

# FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

Prof. Alejandro Esteban Pimentel Alarcon

Grupo 3

Práctica 1

Gabriela Sabrina Orea Torres

Semestre 2020-1

26 / Agosto / 2019

# Práctica 1: La computación como herramienta de trabajo del profesional de ingeniería.

**Objetivo:** Descubrir y utilizar herramientas de software que se ofrecen en Internet que permitan realizar actividades y trabajos académicos de forma organizada y profesional a lo largo de la vida escolar.

## COMANDOS DE BÚSQUEDA AVANZADA EN GOOGLE.

**ACTIVIDAD.** Búsqueda y captura de todos los ejemplos, y al menos 3 combinaciones:

Google search results for "la Facultad de Ingeniería de la UNAM". The search bar shows the query. Below the search bar, there are tabs for "Todo", "Maps", "Imágenes", "Noticias", "Videos", "Más", "Preferencias", and "Herramientas". The results show "Cerca de 191,000 resultados (0.64 segundos)". The first result is "Facultad de Ingeniería" with the URL "www.ingenieria.unam.mx". Below this, there are "Preguntas relacionadas" (related questions) such as "¿Qué carreras hay en la Facultad de Ingeniería?", "¿Qué clases de Ingeniería existen?", "¿Cuándo se fundó la primera escuela de Ingeniería?", and "¿Cuál es el significado de UNAM?". At the bottom, there are links to "Primer Ingreso a la Facultad de Ingeniería de la UNAM" and "Facultad de Ingeniería (Universidad Nacional Autónoma de México)".

Google search results for "noticias cch AND prepa". The search bar shows the query. Below the search bar, there are tabs for "Todo", "Noticias", "Imágenes", "Videos", "Maps", "Más", "Preferencias", and "Herramientas". The results show "Cerca de 191,000 resultados (0.48 segundos)". The first result is "Quizás quisiste decir: noticias cch A prepa". Below this, there are several news articles, including "Paro de cuatro planteles del CCH y prepa de la UNAM, por abus..." and "Continúa paro de labores en planteles del CCH y en Prepa 6 - Ex...". At the bottom, there is a "Videos" section with three video thumbnails and their titles: "Se mantiene paro de labores en todos los planteles de CCH y en...", "Continúan en paro cinco planteles del CCH y la prepa 6 de la UNAM...", and "Imagen Noticias - Denuncian acoso en la Prepa 6 de la UNAM".

noticias cch CR prepa



### No hay denuncia ni testigos de abuso sexual en Prepa 3: UNAM ...

<https://www.publimetro.com.mx> » noticias » 2019/06/14 » no-denuncia-les... »

14 ago. 2019 - Este martes se difundió la noticia de que una joven denunció que la drogaron y violaron dentro de las instalaciones de la Prepa 3.

### Reportan intento de violación de estudiante de Prepa 1 | El Infor...

<https://www.informador.mx> » jalisco » Reportan-intento-de-violacion-de-e... »

hace 5 días - Logo de El Informador :: Noticias de Jalisco, México, Deportes & Entretenimiento ... Reportan intento de violación de estudiante de Prepa 1.

### CCH : Últimas noticias y actualidad en vivo | Scoopnest

<https://www.scoopnest.com> » CCH »

Encuentra todas las noticias de última hora y actualidad en directo sobre CCH, fotos y videos en tiempo real.

### Reportan la muerte de una joven dentro del CCH Oriente - MVS ...

<https://mvsnoticias.com> » noticias » seguridad-y-justicia » reportan-la-muer... »

Esta tarde una alumna del CCH Oriente falleció aparentemente luego de haber sido agredida dentro de las instalaciones, según varios testimonios de ...

### Balazo salió de arma que portaba uno de 10 ... - MVS Noticias

<https://mvsnoticias.com> » noticias » seguridad-y-justicia » balazo-salo-de-a... »

La Procuradora Capitalina, Ernestina Godoy, informó que la detonación de un arma de fuego que privó de la vida a la estudiante del CCH Oriente, se efectuó ...

### CCH-Azcapotzalco - La Jornada

<https://www.jornada.com.mx> » últimas » SearchableText=CCH-Azcapotzalco »

Resultados de búsqueda para CCH-Azcapotzalco. RSS Suscribirse a ... News Article CCH Azcapotzalco se une a paro de los otro cuatro planteles. Académicos ...

### Azteca Noticias - CCH Vallejo | Facebook

<https://www.facebook.com> » AztecaNoticias » videos » cch-vallejo



23 feb. 2018

Una estudiante de la UNAM Universidad Nacional Autónoma de México presuntamente fue abusada por un ...

noticias cch -prepa



### Noticias Archives - Colegio de Ciencias y ... - CCH Azcapotzalco

[www.cchazc.unam.mx](http://www.cchazc.unam.mx) » ... »

CCH AZCAPOTZALCO. Mapa del Sitio - Facebook - Contacto. Escuela. Directorio - Plan de trabajo. Proceso ... Noticias Categoría. portadaprogramagenesifunf ...

### Reportan la muerte de una joven dentro del CCH Oriente - MVS ...

<https://mvsnoticias.com> » noticias » seguridad-y-justicia » reportan-la-muer... »

Esta tarde una alumna del CCH Oriente falleció aparentemente luego de haber sido agredida dentro de las instalaciones, según varios testimonios de ...

### CCH Azcapotzalco | El Universal

<https://www.eluniversal.com.mx> » tag » cch-azcapotzalco »

Mujeres protestan por violencia de género frente a CCH Azcapotzalco - CDMX, 2019-08- ... UNAM instala botones de pánico y cámaras en CCH Azcapotzalco.

### CCH Oriente | El Universal

<https://www.eluniversal.com.mx> » tag » cch-oriente »

Procuraduría militar se suma a indagatorias del caso de Audeé en CCH Oriente ... Tras 10 días del asesinato de Audeé en CCH Oriente, PGJ mantiene peritaje.

### CCH-Azcapotzalco - La Jornada

<https://www.jornada.com.mx> » últimas » SearchableText=CCH-Azcapotzalco »

Resultados de búsqueda para CCH-Azcapotzalco. RSS Suscribirse a ... News Article CCH Azcapotzalco se une a paro de los otro cuatro planteles. Académicos ...

### La extraña muerte de una alumna del CCH Oriente - Aristegui No...

<https://aristeguinoticias.com> » mexico » reportan-asesinato-de-alumna-dent... »

por Redacción AN / GS abril 29, 2019 8:00 pm. Los alumnos del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH) del plantel Oriente de la UNAM fueron desahogados ...

### Azteca Noticias - CCH Vallejo | Facebook

<https://www.facebook.com> » AztecaNoticias » videos » cch-vallejo



23 feb. 2018

Una estudiante de la UNAM Universidad Nacional Autónoma de México presuntamente fue abusada por un ...

Facultad de \* UNAM



[Todo](#) [Imágenes](#) [Maps](#) [Noticias](#) [Videos](#) [Más](#) [Preferencias](#) [Herramientas](#)

Cerca de 59,705,000 resultados (0.61 segundos)

### Facultad de Ingeniería

[www.ingenieria.unam.mx](http://www.ingenieria.unam.mx) »

UNAM Facultad de Ingeniería · UNAM Facultad de Ingeniería UNAM Facultad de Ingeniería · Inicio. Nuestra Facultad Submóvil: Mañá y Visión.

Licenciatura · SSA · División de Ciencias Básicas · Ingeniería Ambiental UNAM

Visítate esta página 2 veces. Última visita: 15/07/19

### Facultad de Medicina UNAM

[www.facmed.unam.mx](http://www.facmed.unam.mx) »

Facultad de Medicina UNAM FM UNAM. LA FACULTAD. MISIÓN Y VISIÓN · REGLAMENTO INTERIOR · MANUAL DE ORGANIZACIÓN · HISTORIA · LISTA DE ...

### Facultad de Ingeniería / Licenciaturas - UNAM

[www.ingenieria.unam.mx](http://www.ingenieria.unam.mx) » Programas Académicos »

El propósito de la Ingeniería ambiental es aplicar los métodos de la Ingeniería para la protección de la salud pública y del ambiente; se enfoca en resolver ...

### Fisioterapia - Facultad de Medicina UNAM

[www.facmed.unam.mx](http://www.facmed.unam.mx) » ... »

Licenciatura en Fisioterapia. Bienvenido. La Fisioterapia como profesión, es una disciplina relativamente nueva en la que se propone participar en programas ...

### Facultad de Ingeniería / Contacto - UNAM

[www.ingenieria.unam.mx](http://www.ingenieria.unam.mx) » Nuestra Facultad »

Se hará caso omiso de comentarios y/o solicitudes de información de quienes se identifiquen con datos insuficientes o de dudosa procedencia.

### Videos



define:ingenieria



[Todo](#) [Imágenes](#) [Noticias](#) [Maps](#) [Videos](#) [Más](#) [Preferencias](#) [Herramientas](#)

Cerca de 20,600,000 resultados (0.46 segundos)

### Diccionario

Busca una palabra



### ingeniería

nombre femenino  
Arte y técnica de aplicar los conocimientos científicos a la invención, diseño, perfeccionamiento y manejo de nuevos procedimientos en la industria y otros campos de aplicación científicos.  
"ingeniería económica; ingeniería genética; el tomar bajo el canal de la Mancha es una gran obra de ingeniería"

Traducciones, origen de palabras y más definiciones

Comentarios

### Ingeniería - Wikipedia, la enciclopedia libre

<https://es.wikipedia.org> » wiki » Ingeniería »

La Ingeniería es el conjunto de conocimientos científicos y tecnológicos para la innovación, invención, desarrollo y mejora de técnicas y herramientas para ...

Ingeniería industrial · Ingeniería civil · Ingeniería · Ingeniería química

### Definición de ingeniería - Qué es, Significado y Concepto

<https://definicion.de> » ingeniería »

Si queremos conocer el origen etimológico de la palabra Ingeniería que ahora nos ocupa lo que tenemos que hacer es marcharnos, metafóricamente hablando ...

### Ingeniería - EcuRed

<https://www.ecured.cu> » Ingeniería »

La Ingeniería es aquella disciplina que se ocupa del estudio y de la aplicación de los ... Se define como la rama de la Ingeniería que se encarga del diseño de ...

Los Ingenieros y su vida ... · Funciones del ingeniero · Tipos de Ingeniería

sta:ingenieria.unam.mx

Cerca de 14,700 resultados (0.15 segundos)

**Probar Google Search Console**  
[www.google.com/webmasters/](https://www.google.com/webmasters/)  
 ¿Eres dueño de [ingenieria.unam.mx](https://ingenieria.unam.mx/)? Obtén datos de clasificación e índice de Google.

**Inicio de sesión Ingeniería**  
<https://ingenieria.unam.mx/>  
 Zimbra ofrece un servidor y software de código abierto para la comunicación y colaboración. Para más información, visita <http://www.zimbra.com>.

**iOS Development Lab. Facultad de Ingeniería UNAM**  
[ioslab.ingenieria.unam.mx](https://ioslab.ingenieria.unam.mx/)  
 Un espacio abierto y multidisciplinario para el aprendizaje, diseño y desarrollo de aplicaciones con la tecnología de Apple en la Facultad de Ingeniería de la ...

**Agrupaciones Estudiantiles FI**  
<https://agrupaciones.ingenieria.unam.mx/>  
 Página de las Agrupaciones Estudiantiles de la Facultad de Ingeniería.

**Actividades Deportivas FI**  
<https://ideportes.ingenieria.unam.mx/>  
 Página de Actividades Deportivas de la Facultad de Ingeniería

**Secretaría de Servicios Académicos**  
<https://ssa.ingenieria.unam.mx/>  
 Portal de la Secretaría de Servicios Académicos de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México.

**Oficina de Egresados, Facultad de Ingeniería, UNAM.**  
[www.egresados.ingenieria.unam.mx](http://www.egresados.ingenieria.unam.mx/)  
 Dar seguimiento tanto a nuestros egresados como a empresas públicas y privadas empleadores de ingenieros, con el objetivo primordial de obtener ...

filetype ppt

Cerca de 28,600,000 resultados (0.49 segundos)

**PowerPoint - UV**  
<https://www.uv.es/~ballesta/tema2/>  
 Utilidades de PowerPoint; Características de una buena presentación; Las presentaciones con PowerPoint. Vistas; Estilo de las diapositivas; Diseño de las ...

**Preguntas relacionadas**

- ¿Cuál es el formato PPT?
- ¿Qué es una diapositiva de Power Point?
- ¿Qué es y para qué sirve power point en PDF?
- ¿Cómo hacer un PDF de un Power Point?

**Presentación de PowerPoint - UCLM**  
[www.uclm.es/~ricardo/Monografias/NTT/Internet\\_para\\_profesores/](http://www.uclm.es/~ricardo/Monografias/NTT/Internet_para_profesores/)

**Diapositiva 1**  
<https://www.un.org/ecosoc/newfunc/pdf/didier.de.saint.pierre.es.ppt>

**Presentación de PowerPoint**  
<https://repositorio.azulespace.com/virus/>

**Presentación de PowerPoint**  
<https://tagfm.elcorreoingles.es/SCFM/FRA/recursos/conferencias/ppt/>

**Mapa mental**

intit:facultad ingenieria unam

Cerca de 86,200 resultados (0.58 segundos)

**Facultad de Ingeniería - UNAM**  
[www.ingenieria.unam.mx](http://www.ingenieria.unam.mx/)  
 UNAM la mejor de México y entre las cinco mejores de América Latina - Ingeniería de Minas e Ingeniería Civil dentro de las mejores 50 a nivel mundial.  
 Visitaste esta página 2 veces. Última visita: 15/07/19

**Licenciatura**  
 Ingeniería Mecánica - Ingeniería Civil - Ingeniería Mecánica - ...

**División de Ciencias Básicas**  
 Web de Profesores - Coordinaciones - Publicaciones

**Directorio del personal ...**  
 Directorio del Personal Académico. Inicio - Nuestra Facultad ...

**Maestría y Doctorado**  
 ... de Ingeniería. PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ...

**Titulación**  
 En un esfuerzo por estimular la titulación de nuestros ...

**Imagen institucional**  
 El escudo de la Facultad de Ingeniería está representado ...

**Bienvenido a la Facultad de Ingeniería - UNAM**  
[www.bienvenido.fi.unam.mx](http://www.bienvenido.fi.unam.mx/)  
 Facultad de Ingeniería UNAM. ... del Director de la Facultad Dr. Carlos Agustín Escalante Sandoval. Intégrese a la Comunidad de la Facultad de Ingeniería ...

**Facultad de Ingeniería (Universidad Nacional Autónoma de Méxi...**  
[https://es.wikipedia.org/wiki/Facultad\\_de\\_Ingenieria\\_\(Universidad\\_Na...\)](https://es.wikipedia.org/wiki/Facultad_de_Ingenieria_(Universidad_Na...))  
 La Facultad de Ingeniería es la dependencia de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) encargada de crear ingeniería: civil, geotécnica, ...

Campus: Ciudad Universitaria Sigla: FI  
 Forma parte de: Universidad Nacional Autó... Fundación: 1792  
 Visitaste esta página el 12/08/19.

intit:facultad ingenieria unam

Cerca de 32,800 resultados (0.64 segundos)

**Facultad de Ingeniería (Universidad Nacional Autónoma de Méxi...**  
[www.babylon.com/redirects/redir?term=Facultad+de+Ingenieria+\(Univ...\)](http://www.babylon.com/redirects/redir?term=Facultad+de+Ingenieria+(Univ...))  
 La Facultad de Ingeniería es la dependencia de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) encargada de crear ingeniería: civil, geotécnica, ...

Estudiantes: 12,697 (2014) Fundación: 1792  
 Director: Carlos Agustín Escalante Sandoval Campus: Ciudad Universitaria  
 Visitaste esta página el 12/08/19.

**Facultad de Ingeniería UNAM - Inicio | Facebook**  
<https://es-la.facebook.com/.../Facultad+de+Ingenieria+UNAM>  
 Facultad de Ingeniería UNAM, Mexico DF. 18 mil Me gusta. Sitio web de educación.

**Pintas en Facultad de Ingeniería de la UNAM invitan a violar muj...**  
<https://plumasatomica.com/noticias/pintas-en-facultad-de-ingenieria-de-...>  
 25 oct. 2018 - Este miércoles, en uno de los baños del Anexo de la Facultad de Ingeniería de la UNAM, aparecieron mensajes que hacen referencia a una ...

**Facultad de Ingeniería - Gaceta Digital UNAM**  
[www.gaceta.unam.mx/tag/facultad-de-ingenieria/](http://www.gaceta.unam.mx/tag/facultad-de-ingenieria/)  
 Fascinada con su trabajo en los Juegos Panamericanos 2019 de Lima-Perú, Teresa Ischell Alonso García, alumna de la Facultad de Ingeniería, logró el ...

**Tema para dirigir la Facultad de Ingeniería - Gaceta Digital UNAM**  
[www.gaceta.unam.mx/tema-para-dirigir-la-facultad-de-ingenieria/](http://www.gaceta.unam.mx/tema-para-dirigir-la-facultad-de-ingenieria/)  
 11 feb. 2019 - El H. Consejo Técnico de la Facultad de Ingeniería aprobó la terna de candidatos para ocupar la Dirección de esta entidad académica, la que ...

**División de Ciencias Básicas de la Facultad de Ingeniería**  
[www.unamfina.unam.mx/recurso/83629-division-de-ciencias-basicas-...](http://www.unamfina.unam.mx/recurso/83629-division-de-ciencias-basicas-...)  
 ★★★★★ Calificación: 5 - 1 voto



intext:facultad ingeniería unam

Todo Mapas Imágenes Noticias Vídeos Más Preferencias Herramientas

Cerca de 8,330,000 resultados (1.02 segundos)

## Facultad de Ingeniería - UNAM

[www.ingenieria.unam.mx](http://www.ingenieria.unam.mx)

UNAM la mejor de México y entre las cinco mejores de América Latina ... Ingreso iniciaron sus estudios en la Facultad de Ingeniería con una sesión de tutoría.

Visítate esta página 2 veces. Última visita: 15/07/19

### Licenciatura

Ingeniería Mecatrónica - Ingeniería Civil - Ingeniería Mecánica - ...

### Planes de estudio 2016

Planes y Programas de Estudio 2016. Inicio - Programas ...

### SSA

Portal de la Secretaría de Servicios Académicos de la ...

Más resultados de unam.mx

### Directorio del personal ...

Directorio del Personal Académico. Inicio - Nuestra Facultad ...

### Calendario FI

Calendario escolar UNAM. Semestre inmediato anterior ...

### Titulación

En un esfuerzo por estimular la titulación de nuestros ...

## Bienvenido a la Facultad de Ingeniería - UNAM

[www.bienvenidafi.unam.mx](http://www.bienvenidafi.unam.mx)

Facultad de Ingeniería UNAM. Mensaje de Bienvenida del Director de la Facultad Dr. Carlos Agustín ... Intégrate a la Comunidad de la Facultad de Ingeniería ...

## Videos



universidad AROUND(2) mexico

## Universidad Mexicana: Educación que se adapta a ti

[unimex.edu.mx](http://unimex.edu.mx)

UNIMEX es una de las 100 mejores Universidades de México. ¡Inscríbete Ya! Kiosco Online Alumnos - Cuentas accesibles Becas ... Contacto - Profesionistas

## Universidad UNITEC | Preparatoria, Licenciaturas, Maestrías y ...

<https://www.unitec.mx>

Universidad Tecnológica de México, contamos con más de 100 programas educativos incluyendo preparatoria, tenemos 10 Campus con instalaciones de ... Alumnos - Licenciaturas - Revalidación - Profesores

## UNAM | Portal UNAM

<https://www.unam.mx>

Hecho en México. Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), todos los derechos reservados 2015. Esta página puede ser reproducida con fines no ... Acosta de la UNAM - UNAM - DGAE - Vinculación - Facultades y Escuelas

## Universidad Anáhuac México

<https://www.anahuac.mx> - México

Somos una de las mejores Universidades en México, con más de 100 programas de excelencia académica. 50 Licenciaturas, 19 Doctorados, 59 Maestrías y 34 ...

## Universidad La Salle, Ciudad de México | Profesionales con Valor

[www.lasalle.mx](http://www.lasalle.mx)

En la Universidad La Salle estamos comprometidos con la formación de profesionales con Valor, sólidos y participativos, capaces de ser agentes de cambio.

## Universidad Pontificia de México: [www.pontificia.edu.mx](http://www.pontificia.edu.mx)

<https://www.pontificia.edu.mx>

La Facultad de Ciencias y Humanidades y el Departamento de Extensión Universitaria de la Universidad Pontificia de México invitan a la JORNADA SOBRE LA ...

## Universidad Mondragón México. Campus Querétaro.

<https://mondragonmexico.edu.mx>

Bienvenido a la Universidad Mondragón México. Viaje Internacional asegurado. Egreso con 2 ...

## Tres combinaciones:

noticias "unam" and "ipn"

Todo Noticias Imágenes Vídeos Mapas Más Preferencias Herramientas

Cerca de 569,000 resultados (0.37 segundos)

## Regresan a clases 782 mil alumnos del IPN y UNAM | 24 Horas

<https://www.24-horas.mx> > 2019/08/05 > regresan-a-clases-782-mil-alumn...

5 ago. 2019 - Regresan a clases 782 mil alumnos del IPN y UNAM ... La UNAM señaló que inician el ciclo escolar 2020-1 en educación media superior (bachillerato) y estudios propedéuticos en los que acudirán ... ÚLTIMAS NOTICIAS ...

## IPN | UNAM Global

[www.unamglobal.unam.mx](http://www.unamglobal.unam.mx) > tag=ipn

Para vigilar el estado de salud de las tortugas marinas, investigadores del Instituto Politécnico Nacional (IPN) analizaron organismos de las especies goliard y ...

## Plan de seguridad a 53 planteles de la UNAM y el IPN - Capital - ...

<https://www.jornada.com.mx> > últimas > capital > 2019/05/06 > plan-de-se...

6 may. 2019 - Plan de seguridad a 53 planteles de la UNAM y el IPN ... 53 escuelas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y el Instituto Politécnico Nacional (IPN) para dar seguridad a los estudiantes ... Últimas noticias.

## Joven de 17 años es aceptado en UNAM e IPN | ELIMPARCIAL....

<https://www.elimparcial.com> > mexico > Joven-de-17-anos-es-aceptado-en...

12 jul. 2019 - De las 120 preguntas del examen de la UNAM, el joven obtuvo 108 aciertos. ... COM | Noticias de Sonora, México ... de México (UNAM) y el Instituto Politécnico Nacional (IPN), las dos instituciones más importantes del país.

## UNAM e IPN también suspenden clases este viernes - Aristegui ...

<https://aristeguinoticias.com> > mexico > unam-e-ipn-tambien-suspenden-cl...

16 may. 2019 - Al igual que lo hicieron este jueves, tanto la UNAM como el IPN mantienen la suspensión de actividades este viernes, por la contingencia ...

## A sus 17 años logra quedarse en la UNAM y el IPN - El Universal

<https://www.eluniversal.com.mx> > nacion > sociedad > sus-17-anos-logra-q...

12 jul. 2019 - Sebastián Reyes Soto relató que ingresar a la máxima casa de estudios se ...

filetype: pdf "ingeniería industrial"

Todo Imágenes Noticias Vídeos Mapas Más Preferencias Herramientas

Cerca de 148,000 resultados (0.44 segundos)

## Introducción a la Ingeniería Industrial - Editorial Patria

<https://editorialpatria.com.mx> > mobile > pdf files

por G Baca - 2014 - Mencionado por 94 - Artículos relacionados Ingeniería Industrial. Gabriel Baca U. Margarita Cruz V. I. Marco Antonio Cristóbal V. Gabriel Baca C. Juan Carlos Gutiérrez M. Arturo Andrés Pacheco E.

[PDF]

## Introducción a la Ingeniería Industrial - Fundación José Ortiz Avila

[fundacionortizavila.com](http://fundacionortizavila.com) > descargar

Introducción a la Ingeniería Industrial. ISBN 978-607-733-077-6. Primera edición: 2012. Revisión pedagógica Aurora Leonor Avendaño Barroeta. Revisión ...

## Los libros más recomendados en Ingeniería Industrial

[www.unilibre.edu.co](http://www.unilibre.edu.co) > bogota > pdfs > bin13

13 mar. 2017 - El ingeniero Industrial actual debe segmentar sus conocimientos en apoyo técnico básico, que le servirá como herramienta para moldear sus ...

## Introducción a la ingeniería industrial

[www.allatlong.mx](http://www.allatlong.mx) > ingeniería > Introduccion\_a\_la\_ingenieria\_industrial

por JRS GOMEZ - Mencionado por 8 - Artículos relacionados Introducción a la Ingeniería Industrial. ISBN 978-607-733-077-6. Primera edición: 2012. Revisión pedagógica Aurora Leonor Avendaño Barroeta. Revisión ...

[PDF]

## Ingeniero Industrial

[qinova.uned.es](http://qinova.uned.es) > archivos\_publicos > qweb\_paginas > ingenieriaindustrial

Piensen que la preparación recibida en el Bachillerato para afrontar los estudios de Ingeniería Industrial ha sido buena y que no existen lagunas importantes, ...

## Introducción a la ingeniería industrial - Repositorio Continental

<https://repositorio.continental.edu.pe> > DO\_FIN\_108\_MAI\_UC0516\_20162

por FG Meza - 2016 - Mencionado por 4 - Artículos relacionados

inurcch -prepa

Todo Maps Imágenes Noticias Vídeos Más Preferencias Herramienta

Cerca de 689,000 resultados (0.51 segundos)

**Entrar Alumno: La clave de usuario es tu número de cuenta y la ...**  
<https://plataforma.cch.unam.mx> ▾  
 Alumno: La clave de usuario es tu número de cuenta y la contraseña es tu fecha de nacimiento en formato AAAAMMDD. Profesor: La clave de usuario es su ...

**Herramientas TIC**  
<https://herramientastic.cch.unam.mx> ▾  
 En este material encontrarás una breve descripción de las principales herramientas que ofrecen las TIC para apoyar tu proceso de aprendizaje, las cuales te ...

**Difusión Cultural Lic. Ma. Dolores Luna González - Secretaría de ...**  
[escolares.cch-sur.unam.mx/difusion](https://escolares.cch-sur.unam.mx/difusion) ▾  
 Desarrollo del autodesarrollo a través de la danza: Salsa y Baile de Salón. Profesor: Beatriz Franco Información: Martes y Jueves 13-15 hrs. (Salón O-5) ...

**Eventos de la comunidad CCH | Colegio de Ciencias y Humanida...**  
<https://www.cch.unam.mx/comunidad> ▾  
 Eventos de la comunidad CCH. 25 Agosto. Acciones para el Mejoramiento de las Instalaciones del CCH. 22 Agosto. Presentan el Programa "Puntos Cultura ...

**SAE - Secretaría de Asuntos Estudiantiles – CCH Sur - UNAM**  
[escolares.cch-sur.unam.mx](https://escolares.cch-sur.unam.mx) ▾  
 Objetivos. Contribuir a la formación integral a través de actividades complementarias extracurriculares. Coordinar e impulsar actividades en los planteles para ...

**Guías para el profesor - Portal Académico CCH - UNAM**  
<https://portalacademico.cch.unam.mx/materia/didactico/guiasprofesor> ▾  
 Portal para alumnos y profesores, donde podrán consultar información académica para mejorar la calidad de los aprendizajes específicos y superar dificultades ...

## GOOGLE SCHOLAR. ACTIVIDAD. 5 búsquedas y capturas para artículos relacionados a la carrera.

cadena de suministros

Aproximadamente 93,100 resultados (0.05 s)

**Administración de Operaciones-Producción y cadena de suministros**  
 PYC DE - 2009 - [mundoculturalhispano.com](http://mundoculturalhispano.com)  
 La administración de operaciones y suministros (AOS) ha sido un elemento medular para el incremento de la productividad que han registrado empresas de todo el mundo. Para crear una ventaja competitiva con las operaciones es preciso comprender cómo la función de ...  
 ☆ 10 Citado por 1267 Artículos relacionados Las 5 versiones 10

**Administración y logística en la cadena de suministros**  
 DJ Bowersox, DJ Closs, MB Cooper - 2007 - [sidalc.net](http://sidalc.net)  
 Notas: PARTE 1: ADMINISTRACIÓN DE LA LOGÍSTICA DE LA CADENA DE SUMINISTRO. Cadenas de suministro del siglo XXI. Logística. Atención al cliente. Adquisición y fabricación. Sistemas basados en tecnología de información. PARTE 2: OPERACIONES DE ...  
 ☆ 10 Citado por 443 Artículos relacionados Las 2 versiones 10

**Logística: Administración de la cadena de suministro**  
 RH Ballou - 2004 - [books.google.com](http://books.google.com)  
 Este libro trata sobre el tema vital de la logística del negocio y de la **cadena de suministro**, un área de la administración que es esencial para su estrategia competitiva y la generación de ingresos. Este tema del negocio puede incluir todas o algunas de las siguientes ...  
 ☆ 10 Citado por 2395 Artículos relacionados Las 3 versiones 10

**Planeación y control de la producción. Administración de la cadena de suministros**  
 TE Vollmann, WL Berry, FR Jacobs, DC Whybark - 2005 - [sidalc.net](http://sidalc.net)  
 Planeación y control de la manufactura. Administración de la demanda. Planeación de ventas y operaciones. Planeación de recursos de la empresa (ERP): sistemas integrados. Administración de inventarios en la **cadena de suministros**: artículos de demanda ...  
 ☆ 10 Citado por 127 Artículos relacionados Las 2 versiones 10

**Búsquedas relacionadas**

logística cadena de suministros	cadena de suministros servicios
cadena de suministros gestión	cadena de suministros riesgos
cadena de suministros diseño	cadena de suministros costos
cadena de suministros transporte	cadena de suministros planeacion

**Administración de operaciones: procesos y cadenas de valor/Operations management**  
 LJ Krajewski, LP Ritzman, MK Malhotra, C Villareal - 2006 - [sidalc.net](http://sidalc.net)  
 ... Flujos de espera. Distribución de los procesos. Sistemas estochásticos. PARTE 3. ADMINISTRACIÓN DE CADENAS DE VALOR. Estrategia de **cadena de suministros**. Localización. Administración

creación de empresas

Aproximadamente 1,600,000 resultados (0.04 s)

**Innovación empresarial: arte y ciencia en la creación de empresas**  
 RV Villegas, B Yanez - 2001 - [books.google.com](http://books.google.com)  
 Espíritu empresarial; Espíritu empresarial y desarrollo socioeconómico; El empresario; El proceso empresarial; Etapas y componentes en el establecimiento de una empresa; De cero a la oportunidad de negocio; El plan de negocio; La financiación de nuevas **empresas**; ...  
 ☆ 10 Citado por 1155 Artículos relacionados Las 8 versiones 10

**Actitudes hacia la creación de empresas**  
 E Genesó i Garrigosa, JM Veciana - Información comercial española, 1984 - [ddd.uab.cat](http://ddd.uab.cat)  
 La **creación de nuevas empresas** es la seria del sistema de economía de mercado y factor importante en la estructura de la industria de un país. Sin embargo, mientras que la problemática de concentración de **empresas**, de la acumulación de poder económico a ...  
 ☆ 10 Citado por 106 Artículos relacionados Las 2 versiones 10

**Manual para la creación de empresas**  
 CJ Galindo Ruiz - Ecoe: Bogotá, 2004 - [dispace.utboc.edu.bo](http://dispace.utboc.edu.bo)  
 3. Estado del arte y estado de la teoría 11 3.1. Estado del arte 11 3.2. Estado de la teoría 11 4. Análisis del entorno 13 4.1. Factores sociales y culturales; 3 4.2. Factor económico 13 4.3. Factor tecnológico 14 4.4. Factor político y legal 14 4.5. Factor ecológico o medioambiental 14 ...  
 ☆ 10 Citado por 249 Artículos relacionados Las 4 versiones 10

**Invitación al emprendimiento: Una aproximación a la creación de empresas**  
 Q Urbano, DU Pulido - 2008 - [books.google.com](http://books.google.com)  
 La presente obra aborda el fenómeno emprendedor desde una perspectiva amplia en la que se destaca la importancia que adquieren en la actualidad las actitudes emprendedoras y el espíritu empresarial. En concreto, se acentúa su componente comportamental, lo que ...  
 ☆ 10 Citado por 237 Artículos relacionados 10

**Búsquedas relacionadas**

creación de empresas análisis	creación de empresas desarrollo
creación de empresas factores	creación de empresas modelo
creación de empresas innovación	creación de empresas españa
creación de empresas base	creación de empresas proceso

**Teoría económica institucional y creación de empresas**  
 JCD Casero, DU Pulido, RH Mogotón - ... de dirección y economía de la ..., 2005 - [necalc.org](http://necalc.org)  
 En el presente trabajo se propone que se utilice la Teoría Económica Institucional y más concretamente los planteamientos de Douglass North (1990) como marco teórico para el estudio de los factores que condicionan la **creación de empresas**. Para ello, se plantea la ...  
 ☆ 10 Citado por 115 Artículos relacionados Las 5 versiones 10



## [PDF] Logística Reversa: Retos para la Ingeniería Industrial

N. Moroy, M.C. Ahumada - Revista de Ingeniería, 2008 - redalyc.org

El tema Ambiental ha ido evolucionando de una preocupación por la escasez de los recursos naturales, a un concepto más amplio de sostenibilidad y desarrollo, no solo ambiental sino social y económico; un desarrollo cada vez más impactante y complejo. Ello ...

☆ 99 Citado por 52 Artículos relacionados Las 3 versiones 10

## [PDF] Innovación y mejora de procesos logísticos: Análisis, diagnóstico e implantación de sistemas logísticos

JJA Tejero - 2007 - books.google.com

... Tejero Sonia Polanco Martín Innovación y mejora de procesos logísticos Análisis, diagnóstico ... 24 INNOVACIÓN Y MEJORA DE PROCESOS LOGÍSTICOS Evidentemente, una empresa puede estar ... en el que se desenvuelve la empresa; la llamada Cadena Logística la genera ...

☆ 99 Citado por 167 Artículos relacionados Las 3 versiones 10

## [PDF] Logística: Administración de la cadena de suministro

RH Ballou - 2004 - books.google.com

... ción del pedido 131 Importancia del servicio al cliente en la logística y en ... 136 Ejemplos de procesamiento de pedidos 137 Procesamiento de un pedido industrial 137 Procesamiento ... Tanatorio del lote 146 Consolidación del embarque 146 Sistema logístico de información 146 ...

☆ 99 Citado por 206 Artículos relacionados Las 3 versiones 10

## [PDF] Logística de almacenamiento

MJE Serrano - 2014 - books.google.com

... La función principal de la logística consiste en planificar y gestionar todas las operaciones ... Las funciones logísticas, en este tipo de empresas, se dividen en cuatro grupos: Aprovisionamiento ... Concepto Proceso logístico es el conjunto de actividades que tiene como objetivo ...

☆ 99 Citado por 274 Artículos relacionados Las 2 versiones 10

## Gerencia logística y global

PCO Vázquez - Revista escuela de administración de ..., 2009 - journal.universidadean.edu.co

... propósito principal de generar inquietudes para los líderes de la logística integral en ... organizaciones, aplicando filosofías de última generación y estas buenas prácticas logísticas se difunden ... los diferentes niveles de la empresa entendida que impacta el desempeño logístico ...

☆ 99 Citado por 67 Artículos relacionados Las 6 versiones 10

## [PDF] Logística integral: la gestión operativa de la empresa

JJA Tejero - 2007 - books.google.com

... imposible de hacer si no se han tenido en cuenta los stocks precisos en el punto de venta, los índices de rotación, los "lead time" y otras variables logísticas sin las ... 1. EL CAMPO DE LA LOGÍSTICA Antes de entrar en una definición formal de lo que es la logística, y con ...

☆ 99 Citado por 666 Artículos relacionados Las 8 versiones 10

## Ergonomía y productividad

C. Ramírez Cavassa - Editorial Noriega-Limusa, México, 2006 - sitede.net

Conceptualización y alcance de la ergonomía; Investigación y métodos ergonómicos; Estudio ergonómico del factor humano; Ergonomía, equipo y productividad; Ergonomía, seguridad, mantenimiento y supervisión; Ergonomía, productividad y trabajo; ergonomía y el ...

☆ 99 Citado por 70 Artículos relacionados Las 4 versiones 10

## [PDF] Ergonomía y Productividad: variables que se relacionan con la competitividad de las plantas maquiladoras

VGL Torres, MEM Vargas, MCA Álvarez - Industrial, Actualidad y ..., 2012 - redalyc.org

Este artículo analiza la propuesta de un modelo empírico de competitividad a nivel micro, para organizaciones industriales, desarrollado en función de las empresas maquiladoras de Baja California; el modelo incorpora la ergonomía y productividad como variables ...

☆ 99 Citado por 7 Artículos relacionados Las 4 versiones 10

## Rotación del personal, absentismo laboral y productividad de los trabajadores

Y Costana-Salazar - San Martín (Emprendedor, 2017) - sme.usmp.edu.pe

... Por otro lado, Solano (1999) analiza la relación de la ergonomía con la productividad, rescatando el enfoque orientado hacia la productividad y su aprovechamiento ... Solano Cuyubamba, Jesús (1999). Ergonomía y productividad. Industrial Data, 2, 48-50. Disponible en ...

☆ 99 Citado por 49 Artículos relacionados Las 3 versiones 10

## [PDF] Ergonomía aplicada

A Cruz, A Gernica - 2010 - books.google.com

... gnomía aplicada no es un texto más dedicado a la ciencia ergonómica, el lector ... Ergonomía aplicada examina minuciosamente la evolución histórica del concepto, los actuales métodos ... las variables que interactúan en el conjunto de las operaciones ergonómicas, así como ...

☆ 99 Citado por 76 Artículos relacionados Las 2 versiones 10

## [PDF] Ergonomía y productividad

C. Ramírez - Noriega-Limusa, México, 1991

☆ 99 Citado por 96 Artículos relacionados

## [PDF] Ergonomía en el diseño y la producción industrial

RR Rivas - 2011 - books.google.com

... el área ergonómica ... 520 Tipificación de las normas ergonómicas y ámbitos ... ción de sistemas de producción más humanos comúnmente denominada configuración ergonómica ... tanto que en Europa se emplean los sinónimos "ergonomía" y "ciencia ...

☆ 99 Citado por 57 Artículos relacionados 10

## [PDF] Ergonomía I. Fundamentos

PR Mondelo, EG Torada - 2010 - Univ. Politéc. de Catalunya

## [PDF] Logística integral: la gestión operativa de la empresa

JJA Tejero - 2007 - books.google.com

... Capítulo 2. Aspectos generales de la gestión industrial 65 1. Introducción 67 2. El concepto de producción 68 3. Naturaleza de los procesos productivos 71 4. El proceso de planificación fabril 72 5. Diseño de planta y gestión de recursos 73 6. La capacidad industrial 75 6.1 ...

☆ 99 Citado por 666 Artículos relacionados Las 8 versiones 10

## [PDF] Gestión de la higiene industrial en la empresa

PM Floria - 2007 - books.google.com

Ha desarrollado su actividad profesional en el Servicio de Prevención de IBERIA como responsable de las áreas de Seguridad, Higiene industrial, Ergonomía y Psicología. En el campo de la formación viene desarrollando una amplia labor didáctica en la que ...

☆ 99 Citado por 97 Artículos relacionados 10

## [PDF] Ingeniería y gestión de la confiabilidad operacional en plantas industriales. Aplicación de la Plataforma R-MES

A. Avata - 2009 - books.google.com

La Asociación Italiana de Mantenimiento, en su programa de orientación cultural, define sus líneas de desarrollo, entre las cuales la primera de ellas se relaciona con un asunto central en importancia que involucra no sólo al mantenimiento sino a toda la sociedad actual y ...

☆ 99 Citado por 96 Artículos relacionados 10

## [PDF] El ecodiseño como herramienta básica de gestión industrial

E RAMÍREZ JUDÍAS ... - Congreso Internacional de ..., 2006 - researchgate.net

El concepto de Ecodiseño entendido como "el diseño de productos que minimiza el consumo de recursos y energía y maximiza los beneficios para los usuarios durante todo su ciclo de vida desde la fase primaria de concepción del producto" comienza a configurarse ...

☆ 99 Citado por 13 Artículos relacionados Las 2 versiones 10

## Búsquedas relacionadas

gestión operativa producción industrial

ingeniería y gestión plantas industriales

mantenimiento industrial gestión

moderna

marketing industrial gestión comercial

reestructuración industrial gestión

ambiental

implantación de la gestión plantas

industriales

## [PDF] Gestión Moderna del Mantenimiento Industrial. Principios fundamentales

OQ Palencia - 2011 - books.google.com


A nivel mundial, día a día se otorga mayor atención a las actividades de estímulo a la economía y el crecimiento organizacional de los países en desarrollo. Sin embargo, el progreso industrial no se reduce sólo a la inversión en nuevas instalaciones de producción ...

ACTIVIDAD. Buscar la imagen del escudo de la facultad y otra.

Google cartel corona capital 2019

Todo Imágenes Noticias Videos Maps Más Preferencias Herramientas

boletos gdl 2018 oficial falso horario fases precios rumor fake festival capitulo




Corona Capital 2019: Cartel, bandas y artistas con...  
mexico.as.com

Corona Capital Guada...  
arenapublica.com

Ya revelaron el cartel del Corona Capital 2019 y así ...  
chilango.com

Revelan cartel para el Corona Capital GDL 2011  
marca.com



Encabezan Interpol y The Strokes el Corona ...  
vanguardia.com.mx

Ya salieron! El Corona Capital 20...  
hensidodemexico.com.mx

Aquí está todo lo que tienes que saber de la...  
indigoshow.mx


Los 10 carteles de los 10 años del Corona Capital  
de10.com.mx

Google escudo facultad de ingeniería unam

Ir a la página principal de Google

Todo Imágenes Maps Noticias Videos Más Preferencias Herramientas

vector transparente bordado logo color imagenes universidad nacional autonoma de mexico dibujos simbolo




Facultad de Ingeniería / L...  
ingenieria.unam.mx

Facultad de Ingeniería / L...  
ingenieria.unam.mx

Facultad de Ingeniería / L...  
ingenieria.unam.mx

Facultad de Ingeniería / L...  
ingenieria.unam.mx

UNAM CENISA  
ingenieria.unam.mx



Noticias recientes - Facu...  
foocomputacion03.net

Facultad de Ingeniería ...  
ingenieria.unam.mx

Contabilidad Financiera y ...  
ingenieria.unam.mx

Universidad Nacional Au...  
es.wikipedia.org

Bonitas FI UNAM - Inic...  
es-la.facebook.com

UNAMXhacks 201...  
mehacka.io



## CONTROL DE VERSIONES.

- Git. Es un software de control de versiones.
- Github. Se trata de una plataforma de desarrollo colaborativo de software para recopilar proyectos utilizando el sistema de control de versiones Git.

Para iniciar proyecto, abrimos la terminal del equipo que estemos utilizando. Utilizamos los comandos:

```
$ mkdir /proyecto
```

```
$ cd /proyecto
```

```
$ git init
```

Y así creamos una carpeta que da seguimiento al proyecto.

Otros comandos:

```
$ git status _____ revisión de estado de los archivos
```

```
$ git add _____ para hacer cambios
```

```
$ touch archivo"n" _____ para añadir una carpeta completa
```

```
$ echo "*.temp" > gitignore _____ para no dar seguimiento al archivo
```

```
$ git commit -m "texto" _____ se guarda la versión con la que estemos trabajando
```

```
$ rm archivo _____ borrar archivo
```

```
$ mv archivo _____ mover archivo
```

```
$ git rm --cached temp _____ el archivo temp se saca de seguimiento pero sin eliminarlo de la carpeta
```

```
$ git reset HEAD archivo _____ para regresar a versiones anteriores
```

```
$ git checkout --archivo _____ descartar los cambios
```

```
$ git push _____ subir commits al repositorio remoto
```