - a) **En la sección o de grado, se deberán registrar las diversas licenciaturas, separadas por una coma**
 - b) **Y EN LA SECCIÓN DE ESCUELA, se describen las 2 o 3 involucradas.**

Benítez López, M., Rojas Buendía, S., Mora Muñoz, A., Morales Estrada, C. y Romero Pérez, C. (2010). Implementación de metodología Six Sigma para reducir reclamos por garantía (**Maestría en Ciencias en Matemática Educativa, Maestría en Ciencias en Biotecnología Genómica, Maestría en Ciencias en Desarrollo de Productos Bióticos**). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada, Unidad Legaria, Centro de Biotecnología Genómica y Centro de Desarrollo de Productos Bióticos, México.



Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior

Elementos de la DESCRIPCIÓN

A continuación se muestran los elementos que conforman la descripción, sólo los elementos (1, 2, 4 y 6) marcados en **NEGRITAS** y con asterisco deberán ser **modificados** de acuerdo a **cada TESIS**

	ELEMENTO	OBSERVACIONES (o ejemplo)	Puntuación final, (separadora de cada campo)
1*	Tipo de documento	Tesis, Tesina, Memoria	→ espacio
2*	Grado	(Técnico, Licenciatura [Pregrado], Maestría o Doctoral), → Entre paréntesis	→ coma
3	Nombre de la Institución	IPN, Sección, Escuela, Unidad, → Lo que corresponda y ya puede ir con siglas.	→ todas son comas
4*	Fecha de publicación	Año	→ coma
5	Cantidad de archivos PDF		→ coma
6*	No. de páginas	<ul style="list-style-type: none">• (La paginación se tomará de la última hoja enumerada de la tesis, NO del número total del PDF)• (Entre paréntesis)	→ punto
7	URL del repositorio	tesis.ipn.mx	→ ningún signo final

Excepciones de la DESCRIPCIÓN.

De acuerdo a diversas modalidades de titulación.

Varias Licenciaturas o Maestrías en una misma escuela (Multidisciplinaria).

1. En los casos en que EN UNA MISMA TESIS se trate de una titulación de VARIAS CARRERAS (Multidisciplinaria), pero de la misma ESCUELA (UA) en la sección de grado, se deberán registrar las diversas licenciaturas o ingenierías, separadas por una coma.



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

DESCRIPCIÓN:

Tesis (Maestría en Ciencias en Matemática Educativa y Maestría Tecnología Avanzada), Instituto Politécnico Nacional, CICATA, Unidad Legaria, 2010, 1 archivo PDF, (125 páginas). tesis.ipn.mx

Varias Licenciaturas o Maestrías en diversas escuelas mediante un Seminario (Multidisciplinaria).

2. En los casos en que EN UNA MISMA TESIS, se trate de una titulación MULTIDISCIPLINARIA, que involucre a DIFERENTES ESCUELAS (UAS) y por lo tanto diferentes “Licenciaturas”
 - c) **En la sección o de grado, se deberán registrar las diversas licenciaturas, separadas por una coma**
 - d) **Y EN LA SECCIÓN DE ESCUELA, se describen las 2 o 3 involucradas.**

DESCRIPCIÓN:

Tesis (Maestría en Ciencias en Matemática Educativa, Maestría en Ciencias en Biotecnología Genómica y Maestría en Ciencias en Desarrollo de Productos Bióticos), Instituto Politécnico Nacional, CICATA, Unidad Legaria, CBG y CEPROBI, 2010, 1 archivo PDF, (125 páginas). tesis.ipn.mx



Unidades Académicas de Nivel Medio Superior

CECyT No. 1 “GONZALO VÁZQUEZ VELA”

Técnico en Construcción

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2006). Análisis de técnicas para construcción de edificios (Técnico en Construcción). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 1, “Gonzalo Vázquez Vela”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Construcción), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 1, “Gonzalo Vázquez Vela”, **2006**, 1 archivo PDF, (**62** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Procesos Industriales

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2006). Análisis del técnicas para la elaboración de jabón (Técnico en Procesos Industriales). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 1, “Gonzalo Vázquez Vela”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Procesos Industriales), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 1, “Gonzalo Vázquez Vela”, **2006**, 1 archivo PDF, (**62** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Sistemas de Control Eléctrico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2006). Análisis de técnicas para control de motores eléctricos (Técnico en Sistemas de Control Eléctrico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 1, “Gonzalo Vázquez Vela”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas de Control Eléctrico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 1, “Gonzalo Vázquez Vela”, **2006**, 1 archivo PDF, (**62** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Sistemas Digitales

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2006). Análisis de técnicas para comunicación bluetooth (Técnico en Sistemas Digitales). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 1, "Gonzalo Vázquez Vela", México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Digitales), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 1, "Gonzalo Vázquez Vela", **2006**, 1 archivo PDF, (**62** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 2 “MIGUEL BERNARD”

Técnico en Aeronáutica

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para gestión de aterrizajes (Técnico en Aeronáutica). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 2, “Miguel Bernard”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Aeronáutica), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 2, “Miguel Bernard”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Dibujo Asistido por Computadora

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas de dibujo CAD (Técnico en Dibujo Asistido por Computadora). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 2, “Miguel Bernard”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Dibujo Asistido por Computadora), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 2, “Miguel Bernard”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Diseño Gráfico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para dibujos animados (Técnico en Diseño Gráfico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 2, “Miguel Bernard”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Diseño Gráfico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 2, “Miguel Bernard”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas de control para una máquina panificadora (Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 2, “Miguel Bernard”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 2, “Miguel Bernard”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Metalurgia

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para clasificación de metales (Técnico en Metalurgia). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 2, “Miguel Bernard”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Metalurgia), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 2, “Miguel Bernard”, 2016, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Sistemas Automotrices

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para clasificación de vehículos automotores (Técnico en Sistemas Automotrices). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 2, “Miguel Bernard”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Automotrices), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 2, “Miguel Bernard”, 2016, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 3 “ESTANISLAO RAMÍREZ RUIZ”

Técnico en Aeronáutica

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para gestión de aterrizajes (Técnico en Aeronáutica). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Aeronáutica), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Computación

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para programar bases de datos (Técnico en Computación). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Computación), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Manufactura Asistida por Computadora

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para programar máquinas CNC (Técnico en Manufactura Asistida por Computadora). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Manufactura Asistida por Computadora), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Sistemas Automotrices

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para clasificación de vehículos automotores (Técnico en Sistemas Automotrices). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Automotrices), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Sistemas de Control Eléctrico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para control de motores eléctricos (Técnico en Sistemas de Control Eléctrico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas de Control Eléctrico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Sistemas Digitales

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para comunicación bluetooth (Técnico en Sistemas Digitales). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Digitales), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 3, “Estanislao Ramírez Ruiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 4 “LAZARO CÁRDENAS”

Técnico en Aeronáutica

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para gestión de aterrizajes (Técnico en Aeronáutica). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Aeronáutica), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, **2004**, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Construcción

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para construcción de edificios (Técnico en Construcción). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Construcción), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, **2004**, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para detección de fallas eléctricas en gabinetes (Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, **2004**, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Procesos Industriales

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis del técnicas para la elaboración de jabón (Técnico en Procesos Industriales). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Procesos Industriales), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, **2004**, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Sistemas Automotrices

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para clasificación de vehículos automotores (Técnico en Sistemas Automotrices). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Automotrices), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 4, “Lázaro Cárdenas”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 5 “BENITO JUAREZ”

Técnico en Comercio Internacional (Modalidad Escolarizada y No Escolarizada)

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para distribución de mercancías (Técnico en Comercio Internacional). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 5, “Benito Juárez”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Comercio Internacional), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 5, “Benito Juárez”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Contaduría

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para elaborar balances generales (Técnico en Contaduría). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 5, “Benito Juárez”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Contaduría), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 5, “Benito Juárez”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Informática

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas de programación para sitios web (Técnico en Informática). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 5, “Benito Juárez”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Informática), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 5, “Benito Juárez”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 6 “MIGUEL OTHÓN DE MENDIZÁBAL”

Técnico en Ecología

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para clasificación de desechos (Técnico en Ecología). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Ecología), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Enfermería

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para canalizar a pacientes (Técnico en Enfermería). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Enfermería), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico Laboratorista Clínico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para detectar niveles de azúcar en la sangre (Técnico Laboratorista Clínico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico Laboratorista Clínico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico Laboratorista Químico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para clasificar sustancias químicas (Técnico Laboratorista Químico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico Laboratorista Químico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico Químico Farmacéutico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para elaboración de antibióticos (Técnico Químico Farmacéutico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico Químico Farmacéutico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 6, “Miguel Othón de Mendizábal”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 7 “CUAUHTÉMOC”

Técnico en Aeronáutica

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para gestión de aterrizajes (Técnico en Aeronáutica). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 7, “Cuauhtémoc”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Aeronáutica), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 7, “Cuauhtémoc”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Construcción

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para construcción de edificios (Técnico en Construcción). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 7, “Cuauhtémoc”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Construcción), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 7, “Cuauhtémoc”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para detección de fallas eléctricas en gabinetes (Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 7, “Cuauhtémoc”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 7, “Cuauhtémoc”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Mantenimiento Industrial

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para elaboración de manuales de procedimiento y operación (Técnico en Mantenimiento Industrial). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 7, “Cuauhtémoc”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Mantenimiento Industrial), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 7, “Cuauhtémoc”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Sistemas Automotrices

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para clasificación de vehículos automotores (Técnico en Sistemas Automotrices). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 7, “Cuauhtémoc”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Automotrices), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 7, “Cuauhtémoc”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Soldadura Industrial

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para soldar diferentes tipos de metales (Técnico en Soldadura Industrial). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 7, “Cuauhtémoc”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesina (Técnico en Soldadura Industrial), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 7, “Cuauhtémoc”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 8 “NARCISO BASSOLS”

Técnico en Computación

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para programar bases de datos (Técnico en Computación). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 8, “Narciso Bassols”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Computación), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 8, “Narciso Bassols”, 2004, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Mantenimiento Industrial

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para elaboración de manuales de procedimiento y operación (Técnico en Mantenimiento Industrial). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 8, “Narciso Bassols”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Mantenimiento Industrial), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 8, “Narciso Bassols”, 2004, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Plásticos

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para fabricación de polímeros (Técnico en Plásticos). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 8, “Narciso Bassols”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Plásticos), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 8, “Narciso Bassols”, 2004, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Sistemas Automotrices

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para clasificación de vehículos automotores (Técnico en Sistemas Automotrices). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 8, “Narciso Bassols”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Automotrices), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 8, “Narciso Bassols”, 2004, 1 archivo PDF, (37 páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 9 “JUAN DE DIOS BÁTIZ”

Técnico en Desarrollo de Software (Programa Académico No Presencial)

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para diseño de programas computacionales (Técnico en Desarrollo de Software). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 9, “Juan de Dios Bátiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Desarrollo de Software), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 9, “Juan de Dios Bátiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas de control para una máquina panificadora (Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 9, “Juan de Dios Bátiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 9, “Juan de Dios Bátiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Programación

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas de programación orientada a objetos (Técnico en Programación). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 9, “Juan de Dios Bátiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Programación), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 9, “Juan de Dios Bátiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Sistemas Digitales

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para comunicación bluetooth (Técnico en Sistemas Digitales). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 9, “Juan de Dios Bátiz”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Digitales), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 9, “Juan de Dios Bátiz”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 10 “CARLOS VALLEJO MÁRQUEZ”

Técnico en Diagnóstico y Mejoramiento Ambiental

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para clasificación y tratamiento de residuos industriales (Técnico en Diagnóstico y Mejoramiento Ambiental). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 10, “Carlos Vallejo Márquez”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Diagnóstico y Mejoramiento Ambiental), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 10, “Carlos Vallejo Márquez”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Metrología y Control de Calidad

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para mejorar un sistema de producción (Técnico en Metrología y Control de Calidad). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 10, “Carlos Vallejo Márquez”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Metrología y Control de Calidad), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 10, “Carlos Vallejo Márquez”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Telecomunicaciones

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para comunicación satelital (Técnico en Telecomunicaciones). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 10, “Carlos Vallejo Márquez”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Telecomunicaciones), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 10, “Carlos Vallejo Márquez”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 11 “WILFRIDO MASSIEU”

Técnico en Construcción

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para construcción de edificios (Técnico en Construcción). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 11, “Wilfrido Massieu”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Construcción), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 11, “Wilfrido Massieu”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para detección de fallas eléctricas en gabinetes (Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 11, “Wilfrido Massieu”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 11, “Wilfrido Massieu”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Procesos Industriales

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis del técnicas para la elaboración de jabón (Técnico en Procesos Industriales). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 11, “Wilfrido Massieu”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Procesos Industriales), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 11, “Wilfrido Massieu”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Telecomunicaciones

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para comunicación satelital (Técnico en Telecomunicaciones). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 11, “Wilfrido Massieu”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Telecomunicaciones), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 11, “Wilfrido Massieu”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 12 “JOSÉ MARÍA MORELOS”

Técnico en Administración

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para administración de PyME (Técnico en Administración). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 12, “José María Morelos”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Administración), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 12, “José María Morelos”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Contaduría

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para elaborar balances generales (Técnico en Contaduría). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 12, “José María Morelos”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Contaduría), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 12, “José María Morelos”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Informática

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas de programación para sitios web (Técnico en Informática). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 12, “José María Morelos”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Informática), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 12, “José María Morelos”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 13 “RICARDO FLORES MAGÓN”

Técnico en Administración

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para administración de PyME (Técnico en Administración). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 13, “Ricardo Flores Magón”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Administración), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 13, “Ricardo Flores Magón”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Administración de Empresas Turísticas

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para gestión de hoteles y restaurantes (Técnico en Administración de Empresas Turísticas). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 13, “Ricardo Flores Magón”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Administración de Empresas Turísticas), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 13, “Ricardo Flores Magón”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Contaduría

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para elaborar balances generales (Técnico en Contaduría). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 13, “Ricardo Flores Magón”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Contaduría), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 13, “Ricardo Flores Magón”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Informática

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas de programación para sitios web (Técnico en Informática). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 13, “Ricardo Flores Magón”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Informática), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 13, “Ricardo Flores Magón”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 14 “LUIS ENRIQUE ERRO”

Técnico en Administración de Recursos Humanos (Programa Académico No Presencial)

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para gestión de personal (Técnico en Administración de Recursos Humanos). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 14, “Luis Enrique Erro”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Administración de Recursos Humanos), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 14, “Luis Enrique Erro”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Contaduría

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para elaborar balances generales (Técnico en Contaduría). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 14, “Luis Enrique Erro”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Contaduría), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 14, “Luis Enrique Erro”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Informática

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas de programación para sitios web (Técnico en Informática). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 14, “Luis Enrique Erro”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Informática), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 14, “Luis Enrique Erro”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Mercadotecnia

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para promoción y publicidad de productos de belleza (Técnico en Mercadotecnia). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 14, “Luis Enrique Erro”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Mercadotecnia), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 14, “Luis Enrique Erro”, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 15 “DIÓDORO ANTÚNEZ ECHEGARAY”

Técnico en Alimentos

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para elaboración de barras dietéticas (Técnico en Alimentos). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 15, “Diódoro Antúnez Echegaray”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Alimentos), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 15, “Diódoro Antúnez Echegaray”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico Laboratorista Clínico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para detectar niveles de azúcar en la sangre (Técnico Laboratorista Clínico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 15, “Diódoro Antúnez Echegaray”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico Laboratorista Clínico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 15, “Diódoro Antúnez Echegaray”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 16 “UNIDAD HIDALGO”

Técnico en Administración

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para administración de PyME (Técnico en Administración). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 16, Unidad Hidalgo, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Administración), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 16, Unidad Hidalgo, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Comercio Internacional

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para distribución de mercancías (Técnico en Comercio Internacional). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 16, Unidad Hidalgo, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Comercio Internacional), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 16, Unidad Hidalgo, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Enfermería

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para canalizar a pacientes (Técnico en Enfermería). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 16, Unidad Hidalgo, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Enfermería), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 16, Unidad Hidalgo, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico Laboratorista Clínico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para detectar niveles de azúcar en la sangre (Técnico Laboratorista Clínico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 16, Unidad Hidalgo, México

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico Laboratorista Clínico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 16, Unidad Hidalgo, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Mantenimiento Industrial

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para elaboración de manuales de procedimiento y operación (Técnico en Mantenimiento Industrial). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 16, Unidad Hidalgo, México

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Mantenimiento Industrial), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 16, Unidad Hidalgo, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas de control para una máquina panificadora (Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 16, Unidad Hidalgo, México

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Máquinas con Sistemas Automatizados), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 16, Unidad Hidalgo, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 17 “UNIDAD LEÓN GUANAJUATO”

Técnico en Administración de Empresas Turísticas

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para gestión de hoteles y restaurantes (Técnico en Administración de Empresas Turísticas). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 17, Unidad León Guanajuato, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Administración de Empresas Turísticas), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 17, Unidad León Guanajuato, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Aeronáutica

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para gestión de aterrizajes (Técnico en Aeronáutica). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 17, Unidad León Guanajuato, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Aeronáutica), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 17, Unidad León Guanajuato, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Alimentos

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para elaboración de barras dietéticas (Técnico en Alimentos). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 17, Unidad León Guanajuato, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Alimentos), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 17, Unidad León Guanajuato, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Comercio Internacional

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para distribución de mercancías (Técnico en Comercio Internacional). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 17, Unidad León Guanajuato, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Comercio Internacional), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 17, Unidad León Guanajuato, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Metrología y Control de Calidad

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para mejorar un sistema de producción (Técnico en Metrología y Control de Calidad). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 17, Unidad León Guanajuato, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Metrología y Control de Calidad), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 17, Unidad León Guanajuato, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Sistemas Automotrices

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para clasificación de vehículos automotores (Técnico en Sistemas Automotrices). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 17, Unidad León Guanajuato, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Automotrices), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 17, Unidad León Guanajuato, **2016**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CECyT No. 18 “UNIDAD ZACATECAS”

Técnico Laboratorista Químico

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para clasificar sustancias químicas (Técnico Laboratorista Químico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 18, Unidad Zacatecas, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico Laboratorista Químico), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 18, Unidad Zacatecas, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Sistemas Digitales

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para comunicación bluetooth (Técnico en Sistemas Digitales). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos, No. 18, Unidad Zacatecas, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Digitales), Instituto Politécnico Nacional, CECyT, No. 18, Unidad Zacatecas, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



CET No. 1 “WALTER CROSS BUCHANAN”

Técnico en Automatización y Control Eléctrico Industrial

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para sincronizar variadores de frecuencia y motores eléctricos (Técnico en Automatización y Control Eléctrico). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Tecnológicos, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Automatización y Control Eléctrico), Instituto Politécnico Nacional, CET, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Redes de Cómputo

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para diseñar topologías de red (Técnico en Redes de Cómputo). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Tecnológicos, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Digitales), Instituto Politécnico Nacional, CET, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Sistemas Automotrices

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para clasificación de vehículos automotores (Técnico en Sistemas Automotrices). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Tecnológicos, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Automotrices), Instituto Politécnico Nacional, CET, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx

Técnico en Sistemas Constructivos Asistidos por Computadora

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2004). Análisis de técnicas para diseño de planos topográficos (Técnico en Sistemas Constructivos Asistidos por Computadora). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Tecnológicos, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Automotrices), Instituto Politécnico Nacional, CET, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

Técnico en Sistemas Mecánicos Industriales

CITA

Pérez Sánchez, Eduardo. (2016). Análisis de técnicas para diseño de mecanismos con engranes (Técnico en Sistemas Mecánicos Industriales). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Estudios Tecnológicos, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, México.

DESCRIPCIÓN

Tesis (Técnico en Sistemas Automotrices), Instituto Politécnico Nacional, CET, No. 1, “Walter Cross Buchanan”, **2004**, 1 archivo PDF, (**37** páginas). tesis.ipn.mx



Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior

ANEXO

Consulta de la **CITA** y **DESCRIPCIÓN** en el Dspace.

CITA

dc.identifier.citation	Vacaseydel Aceves, Nora Belinda. (2010). Aislamiento y diversidad de especies del genero burkholderia en el estado de Tamaulipas. (Maestro en Ciencias en Biotecnología Genómica). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Biotecnología Genómica. México.	es
dc.identifier.uri	http://hdl.handle.net/123456789/8618	
dc.description	Tesis. (Maestro en Ciencias en Biotecnología Genómica). Instituto Politécnico Nacional, Centro de Biotecnología Genómica. 2010. 1 archivo PDF, (57 páginas), tesis.ipn.mx	es

DESCRIPCIÓN



*Cita y Descripción en DSpace
Nivel Medio Superior*

FUENTES CONSULTADAS

Fuente consultada para dc identifier citation

Normas APA. *Centro de Escritura Javeriano*. [Consultado 18 de Abril del 2017]. Disponible en: <http://www.uees.edu.sv/editorial/publicaciones/Normas%20APA%20Sexta%20Edici%C3%B3n.pdf>

Las citas de fuentes de información y algunas normas de estilo: en las tesis y en los trabajos de investigación. Universidad de Palermo, Biblioteca. 2009. [Consultado 18 de Abril del 2017]. Disponible en: http://www.palermo.edu/biblioteca/Archivos/biblioteca_09.pdf