

Manual De Instalacion Linux

Yeah, reviewing a books Manual De Instalacion Linux could go to your near friends listings. This is just one of the solutions for you to be successful. As understood, execution does not suggest that you have fantastic points.

Comprehending as with ease as conformity even more than extra will meet the expense of each success. adjacent to, the publication as without difficulty as perspicacity of this Manual De Instalacion Linux can be taken as without difficulty as picked to act.



[Aprender Docker. un enfoque práctico](#) EDITORIAL CEP

Las empresas y organizaciones que promueven el sistema operativo libre Linux se han esforzado por mejorar su entorno gráfico hasta lograr que el cambio desde Windows sea una tarea fácil. Desde finales de 2007 y principios de 2008, los ultraportátiles de bajo coste, fabricados con componentes no punteros y vendidos con Linux como sistema operativo, han conquistado el gusto de los usuarios. El sistema operativo que montan estos equipos se ha simplificado tanto que se trata de productos con los que se puede comenzar a funcionar sin necesidad de leer el libro de instrucciones. Este curso tiene como objetivo enseñar al alumno la instalación y manejo de este sistema operativo, teniendo a su disposición el procesador de textos, la hoja de cálculo, el software de presentaciones, los reproductores de imágenes y multimedia o programas relacionados con Internet. Las 6 unidades que contiene son: instalación del sistema, sistema de carpetas y archivos, trabajo con comandos, gestión del sistema, y gestión de programas.

Oracle 11g Marcombo

Este libro sobre Oracle 12c, está dirigido a cualquier profesional de la informática que quiera dominar las tareas de administración de las bases de datos Oracle. Después de una presentación general de la arquitectura interna de un servidor Oracle (memoria y procesos), este libro detalla las diferentes tareas de administración de una base de datos: instalación (en Windows y Linux), configuración de Oracle Net, creación de una nueva base de datos, gestión de la memoria, gestión del almacenamiento, gestión de los usuarios y sus permisos y copias de seguridad y restauraciones con RMAN (Recovery Manager). Se presta particular atención a las nuevas funcionalidades de Oracle 12c, que facilitan el trabajo del administrador: mover, en caliente, archivos de datos, limitar el tamaño de la PGA, gestión de la anulación para las tablas temporales, nuevos permisos de administración para las operaciones de copia de seguridad y restauración, seguridad basada en código, etc. El libro contiene muchos consejos prácticos y recomendaciones y presenta las posibles soluciones a los problemas más habituales. En el sitio web de Ediciones Eni, www.ediciones-eni.com, hay disponibles scripts de ejemplo para su descarga.

Desarrollo de componentes software para el manejo de dispositivos. IFCT0609
Bubok

Este libro, Sistema operativo GNU Linux, ha sido redactado a partir de una amplia experiencia, y por lo tanto es una excelente contribución al estudio de estas áreas, que tiene en cuenta la dinámica tecnológica, los avances en el conocimiento, y la posibilidad de autoaprendizaje tan necesaria en la actualidad. El libro logra introducir teóricamente al usuario en el sistema operativo GNU Linux, y motivarlo para enfrentar la práctica. Además, mediante ejercicios, el lector-estudiante, podrá evaluar su capacidad de asimilación de los conocimientos técnicos, explotar su creatividad, y plantearse nuevas preguntas.

Manual de informática forense III Errepar

"Este libro sobre Oracle 11g se dirige a todos los informáticos que deseen dominar las tareas de administración de las bases de datos Oracle. Después de una presentación general de la arquitectura interna de un servidor Oracle (memoria, procesos), el libro detalla las diferentes tareas de administración de una base de datos: instalación (sobre Windows y Linux), configuración Oracle Net, creación de una nueva base de datos, gestión de la memoria, gestión del almacenamiento, gestión de los usuarios y sus derechos, copias de seguridad y recuperación con RMAN (Recovery Manager). Se presta atención particular a las nuevas funcionalidades de Oracle 11g que facilitan el trabajo del administrador: ajuste automático de la memoria, directorio de Diagnóstico Automático, contraseñas sensibles a mayúsculas-minúsculas, reducción de un espacio de tablas temporal gestionado localmente, nueva ergonomía de Oracle Enterprise Manager Database Control, etc. La obra contiene numerosos

consejos prácticos y recomendaciones y presenta soluciones a los problemas más habituales. Los ejemplos de scripts pueden descargarse en esta página."--ENI Ediciones.

Grupo Editorial RA-MA

A diario adquirimos bienes y servicios, celebramos contratos, nos relacionamos, compartimos ideas, desde lugares separados por miles de kilómetros. El ciberespacio se ha integrado a la sociedad y junto con el Ciberdelito (sustitución de identidad, hostigamiento escolar virtual – bullying –), requiere cada vez más la intervención de una nueva disciplina criminalística: La informática forense. Una tarea multidisciplinaria, que integra al derecho, la informática y la criminalística en un esfuerzo transdisciplinario, que intenta brindar solución a la reconstrucción del hecho real o virtual. La informática forense es la informática, lo que la medicina legal es a la medicina. El Lugar del Hecho Virtual es al Lugar del Hecho Real, lo que la Realidad Virtual es a la Realidad. La Prueba Documental Informática es una especie del género Prueba Documental Clásica (Fotografía, Bibliografía y Pictografía). El Prof. Ing. Arellano González, director del Curso de Informática Forense de UTN FRA (desarrollo teórico-conceptual) y la Ing. María Elena Darahuge (práctica-procedimental) se unen en esta obra para presentar un libro de aplicación directa a la Problemática Informática Forense, incluyendo los aspectos científicos, tecnológicos, técnicos y en particular los procesales. Una obra imprescindible para los operadores del Derecho (jueces, funcionarios judiciales, abogados de la matrícula), ingenieros, licenciados y peritos en Informática, Sistemas o Computación, licenciados en Criminalística, profesionales y empresarios que deseen obtener una visión clara y sencilla de la problemática informática-forense, utilizarla para resolver problemas cotidianos y brindar soporte a sus decisiones.

Investigación forense de dispositivos móviles Android Editorial Paraninfo

Hace ocho años, la Informática Forense era solo una asignatura en vías de desarrollo, apenas conocida entre la mayoría de los profesionales de la Criminalística, gestionada por muy pocos y casi aislada de las disciplinas que le dan razón de ser: el Derecho, la Criminalística y la Informática. En la presente publicación, el orden que mostramos no es antojadizo ni aleatorio, sino que indica un camino a seguir por todo aquel que desea desempeñarse como perito en la materia. Hoy el panorama ha cambiado -entre otras razones por la amplia difusión y recepción que tuvo el Manual de Informática Forense, ofrecido a los lectores por esta misma Editorial (2011)- y nuevamente nos encontramos con la Prof. Ing. María Elena Darahuge (práctica-procedimental) y el Prof. Ing. Luis Enrique Arellano González (desarrollo teórico-conceptual), quienes, con el auspicio de la Facultad Regional Avellaneda (Universidad Tecnológica Nacional), han complementado la obra antedicha, ampliando sus alcances sobre los componentes informáticos móviles (iPod, iPad, tablet, teléfono celular) y especificando temas de permanente actualidad, tales como la "cadena de custodia informática forense", que tanto ha dado que hablar en el entorno jurisprudencial durante el año 2012. Este Manual se integra al anterior a fin de brindar un instrumento organizado conceptual y procedimentalmente a los operadores del Derecho (jueces, funcionarios judiciales, abogados de la matrícula), ingenieros, licenciados y peritos en Informática, Sistemas o Computación, licenciados en Criminalística, profesionales y empresarios que aspiren a una visión clara y sencilla de la Problemática Informática Forense, para resolver situaciones cotidianas y darle soporte a sus decisiones. Esperamos que esta obra les proporcione la utilidad y claridad pretendidas.

Linux DEBIAN GNU1.3.1 Marcombo

Este es un libro adecuado para aprender a crear bases de datos y complejas plataformas tecnológicas haciendo uso únicamente de software libre. En su interior encontrará una gran gama de procedimientos revisados y ajustados a las mejores prácticas de implementación de infraestructura tecnológica. Esta extensa guía de fácil lectura lo llevará de la mano para lograr objetivos concretos con el sistema operativo Debian GNU/Linux. Algunos de los temas abordados en esta obra son: distintas formas de instalación del sistema operativo, utilización profunda de la terminal de comandos, uso de los repositorios del sistema (paquetería), compilación de programas, exploración sobre los distintos entornos gráficos, configuración avanzada de servidores de distinta índole (Apache2, VSFTPD, PostgreSQL, PHP, Exim4 [haciendo uso de certificados de seguridad, llaves encriptadas, conexiones seguras, cuotas de disco por usuario para un mayor control]), fusión de aplicaciones, construcción de avanzados sistemas de cortafuegos (IPTABLES), creación de guiones de comandos, automatización y actualización del sistema operativo, administración avanzada de usuarios y grupos, permisos lógicos del sistema, atributos sobre ficheros, un capítulo entero dedicado a la instalación y configuración de los juegos más populares del ambiente Linux. Todo esto y más haciendo uso de ejemplos prácticos y casos de estudio que le facilitarán la asimilación del conocimiento impartido. El Gran libro de Debian GNU/Linux está diseñado cronológicamente para facilitar el aprendizaje de los capítulos y cuenta con actividades para el laboratorio, de tal manera que usted pueda certificar sus conocimientos, independientemente de si tiene o no experiencia en el área de la administración de sistemas tipo UNIX. Conforme vaya avanzando en las materias del manual, usted irá dominando el sistema. El Gran libro de Debian GNU/Linux será su guía por excelencia en el momento del desarrollo e implementación de plataformas tecnológicas basadas en software libre.

Servicios en Red (GRADO MEDIO) UNAM

ESTE LIBRO LE PERMITIRA: -Comparar los 2 sistemas operativos antes de hacer su elección

-Comparar aplicaciones Windows con sus equivalentes para Linux --Guiarse paso a paso en la instalación y configuración de sus periféricos -Aprender a usar las aplicaciones de las interfaces gráficas KDE y Gnome -Personalizar el aspecto gráfico de estas interfaces -Configurar la conexión a Internet, correo o grupos de noticias

MANUAL DESDE CERO PARA INSTALAR UBUNTU (17.04) Freexian

Mucha agua ha pasado bajo el puente, desde aquel momento en que corriendo el año 2004, los autores iniciaban el Primer Curso de Experto en Informática Forense, en la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Avellaneda. Se trataba de un intento de difundir la disciplina como parte integradora de la metodología a criminalística, con tecnología y técnicas informáticas y en el marco legal de nuestro país. Como soporte al precitado curso, se instrumentó el primer Grupo de Expertos en Informática Forense, hoy con más de 1250 miembros en América Latina y España. El resultado de aquella tarea fue la elaboración de dos manuales, también publicados por la Editorial Errepar: el Manual de Informática Forense, donde se sentaron las bases de la disciplina adaptada a nuestra realidad judicial, y luego el Manual de Informática Forense II, con la pretensión de extender la disciplina hacia la computación móvil (eran las postrimerías del año 2012). Hoy la tecnología nos ha pasado por el costado; el Derecho como siempre corre desde atrás y desde muy lejos. Los intentos que realiza por reducir la distancia parecen fuegos fatuos (la problemática para instaurar el sistema de notificaciones electrónicas por parte de la CSJN es prueba cabal de ello). Sin embargo, los operadores del Derecho y los auxiliares del juez no pueden darse el lujo de perder el tren tecnológico, so pena de incrementar la inseguridad jurídica que nos afecta a todos. Por esa razón, creemos que la única forma de evitar la brecha es la capacitación permanente de todos los involucrados y la difusión amplia e indiscriminada del conocimiento que cada día se amplía, evoluciona, cambia y se perfecciona. La primera parte de esta nueva obra pretende acercar a los operadores del Derecho una herramienta sencilla y útil para realizar una gestión eficiente, efectiva y eficaz de la prueba documental informática, aproximando las tres disciplinas involucradas (Criminalística, Informática y Derecho), mediante un lenguaje comprensible para los destinatarios. La segunda parte está especialmente orientada a los peritos, expertos y otros auxiliares del juez, brindando una serie de ejercicios prácticos (resueltos) que facilitan la capacitación de los profesionales jóvenes que se aproximan a la disciplina y unifican la metodología de resolución pericial para los más avezados (no existen peritos de la "vieja escuela", simplemente porque no existe una "vieja escuela", ya que la Informática forense en nuestro país aún no ha cumplido las dos décadas). La Prof. Mg. María Elena Darahuge y el Prof. Esp. Luis Enrique Arellano González han intentado por este medio complementar las dos obras antes citadas y brindar continuidad al proceso de formación permanente que la Informática forense estimula en sus cultores, la tecnología impulsa, el Derecho espera con premura y la ciudadanía exige con impaciencia.

LINUX Marcombo

Herramientas didácticas para la educación musical. Una aproximación a la informática musical para docentes, bajo Windows y Linux. Un manual riguroso, con multitud de ilustraciones, capturas de pantalla y llamadas, que hace un pormenorizado recorrido, por los aspectos más importantes de la aplicación didáctica de la informática musical en un total de 20 capítulos divididos en dos grandes bloques: Windows y Linux. Cada uno de los capítulos, además de la descripción teórica de los programas tratados, cuenta con 58 ejercicios prácticos desarrollados paso a paso, fácilmente aplicables por todos los lectores, y didácticamente, por los docentes, tanto dentro como fuera del aula, y que van desde pasar nuestros CDs al disco duro de nuestro ordenador, escuchar la radio a través de Internet, grabar desde distintas fuentes de sonido (voz, instrumentos, discos de vinilo), usar secuenciadores, editores de audio, editores de partituras, cajas de ritmos virtuales, un afinador cromático o un metrónomo, y que además, nos aportan las herramientas básicas en el tratamiento digital del sonido como fuente para la creación de recursos multimedia. NOTA: Si deseas adquirir este libro para un centro escolar o simplemente necesitas una factura, contacta directamente con el autor en caotico27@yahoo.es

Sistema operativo GNU Linux Anaya Multimedia-Anaya Interactiva
Administración y auditoría de los servicios Web (UF1272) es una de las Unidades Formativas del módulo "Administración de servicios Web (MF0495_3)". Este módulo está incluido en el Certificado de Profesionalidad "Administración de servicios de Internet (IFCT0509)", publicado en los Reales Decretos 686/2011 y 628/2013. Este manual sigue fielmente el índice de contenidos publicado en el Real Decreto que lo regula. Se trata de un material dirigido a favorecer el aprendizaje teórico-práctico que resultará de gran utilidad para la impartición de los cursos organizados por el centro acreditado. Los contenidos se han desarrollado siguiendo esta estructura: • Ficha técnica • Objetivos generales y específicos • Desarrollo teórico • Ejercicios prácticos con soluciones • Resumen por tema • Glosario de términos • Bibliografía

Herramientas didácticas para la educación musical. Universidad Nacional de Colombia

La presente obra está dirigida a los estudiantes del Ciclo Formativo de Grado Medio de Sistemas Microinformáticos y Redes, en concreto al Módulo Profesional de Servicios en red, aunque también puede utilizarse por los alumnos que cursen ciclos formativos de grado superior o estudios universitarios de Informática, con el propósito de ampliar contenidos. Los contenidos incluidos en este libro abarcan desde los conceptos básicos sobre redes de comunicaciones hasta los aspectos avanzados de instalación y configuración de servicios de red, DHCP, DNS, web, Proxy, correo electrónico, transferencia de archivos, terminal remoto, VoIP, configuración de redes inalámbricas y acceso a Internet. Servicios en Red contiene también una referencia a la instalación y configuración de estos servicios sobre los sistemas operativos de red Microsoft Windows 2003/2008/XP/Vista/7 y GNU/Linux en las distribuciones OpenSUSE, Fedora y Debian. Los capítulos incluyen ejercicios con el propósito de facilitar la asimilación de los conocimientos tratados y bibliografía diversa para poder aumentar los conocimientos sobre los temas deseados. Asimismo, incorporan tests de conocimientos y ejercicios propuestos con la finalidad de comprobar que los objetivos de cada capítulo se han asimilado correctamente. Además, incorpora un CD-ROM con material de apoyo y complementario.

Oracle 12c Lulu.com

Libro especializado que se ajusta al desarrollo de la cualificación profesional y adquisición de certificados de profesionalidad. Manual imprescindible para la formación y la capacitación, que se basa en los principios de la cualificación y dinamización del conocimiento, como premisas para la mejora de la empleabilidad y eficacia para el desempeño del trabajo.

Vivencias innovadoras en las aulas de primaria Ediciones ENI

Debian GNU/Linux, una distribución de Linux no comercial y muy popular, es conocida por su fiabilidad y riqueza. Este manual del Administrador de Debian, que se ha actualizado completamente para Debian 8 "Jessie", consolida el éxito de sus 6 pasadas ediciones. Accesible para todo el mundo, este libro muestra los conceptos básicos a todo el mundo que quiera convertirse en un administrador eficiente e independiente de Debian GNU/Linux. Cubre todos los puntos que un administrador de Linux competente deberá dominar, desde la instalación a la actualización del sistema, la creación de paquetes a la compilación del núcleo, pero pasando también por la monitorización, copias de seguridad y migraciones, sin olvidarnos de los puntos avanzados como configurar SELinux o AppArmor para hacer los servicios más seguros, las instalaciones automatizadas y la virtualización con Xen, KVM o LXC. <https://debian-handbook.info>

Linux RedHat 6.1 Ministerio de Educación

MANUAL DESDE CERO PARA INSTALAR UBUNTU (17.04) Juan José Domínguez Perdígones

Manual. Administración y auditoría de los servicios Web (UF1272). Certificados de profesionalidad. Administración e servicios de Internet (IFCT0509) Ediciones ENI Instalación y actualización de sistemas operativos (UF0852) es una de las Unidades Formativas transversales presentes en distintos Certificados de Profesionalidad. Este manual sigue fielmente el índice de contenidos publicado en el Real Decreto que lo regula. Se trata de un material dirigido a favorecer el aprendizaje teórico-práctico que resultará de gran utilidad para la impartición de los cursos organizados por el centro acreditado. Los contenidos se han desarrollado siguiendo esta estructura:

- Ficha técnica
- Objetivos generales y específicos
- Desarrollo teórico
- Ejercicios prácticos con soluciones
- Resumen por tema
- Webgrafía

Manual de informática forense II MAD-Eduforma

Si quiere aprender a utilizar la tecnología de contenedores que ha revolucionado el desarrollo y la distribución de aplicaciones web, ha llegado al libro indicado. Antes de que Docker apareciera en la industria del desarrollo de software, era complicado garantizar la consistencia entre los entornos de desarrollo y producción. Era habitual encontrarse con aplicaciones que no se ejecutaban de forma correcta en el entorno de producción porque utilizaban dependencias con diferentes versiones de las que se habían utilizado en el entorno de desarrollo. La tecnología de contenedores de software soluciona este problema, ya que permite empaquetar y distribuir una aplicación con todas las dependencias que necesita garantizando que se va a ejecutar de la misma manera sobre cualquier tipo de infraestructura. Gracias a esta forma de desarrollar y distribuir las aplicaciones, se ha conseguido eliminar las inconsistencias entre los entornos de desarrollo y producción. Los desarrolladores de aplicaciones ya no necesitan crear máquinas virtuales pesadas en sus equipos de trabajo. Docker les permite disponer de un entorno de desarrollo mucho más ligero, que utiliza menos recursos y ofrece mayores prestaciones. El uso de los contenedores ha permitido acelerar el proceso de desarrollo de las aplicaciones, así como facilitar la forma de distribuir las aplicaciones y la automatización del despliegue en producción. Cada vez hay más equipos de desarrollo y operaciones que están utilizando la tecnología de contenedores Docker en sus flujos de trabajo. Si todavía no sabe utilizar Docker y quiere aprender para mejorar profesionalmente, no espere más, este libro le ayudará a conseguirlo. José Juan

Sánchez Hernández es ingeniero en Informática y tiene un máster en Técnicas

Informáticas Avanzadas por la Universidad de Almería, donde trabajó como investigador. Sus principales líneas de investigación están en el área de la compresión y transmisión de imágenes, sobre las que ha realizado publicaciones en congresos nacionales e internacionales. También ha trabajado como analista de sistemas y programador en el ámbito de la empresa pública y privada. Actualmente desarrolla su carrera profesional como profesor de enseñanza secundaria en la especialidad de Informática y es docente en los ciclos formativos de grado superior de Administración de Sistemas Informáticos en Red y Desarrollo de Aplicaciones Web.

Administración de sistemas GNU/LINUX® EDITORIAL CEP

Desde que en 1991 Linus Torvalds publicara la primera versión del núcleo, los sistemas GNU/Linux han evolucionado drásticamente consiguiendo cada día más cuota de mercado, hoy en día, podemos encontrar sistemas GNU/Linux tanto en grandes servidores como en equipos domésticos, pero si hay un sector donde Linux ha ganado sobradamente la batalla a los sistemas propietarios es en el sector de los servidores, ya que permiten ofrecer todo tipo de servicios: servidores web, servidores de correo electrónico, servidores de ficheros, servidores de telefonía IP. Los sistemas GNU/Linux son los más estables, seguros, aprovechan mejor el hardware del equipo, y además, podemos configurarlo y adaptarlo completamente a nuestras necesidades. Todas estas ventajas han permitido que sean los más utilizados en los servidores de las empresas; y su cuota de mercado crece cada día; De hecho, en la actualidad, la administración de sistemas Linux es el sector con más ofertas del mercado laboral informático. El administrador de sistemas es el responsable de que el sistema informático funcione correctamente y de modo seguro. Para ello, el administrador es una persona que posee amplios conocimientos en sistemas operativos, redes, programación y como no, de seguridad informática, el objetivo del libro es que aprenda, de una forma práctica y sencilla, todo lo necesario para administrar el sistema operativo con más futuro.

Manual de Supervivencia del Administrador de Bases de Datos Grupo Editorial RA-MA

El libro presenta el diseño y desarrollo de UNVirtualLab, un ambiente Web para alojar laboratorios virtuales de simulación de fenómenos dinámicos. En él se explica qué es UNVirtualLab, para qué puede utilizarse, cómo está diseñado, cómo se utiliza y cuáles son los fundamentos que le subyacen. El libro está conformado por tres partes y 14 capítulos; en la primera parte se explican los principios teóricos — matemáticos y de software — aplicados en la construcción de modelos orientados a objetos y su ulterior simulación en la suite OpenModelica; los capítulos que la componen se han redactado a manera de texto guía, y pueden ser utilizados en un módulo de algún curso de posgrado dedicado al modelado orientado a objetos. La segunda parte presenta en detalle las características del laboratorio virtual UNVirtualLab y en la tercera parte se ilustra su potencial con un conjunto de casos de ejemplo.

Manual de uso intensivo de tecnología en el salón de clases IC Editorial La infografía en tres dimensiones recibe cada vez mayor atención gracias al mundo del cine de animación y al de los videojuegos. El software de libre distribución Blender ha incrementado su popularidad durante los últimos años, en parte debido a su coste gratuito y también a sus resultados profesionales, que empiezan a ser apreciados por los profesionales de la industria. Este libro sirve como manual de introducción a la herramienta, permitiendo adquirir al lector las habilidades básicas de modelado y animación 3D que le ayudarán a iniciarse en esta disciplina. Pablo Suau es profesor colaborador en la Universidad de Alicante, impartiendo docencia en las titulaciones de Informática y la especialidad de Sonido e Imagen de Telecomunicaciones.