
Libro Diario Simplificado Electronico Google Drive

El mito de las calorías

Libros en venta en Hispanoamérica y España

Libros españoles. Catálogo ISBN.

Diario oficial

Ley general tributaria y reglamentos de desarrollo. Recopilación normativa. Novena edición 2017

Los Procedimientos de Aplicación de Los Tributos en El Ámbito Interno Y en El de la Fiscal

PAGOS PROVISIONALES DEL ISR EPUB 2018

Libros españoles en venta

Memoria y cuenta

Automatic Solar Tracking Sun Tracking Satellite

Tracking rastreador solar seguimiento solar

seguidor solar automático de seguimiento solar

Aplicación Práctica del Código Fiscal

Cuando Llegan las musas

Legislación Argentina

El flaco Julio y el escritor: Julio Ramón Ribeyro y

Mario Vargas Llosa cara a cara

Normas Tributarias 2008

Los Ojos Manipuladores Del Dragón

Actuaciones y procedimientos de gestión e
inspección tributaria
DERECHO FINANCIERO Y TRIBUTARIO ESPAÑOL.
NORMAS BASICAS (21a EDICION)
Derecho Financiero y Tributario Español
Guía gestión e inspección tributaria
Libros españoles, ISBN.
Los procedimientos de verificación de datos y
comprobación limitada
Procedimientos tributarios
Manual de hacienda para archiveros municipales
LEV
Marketing en redes sociales simplificado
Memoria y cuenta que el Ministro de Agricultura y
Cría de los Estados Unidos de Venezuela presenta
al Congreso Nacional en sus sesiones ordinarias
del año ...
Derecho Tributario Peruano Vol. II (2da. edición)
Contabilidad para empresas peruanas: un
enfoque financiero, tributario y laboral
Análisis tributario
Estudio integral de las reformas fiscales 1990
Boletín de la Dirección General Impositiva
Practical Solar Tracking Automatic Solar Tracking
Sun Tracking Автоматическое удержание
Солнечная слежения ВС ██████████
Todo procedimiento tributario
Diario oficial de la República de Chile
Leyes Tributarias. Recopilación normativa.
Vigésima octava edición 2017
Análisis Deducciones Autorizadas para Efectos
ISR

Contabilidad financiera. Un enfoque actual

Libro Diario *Downloaded*
Simplificado *from*
Electronico archive.imba.com
Google Drive *by guest*

SIMMONS OSBORN

El mito de las calorías
Librería-Editorial
Dykinson
El proceso armonizador
emprendido por la
Unión Europea en el
intento de conseguir
una información
financiera más
relevante en el ámbito
de la contabilidad ha
tenido una respuesta
eficaz en el contexto
normativo español. Los
cambios
experimentados por
nuestra legislación
mercantil en materia
de información y
prácticas contables
han sido muy
significativos y han
superado obstáculos
apreciables en el
proceso de adaptación

de nuestra normativa
contable a las Normas
Internacionales de
Contabilidad (NIC/NIIF)
homologadas por las
autoridades
comunitarias. Este libro
pretende facilitar al
lector la comprensión
del nuevo enfoque que
experimenta la
Contabilidad Financiera
en nuestro país a raíz
de la incorporación de
dichos cambios.
Adicionalmente, y con
un planteamiento
práctico, facilita la
comprensión del nuevo
Plan General de
Contabilidad publicado
a finales de 2007,
texto clave en el
proceso armonizador
indicado. Incluye
múltiples casos
prácticos así como un
desplegable con el
Cuadro de Cuentas del
PGC 2007 y los

Modelos Normales de Cuentas Anuales.

Libros en venta en Hispanoamérica y España CISS

¿Eres emprendedor y no sabes cómo iniciar tu negocio? Este libro cubre los requerimientos básicos para abrir una empresa, así como conocimientos de contabilidad, con un enfoque práctico, numerosos ejemplos y ejercicios, además de las normativas tributaria y legal y el análisis de los estados financieros para que tengas una visión integral del manejo empresarial y optimices su gestión.

Libros españoles.

Catálogo ISBN. CISS

El segundo volumen compila todo lo relativo al impuesto a la renta y el impuesto al valor agregado (IGV), para lo

cual realiza un análisis minucioso, pero accesible, de las principales instituciones y aspectos de estos dos impuestos, desde una perspectiva teórica. Esto luego es complementado por sencillos ejercicios prácticos que ayudarán a entender la aplicación de la teoría aprendida.

Diario oficial

Ediciones Fiscales ISEF
Vigésima octava edición de Leyes Tributarias.
Recopilación Normativa, actualizada a 1 de abril de 2017.
Esta obra pone a disposición del ciudadano una amplia recopilación sobre normativa estatal básica en materia tributaria, debidamente anotada y concordada. Se

acompaña de un CD-ROM con la versión electrónica de la obra. Se completa con la puesta a disposición en Internet del libro interactivo de actualización diaria y consulta on-line. La versión on-line, además de la puesta al día, ofrecerá textos de información complementaria. También se puede adquirir la versión de libro electrónico en formato epub. Contiene dieciocho epígrafes generales relativos a las siguientes materias: normas generales y procedimiento, legislación específica de cada tributo en particular, normas básicas estatales referidas a las haciendas autonómica y local, disposiciones fiscales especiales,

convenios internacionales, tasas estatales y reseña de normas relativas a la deuda aduanera. Los capítulos dedicados a cada tributo recogen la ley reguladora y, en su caso, el reglamento, además de alguna orden ministerial que se ha estimado de especial importancia en su aplicación. En el caso de tributos cedidos, se incluyen también las normas de rango legal dictadas por las Comunidades Autónomas. El articulado se completa con notas a pie de página, mediante concordancias a otras normas que guardan relación con él y referencias a otras disposiciones que lo desarrollan. Se incluye índice analítico de consulta.
Ley general tributaria y

reglamentos de desarrollo.

Recopilación normativa. Novena edición 2017 CISS

Un problema común que muchos de nosotros tenemos es esperar que nuestro contenido se vuelva viral y que nuestro número de seguidores crezca de inmediato. Muchas personas pasan un promedio de 3 horas en las redes sociales por día, y este número aumenta según el grupo demográfico. En realidad, las publicaciones rara vez se vuelven virales sin pasar muchas horas investigando, elaborando estrategias y planificando el contenido más emocionante y efectivo para compartir con sus seguidores comprometidos. Con

este libro electrónico, descubrirá cómo puede aumentar su presencia en las redes sociales, crear contenido único, crear una audiencia más grande y vender sus productos y servicios con facilidad. Comprender el marketing en redes sociales tendrá numerosos beneficios, que serán relevantes en una multitud de aspectos de los negocios en el siglo XXI. Parte de la información valiosa que aprenderá de este libro electrónico incluye:

- Qué es realmente el marketing en redes sociales
- Los elementos clave del marketing en redes sociales
- Por qué necesita desarrollar una estrategia
- Ejemplos de metas que puede establecer
- La importancia de

establecer metas realistas • Realización de una investigación adecuada sobre su industria y competencia. • Por qué debería definir su público objetivo • Cómo elegir las plataformas de redes sociales adecuadas • Por qué puede ser mejor elegir menos plataformas • Por qué es imperativo desarrollar una marca • La estética visual de sus perfiles de redes sociales. • Reconocer la diferencia entre publicidad y marketing • Los pros y los contras de las diferentes plataformas de redes sociales. • La importancia de la analítica • Por qué el compromiso es clave • Lo importante de tener seguidores de calidad • Uso de herramientas de información

integradas • Cómo empezar a utilizar análisis de terceros • Aumentar su alcance • Consejos para la creación de contenido • Crear un calendario de contenido • Saber cuándo publicar su contenido • Contenido regular y frecuente • Oportunidades de colaboración • Contenido pagado y patrocinado • La mejor forma de responder a sus comentarios. • Saber cuándo actualizar su estrategia • Revalorizando sus metas ¡Empiece ahora mismo!
Los Procedimientos de Aplicación de Los Tributos en El Ámbito Interno Y en El de la Fiscal C.X. Cruz
Un analisis profundo sobre la influencia que enfrentan los usuarios de los medios audiovisuales de

comunicacin masiva en la era virtual de Internet y, como estos medios, a travs de sus imgenes, estimulan los patrones genticos que determinan las conductas de los individuos, penetrando hasta lo ms profundo de la intimidad de su ser, provocando conductas impulsivas hacia la violencia, la compra de productos innecesarios, la incorrecta alimentacin, la prdida de tiempo valioso y otros flagelos sociales.

PAGOS PROVISIONALES DEL ISR EPUB 2018

Grupo Planeta (GBS)

This book details Practical Solar Energy Harvesting, Automatic Solar-Tracking, Sun-Tracking-Systems, Solar-Trackers and Sun Tracker Systems using motorized automatic positioning concepts

and control principles. An intelligent automatic solar tracker is a device that orients a payload toward the sun. Such programmable computer based solar tracking device includes principles of solar tracking, solar tracking systems, as well as microcontroller, microprocessor and/or PC based solar tracking control to orientate solar reflectors, solar lenses, photovoltaic panels or other optical configurations towards the sun. Motorized space frames and kinematic systems ensure motion dynamics and employ drive technology and gearing principles to steer optical configurations such as mangin, parabolic, conic, or cassegrain solar energy collectors

to face the sun and follow the sun movement contour continuously. In general, the book may benefit solar research and solar energy applications in countries such as Africa, Mediterranean, Italy, Spain, Greece, USA, Mexico, South America, Brazilia, Argentina, Chili, India, Malaysia, Middle East, UAE, Russia, Japan and China. This book on practical automatic Solar-Tracking Sun-Tracking is in .PDF format and can easily be converted to the .EPUB .MOBI .AZW .ePub .FB2 .LIT .LRF .MOBI .PDB .PDF .TCR formats for smartphones and Kindle by using the ebook.online-convert.com facility. The content of the book is also applicable

to communication antenna satellite tracking and moon tracking algorithm source code for which links to free download links are provided. In harnessing power from the sun through a solar tracker or practical solar tracking system, renewable energy control automation systems require automatic solar tracking software and solar position algorithms to accomplish dynamic motion control with control automation architecture, circuit boards and hardware. On-axis sun tracking system such as the altitude-azimuth dual axis or multi-axis solar tracker systems use a sun tracking algorithm or ray tracing sensors or software to ensure the sun's passage

through the sky is traced with high precision in automated solar tracker applications, right through summer solstice, solar equinox and winter solstice. A high precision sun position calculator or sun position algorithm is this an important step in the design and construction of an automatic solar tracking system. From sun tracing software perspective, the sonnet Tracing The Sun has a literal meaning. Within the context of sun track and trace, this book explains that the sun's daily path across the sky is directed by relatively simple principles, and if grasped/understood, then it is relatively easy to trace the sun with sun following software. Sun position

computer software for tracing the sun are available as open source code, sources that is listed in this book. Ironically there was even a system called sun chaser, said to have been a solar positioner system known for chasing the sun throughout the day. Using solar equations in an electronic circuit for automatic solar tracking is quite simple, even if you are a novice, but mathematical solar equations are over complicated by academic experts and professors in textbooks, journal articles and internet websites. In terms of solar hobbies, scholars, students and Hobbyist's looking at solar tracking electronics or PC

programs for solar tracking are usually overcome by the sheer volume of scientific material and internet resources, which leaves many developers in frustration when search for simple experimental solar tracking source-code for their on-axis sun-tracking systems. This booklet will simplify the search for the mystical sun tracking formulas for your sun tracker innovation and help you develop your own autonomous solar tracking controller. By directing the solar collector directly into the sun, a solar harvesting means or device can harness sunlight or thermal heat. This is achieved with the help of sun angle formulas, solar angle formulas or solar

tracking procedures for the calculation of sun's position in the sky. Automatic sun tracking system software includes algorithms for solar altitude azimuth angle calculations required in following the sun across the sky. In using the longitude, latitude GPS coordinates of the solar tracker location, these sun tracking software tools supports precision solar tracking by determining the solar altitude-azimuth coordinates for the sun trajectory in altitude-azimuth tracking at the tracker location, using certain sun angle formulas in sun vector calculations. Instead of follow the sun software, a sun tracking sensor such as a sun sensor or webcam or video camera with vision

based sun following image processing software can also be used to determine the position of the sun optically. Such optical feedback devices are often used in solar panel tracking systems and dish tracking systems. Dynamic sun tracing is also used in solar surveying, DNI analyser and sun surveying systems that build solar infographics maps with solar radiance, irradiance and DNI models for GIS (geographical information system). In this way geospatial methods on solar/environment interaction makes use of geospatial technologies (GIS, Remote Sensing, and Cartography). Climatic data and weather station or weather center data, as well as

queries from sky servers and solar resource database systems (i.e. on DB2, Sybase, Oracle, SQL, MySQL) may also be associated with solar GIS maps. In such solar resource modelling systems, a pyranometer or solarimeter is normally used in addition to measure direct and indirect, scattered, dispersed, reflective radiation for a particular geographical location. Sunlight analysis is important in flash photography where photographic lighting are important for photographers. GIS systems are used by architects who add sun shadow applets to study architectural shading or sun shadow analysis, solar flux calculations, optical modelling or to

perform weather modelling. Such systems often employ a computer operated telescope type mechanism with ray tracing program software as a solar navigator or sun tracer that determines the solar position and intensity. The purpose of this booklet is to assist developers to track and trace suitable source-code and solar tracking algorithms for their application, whether a hobbyist, scientist, technician or engineer. Many open-source sun following and tracking algorithms and source-code for solar tracking programs and modules are freely available to download on the internet today. Certain proprietary solar tracker kits and solar tracking controllers

include a software development kit SDK for its application programming interface API attributes (Pebble). Widget libraries, widget toolkits, GUI toolkit and UX libraries with graphical control elements are also available to construct the graphical user interface (GUI) for your solar tracking or solar power monitoring program. The solar library used by solar position calculators, solar simulation software and solar contour calculators include machine program code for the solar hardware controller which are software programmed into Micro-controllers, Programmable Logic Controllers PLC, programmable gate arrays, Arduino processor or PIC

processor. PC based solar tracking is also high in demand using C++, Visual Basic VB, as well as MS Windows, Linux and Apple Mac based operating systems for sun path tables on Matlab, Excel. Some books and internet webpages use other terms, such as: sun angle calculator, sun position calculator or solar angle calculator. As said, such software code calculate the solar azimuth angle, solar altitude angle, solar elevation angle or the solar Zenith angle (Zenith solar angle is simply referenced from vertical plane, the mirror of the elevation angle measured from the horizontal or ground plane level). Similar software code is also used in solar calculator apps or the

solar power calculator apps for IOS and Android smartphone devices. Most of these smartphone solar mobile apps show the sun path and sun-angles for any location and date over a 24 hour period. Some smartphones include augmented reality features in which you can physically see and look at the solar path through your cell phone camera or mobile phone camera at your phone's specific GPS location. In the computer programming and digital signal processing (DSP) environment, (free/open source) program code are available for VB, .Net, Delphi, Python, C, C+, C++, PHP, Swift, ADM, F, Flash, Basic, QBasic, GBasic, KBasic, SIMPL

language, Squirrel, Solaris, Assembly language on operating systems such as MS Windows, Apple Mac, DOS or Linux OS. Software algorithms predicting position of the sun in the sky are commonly available as graphical programming platforms such as Matlab (Mathworks), Simulink models, Java applets, TRNSYS simulations, Scada system apps, Labview module, Beckhoff TwinCAT (Visual Studio), Siemens SPA, mobile and iphone apps, Android or iOS tablet apps, and so forth. At the same time, PLC software code for a range of sun tracking automation technology can follow the profile of sun in sky for Siemens, HP, Panasonic, ABB, Allan Bradley, OMRON, SEW,

Festo, Beckhoff, Rockwell, Schneider, Endress Hauser, Fujji electric. Honeywell, Fuchs, Yokonawa, or Muthibishi platforms. Sun path projection software are also available for a range of modular IPC embedded PC motherboards, Industrial PC, PLC (Programmable Logic Controller) and PAC (Programmable Automation Controller) such as the Siemens S7-1200 or Siemens Logo, Beckhoff IPC or CX series, OMRON PLC, Ercam PLC, AC500plc ABB, National Instruments NI PXI or NI cRIO, PIC processor, Intel 8051/8085, IBM (Cell, Power, Brain or Truenorth series), FPGA (Xilinx Altera Nios), Intel, Xeon, Atmel megaAVR, MPU, Maple, Teensy, MSP, XMOS, Xbee, ARM,

Raspberry Pi, Eagle, Arduino or Arduino AtMega microcontroller, with servo motor, stepper motor, direct current DC pulse width modulation PWM (current driver) or alternating current AC SPS or IPC variable frequency drives VFD motor drives (also termed adjustable-frequency drive, variable-speed drive, AC drive, micro drive or inverter drive) for electrical, mechatronic, pneumatic, or hydraulic solar tracking actuators. The above motion control and robot control systems include analogue or digital interfacing ports on the processors to allow for tracker angle orientation feedback control through one or a combination of angle sensor or angle

encoder, shaft encoder, precision encoder, optical encoder, magnetic encoder, direction encoder, rotational encoder, chip encoder, tilt sensor, inclination sensor, or pitch sensor. Note that the tracker's elevation or zenith axis angle may be measured using an altitude angle-, declination angle-, inclination angle-, pitch angle-, or vertical angle-, zenith angle-sensor or inclinometer. Similarly the tracker's azimuth axis angle be measured with a azimuth angle-, horizontal angle-, or roll angle-sensor. Chip integrated accelerometer magnetometer gyroscope type angle sensors can also be used to calculate displacement. Other options include the use

of thermal imaging systems such as a Fluke thermal imager, or robotic or vision based solar tracker systems that employ face tracking, head tracking, hand tracking, eye tracking and car tracking principles in solar tracking. With unattended decentralised rural, island, isolated, or autonomous off-grid power installations, remote control, monitoring, data acquisition, digital datalogging and online measurement and verification equipment becomes crucial. It assists the operator with supervisory control to monitor the efficiency of remote renewable energy resources and systems and provide valuable web-based feedback in

terms of CO2 and clean development mechanism (CDM) reporting. A power quality analyser for diagnostics through internet, WiFi and cellular mobile links is most valuable in frontline troubleshooting and predictive maintenance, where quick diagnostic analysis is required to detect and prevent power quality issues. Solar tracker applications cover a wide spectrum of solar applications and solar assisted application, including concentrated solar power generation, solar desalination, solar water purification, solar steam generation, solar electricity generation, solar industrial process heat, solar thermal

heat storage, solar food dryers, solar water pumping, hydrogen production from methane or producing hydrogen and oxygen from water (HHO) through electrolysis. Many patented or non-patented solar apparatus include tracking in solar apparatus for solar electric generator, solar desalinator, solar steam engine, solar ice maker, solar water purifier, solar cooling, solar refrigeration, USB solar charger, solar phone charging, portable solar charging tracker, solar coffee brewing, solar cooking or solar dying means. Your project may be the next breakthrough or patent, but your invention is held back by frustration in search for the sun tracker you

require for your solar powered appliance, solar generator, solar tracker robot, solar freezer, solar cooker, solar drier, solar pump, solar freezer, or solar dryer project. Whether your solar electronic circuit diagram include a simplified solar controller design in a solar electricity project, solar power kit, solar hobby kit, solar steam generator, solar hot water system, solar ice maker, solar desalinator, hobbyist solar panels, hobby robot, or if you are developing professional or hobby electronics for a solar utility or micro scale solar powerplant for your own solar farm or solar farming, this publication may help accelerate the development of your solar tracking

innovation. Lately, solar polygeneration, solar trigeneration (solar triple generation), and solar quad generation (adding delivery of steam, liquid/gaseous fuel, or capture food-grade CO₂) systems have need for automatic solar tracking. These systems are known for significant efficiency increases in energy yield as a result of the integration and re-use of waste or residual heat and are suitable for compact packaged micro solar powerplants that could be manufactured and transported in kit-form and operate on a plug-and play basis. Typical hybrid solar power systems include compact or packaged solar micro combined heat and power (CHP

or mCHP) or solar micro combined, cooling, heating and power (CCHP, CHPC, mCCHP, or mCHPC) systems used in distributed power generation. These systems are often combined in concentrated solar CSP and CPV smart microgrid configurations for off-grid rural, island or isolated microgrid, minigrid and distributed power renewable energy systems. Solar tracking algorithms are also used in modelling of trigeneration systems using Matlab Simulink (Modelica or TRNSYS) platform as well as in automation and control of renewable energy systems through intelligent parsing, multi-objective, adaptive learning

control and control optimization strategies. Solar tracking algorithms also find application in developing solar models for country or location specific solar studies, for example in terms of measuring or analysis of the fluctuations of the solar radiation (i.e. direct and diffuse radiation) in a particular area. Solar DNI, solar irradiance and atmospheric information and models can thus be integrated into a solar map, solar atlas or geographical information systems (GIS). Such models allows for defining local parameters for specific regions that may be valuable in terms of the evaluation of different solar in photovoltaic of CSP

systems on simulation and synthesis platforms such as Matlab and Simulink or in linear or multi-objective optimization algorithm platforms such as COMPOSE, EnergyPLAN or DER-CAM. A dual-axis solar tracker and single-axis solar tracker may use a sun tracker program or sun tracker algorithm to position a solar dish, solar panel array, heliostat array, PV panel, solar antenna or infrared solar nantenna. A self-tracking solar concentrator performs automatic solar tracking by computing the solar vector. Solar position algorithms (TwinCAT, SPA, or PSA Algorithms) use an astronomical algorithm to calculate the position of the sun. It uses astronomical

software algorithms and equations for solar tracking in the calculation of sun's position in the sky for each location on the earth at any time of day. Like an optical solar telescope, the solar position algorithm pin-points the solar reflector at the sun and locks onto the sun's position to track the sun across the sky as the sun progresses throughout the day. Optical sensors such as photodiodes, light-dependant-resistors (LDR) or photoresistors are used as optical accuracy feedback devices. Lately we also included a section in the book (with links to microprocessor code) on how the PixArt Wii infrared camera in the Wii remote or Wiimote may be used in infrared solar tracking

applications. In order to harvest free energy from the sun, some automatic solar positioning systems use an optical means to direct the solar tracking device. These solar tracking strategies use optical tracking techniques, such as a sun sensor means, to direct sun rays onto a silicon or CMOS substrate to determine the X and Y coordinates of the sun's position. In a solar mems sun-sensor device, incident sunlight enters the sun sensor through a small pin-hole in a mask plate where light is exposed to a silicon substrate. In a web-camera or camera image processing sun tracking and sun following means, object tracking software performs multi object

tracking or moving object tracking methods. In an solar object tracking technique, image processing software performs mathematical processing to box the outline of the apparent solar disc or sun blob within the captured image frame, while sun-localization is performed with an edge detection algorithm to determine the solar vector coordinates. An automated positioning system help maximize the yields of solar power plants through solar tracking control to harness sun's energy. In such renewable energy systems, the solar panel positioning system uses a sun tracking techniques and a solar angle calculator in

positioning PV panels in photovoltaic systems and concentrated photovoltaic CPV systems. Automatic on-axis solar tracking in a PV solar tracking system can be dual-axis sun tracking or single-axis sun solar tracking. It is known that a motorized positioning system in a photovoltaic panel tracker increase energy yield and ensures increased power output, even in a single axis solar tracking configuration. Other applications such as robotic solar tracker or robotic solar tracking system uses robotica with artificial intelligence in the control optimization of energy yield in solar harvesting through a robotic tracking system. Automatic positioning systems in

solar tracking designs are also used in other free energy generators, such as concentrated solar thermal power CSP and dish Stirling systems. The sun tracking device in a solar collector in a solar concentrator or solar collector Such a performs on-axis solar tracking, a dual axis solar tracker assists to harness energy from the sun through an optical solar collector, which can be a parabolic mirror, parabolic reflector, Fresnel lens or mirror array/matrix. A parabolic dish or reflector is dynamically steered using a transmission system or solar tracking slew drive mean. In steering the dish to face the sun, the power dish actuator and actuation

means in a parabolic dish system optically focusses the sun's energy on the focal point of a parabolic dish or solar concentrating means. A Stirling engine, solar heat pipe, thermosyphin, solar phase change material PCM receiver, or a fibre optic sunlight receiver means is located at the focal point of the solar concentrator. The dish Stirling engine configuration is referred to as a dish Stirling system or Stirling power generation system. Hybrid solar power systems (used in combination with biogas, biofuel, petrol, ethanol, diesel, natural gas or PNG) use a combination of power sources to harness and store solar energy in a storage medium. Any

multitude of energy sources can be combined through the use of controllers and the energy stored in batteries, phase change material, thermal heat storage, and in cogeneration form converted to the required power using thermodynamic cycles (organic Rankin, Brayton cycle, micro turbine, Stirling) with an inverter and charge controller. В этой книге подробно Автоматическая Solar-Tracking, BC-Tracking-Systems, Solar-трекеры и BC Tracker Systems. Интеллектуальный автоматический солнечной слежения является устройством, которое ориентирует полезную нагрузку к солнцу. Такое программируемый

компьютер на основе солнечной устройсто слежения включает принципы солнечной слежения, солнечных систем слежения, а также микроконтроллер, микропроцессор и / или ПК на базе управления солнечной отслеживания ориентироваться солнечных отражателей, солнечные линзы, фотоэлектрические панели или другие оптические конфигурации к BC Моторизованные космические кадры и кинематические системы обеспечения динамики движения и использовать приводной техники и готовится принципы, чтобы направить оптические конфигурации, такие

как Манжен, параболических, конических или Кассегрена солнечных коллекторов энергии, чтобы лицом к солнцу и следовать за солнцем контур движения непрерывно. В обуздывать силу от солнца через солнечный трекер или практической солнечной системы слежения, системы возобновляемых контроля энергии автоматизации требуют автоматического солнечной отслеживания программного обеспечения и алгоритмов солнечные позиции для достижения динамического контроля движения с архитектуры

автоматизации управления, печатных плат и аппаратных средств. На оси системы слежения ВС, таких как высота-азимут двойной оси или многоосевые солнечные системы трекер использовать алгоритм отслеживания солнце или трассировки лучей датчиков или программное обеспечение, чтобы обеспечить прохождение солнца по небу прослеживается с высокой точностью в автоматизированных приложений Солнечная Tracker , прямо через летнего солнцестояния, солнечного равноденствия и зимнего солнцестояния.Высокая точность позиции

ВС калькулятор или положение солнца алгоритм это важный шаг в проектировании и строительстве автоматической системой солнечной слежения. ██████████
██
██
██
██
██
████████/████PC████████████████████
██
██
██
██
██
██
██
██
██
██
██
██
██
██
██

██
Libros españoles en venta Ediciones Paraninfo, S.A.
La Ley General Tributaria dedica el Capítulo III del Título III a las actuaciones y procedimientos de gestión tributaria. Este trabajo se divide en tres partes. La primera bajo la rúbrica de "Actuaciones y procedimientos de gestión", se dedica al análisis de las cuestiones que la ley señala como disposiciones generales. Se parte así del concepto de gestión, analizando asimismo las funciones que según el artículo 117 de la LGT le corresponden a los órganos de gestión. Una vez se han sentado estas premisas se dedica un apartado del trabajo al

estudio de las distintas formas de iniciación del procedimiento de gestión. El segundo y el tercer capítulo se centran en aquellos procedimientos a través de los cuales los órganos de gestión ejercen sus facultades de comprobación, que son fundamentalmente: el procedimiento de verificación de datos y el procedimiento de comprobación limitada. Ambos procedimientos aparecen en muchas ocasiones concatenados y así entre las formas de terminación del primero está la posibilidad de iniciar un procedimiento de comprobación limitada o de inspección, y entre los modos de finalización del procedimiento de comprobación limitada

se encuentra el inicio de un procedimiento inspector que incluya el objeto de la comprobación. Se analizan en estos capítulos cuáles son los supuestos en los que se inician este tipo de procedimientos, centrándose posteriormente en cómo se desarrollan y terminan los mismos, haciendo especial énfasis en los problemas que surgen en la práctica. M^a del Mar de la Peña Amorós, es Profesora de Derecho Financiero y Tributario desde 1999, primero en la Universidad Politécnica de Cartagena, y posteriormente, desde 2005 hasta la actualidad en la Facultad de Derecho de la Universidad de Murcia. Es miembro tanto de la Cátedra de

Economía social como de la de Haciendas territoriales de la Universidad de Murcia. Ha publicado muchos trabajos en las principales revistas especializadas de la disciplina sobre temas distintos entre los que destacan la financiación autonómica y local, el procedimiento abreviado, el régimen fiscal de las cooperativas.... Ha participado asimismo en distintos proyectos de investigación sobre temas relativos a financiación autonómica, financiación local y entidades de economía social.

Memoria y cuenta

Ministerio Hacienda y AA.PP.
Analiza los procedimientos de Gestión e Inspección

tributaria a la luz del NUEVO REGLAMENTO GENERAL de las actuaciones y los procedimientos de gestión e inspección tributaria y de desarrollo de las normas comunes de los procedimientos de aplicación de los tributos que ENTRA EN VIGOR EL 1-1-2008.
Automatic Solar Tracking Sun Tracking Satellite Tracking rastreador solar seguimiento solar seguidor solar automático de seguimiento solar
Ediciones Fiscales ISEF
Este texto legal recoge el Real Decreto 1065/2007, de 27 de Julio, por el que se aprueba el Reglamento General de las Actuaciones y los Procedimientos de Gestión e Inspección Tributaria y de

Desarrollo de las Normas Comunes de los Procedimientos de Aplicación de los Tributos, actualizado a octubre 2013. Incluye Actualización N° 1 (Diciembre 2013), con extracto del Real Decreto 960/2013, de 5 de diciembre.

Contiene notas a pie de página e índices analítico y sistemático.

Aplicación Práctica del Código Fiscal Lex Nova

Inspiración y trabajo son las dos caras de la creación literaria. Este libro aborda ambos polos en la trayectoria vital y artística de dieciséis grandes maestros del siglo XX y XXI en el ámbito latino. Conscientes de que ambos procedimientos se hacen realidad de modo distinto en cada persona, quisimos seguir de cerca las

huellas de los protagonistas de las mejores páginas de nuestro tiempo. A algunos de ellos pudimos visitarlos en sus lugares de trabajo para conversar sobre estas cuestiones. En otros casos, cuando los escritores ya habían fallecido, tuvimos la suerte de poder contactar con familiares o amigos muy cercanos que fueron testigos privilegiados de su vida y del ejercicio de su profesión. También hemos rastreado en sus propios escritos, conferencias, declaraciones, entrevistas, etc. El resultado de tan valiosos testimonios y de nuestras reflexiones acerca de ellos es lo que ofrecemos a nuestros lectores en estas páginas. Cuando

se aventuren entre sus capítulos, podrán ser testigos de algunos de los momentos más sublimes del proceso de creación artística. Por ejemplo, de aquella noche triste y solitaria en que Rafael Alberti, en un estudio de radio de su exilio parisino escribió “La paloma”, uno de sus más bellos poemas de amor. O de aquel día en que José Saramago esperaba la comida en un restaurante de Lisboa y, de pronto, como un oportuno flechazo, recibió en su mente la idea para escribir su Ensayo sobre la ceguera. De las inmersiones matutinas de Borges en la bañera de su casa, donde meditaba y decidía si lo que había soñado la noche anterior le podría servir para una historia o un poema.

De cómo Carlos Fuentes sentía, cuando estaba escribiendo, la presencia y la fuerza de su difunto hijo dentro de sí. De cómo Cortázar escribió Rayuela casi poseído por sus personajes, con la noción del tiempo totalmente perdida. De cómo Pablo Neruda creó el primer poema de El hondero entusiasta embriagado por las estrellas, tras sentir un “golpe celeste”.

Cuando llegan las

musas Ediciones Tres

Fronteras

LEY GENERAL

TRIBUTARIA Y

REGLAMENTOS DE

DESARROLLO

Recopilación normativa

Novena edición 2017

Formato epub

Recopilación cuyo

objetivo es

sistematizar en un solo

volumen toda la

normativa general en materia tributaria, partiendo de la Ley 58/2003, de 17 de diciembre, General Tributaria, que en su disposición final novena habilita al Gobierno a dictar las disposiciones necesarias para el desarrollo y aplicación de dicha ley. Está estructurada en diez Capítulos conteniendo dicha normativa de desarrollo. Incluye índices sistemático y analítico de consulta, notas a pie de página, así como una clave de acceso para acceder a través de Internet a la versión “on line” de la publicación «Ley General Tributaria y Reglamentos de Desarrollo».

Legislación Argentina
Lex Nova
Julio Ramón Ribeyro y Mario Vargas Llosa son,

cada uno en su género, los paradigmas de la mejor prosa narrativa contemporánea del Perú. El flaco Julio y el escritor mantuvieron una buena amistad desde que se conocieron, hacia la mitad del siglo XX, hasta que las políticas económicas del primer Alan García los separó de modo definitivo. En este libro hay un acercamiento a la historia de esa amistad, pero solo como punto de partida para el análisis comparado de sus trayectorias: la importancia de la inspiración y el trabajo diario, el culto a los libros y las bibliotecas, la evolución de sus respectivas producciones cuentísticas y ciertos temas asociados a sus numerosas obsesiones.

En Julio Ramón Ribeyro, algunos elementos sensoriales, detallistas, al estilo de los grandes maestros del XIX, que podrían funcionar como arquetipos estructuradores de sus relatos, como descubridores de un centro que, vitalmente, nunca existió en la concepción del mundo del limeño. En Mario Vargas Llosa, ideas omnipresentes como el mal, la libertad y la necesidad de construir espacios de civilización en un territorio posmoderno que amenaza con trivializar los fundamentos de la naturaleza humana y eliminar las pautas que, tradicionalmente, han girado alrededor de la aceptación del criterio para distinguir lo importante de lo banal.

El flaco Julio y el

escribidor: Julio Ramón Ribeyro y Mario Vargas Llosa cara a cara LA LEY Automatic Solar Tracking Sun Tracking : This book details Automatic Solar-Tracking, Sun-Tracking-Systems, Solar-Trackers and Sun Tracker Systems. An intelligent automatic solar tracker is a device that orients a payload toward the sun. Such programmable computer based solar tracking device includes principles of solar tracking, solar tracking systems, as well as microcontroller, microprocessor and/or PC based solar tracking control to orientate solar reflectors, solar lenses, photovoltaic panels or other optical configurations towards the sun. Motorized

space frames and kinematic systems ensure motion dynamics and employ drive technology and gearing principles to steer optical configurations such as mangin, parabolic, conic, or cassegrain solar energy collectors to face the sun and follow the sun movement contour continuously (seguimiento solar y automatización, automatización seguidor solar, tracking solar e automação, automação seguidor solar, inseguimento solare, inseguitore solare, energia termica, sole seguito, posizionate motorizzato) In harnessing power from the sun through a solar tracker or practical solar tracking system, renewable energy

control automation systems require automatic solar tracking software and solar position algorithms to accomplish dynamic motion control with control automation architecture, circuit boards and hardware. On-axis sun tracking system such as the altitude-azimuth dual axis or multi-axis solar tracker systems use a sun tracking algorithm or ray tracing sensors or software to ensure the sun's passage through the sky is traced with high precision in automated solar tracker applications, right through summer solstice, solar equinox and winter solstice. A high precision sun position calculator or sun position algorithm is this an important

step in the design and construction of an automatic solar tracking system. The content of the book is also applicable to communication antenna satellite tracking and moon tracking algorithm source code for which links to free download links are provided. From sun tracing software perspective, the sonnet Tracing The Sun has a literal meaning. Within the context of sun track and trace, this book explains that the sun's daily path across the sky is directed by relatively simple principles, and if grasped/understood, then it is relatively easy to trace the sun with sun following software. Sun position computer software for tracing the sun are

available as open source code, sources that is listed in this book. The book also describes the use of satellite tracking software and mechanisms in solar tracking applications. Ironically there was even a system called sun chaser, said to have been a solar positioner system known for chasing the sun throughout the day. Using solar equations in an electronic circuit for automatic solar tracking is quite simple, even if you are a novice, but mathematical solar equations are over complicated by academic experts and professors in textbooks, journal articles and internet websites. In terms of solar hobbies, scholars,

students and Hobbyist's looking at solar tracking electronics or PC programs for solar tracking are usually overcome by the sheer volume of scientific material and internet resources, which leaves many developers in frustration when search for simple experimental solar tracking source-code for their on-axis sun-tracking systems. This booklet will simplify the search for the mystical sun tracking formulas for your sun tracker innovation and help you develop your own autonomous solar tracking controller. By directing the solar collector directly into the sun, a solar harvesting means or device can harness sunlight or thermal

heat. This is achieved with the help of sun angle formulas, solar angle formulas or solar tracking procedures for the calculation of sun's position in the sky. Automatic sun tracking system software includes algorithms for solar altitude azimuth angle calculations required in following the sun across the sky. In using the longitude, latitude GPS coordinates of the solar tracker location, these sun tracking software tools supports precision solar tracking by determining the solar altitude-azimuth coordinates for the sun trajectory in altitude-azimuth tracking at the tracker location, using certain sun angle formulas in sun vector calculations. Instead of follow the sun software, a sun

tracking sensor such as a sun sensor or webcam or video camera with vision based sun following image processing software can also be used to determine the position of the sun optically. Such optical feedback devices are often used in solar panel tracking systems and dish tracking systems. Dynamic sun tracing is also used in solar surveying, DNI analyser and sun surveying systems that build solar infographics maps with solar radiance, irradiance and DNI models for GIS (geographical information system). In this way geospatial methods on solar/environment interaction makes use of geospatial technologies (GIS, Remote Sensing, and

Cartography). Climatic data and weather station or weather center data, as well as queries from sky servers and solar resource database systems (i.e. on DB2, Sybase, Oracle, SQL, MySQL) may also be associated with solar GIS maps. In such solar resource modelling systems, a pyranometer or solarimeter is normally used in addition to measure direct and indirect, scattered, dispersed, reflective radiation for a particular geographical location. Sunlight analysis is important in flash photography where photographic lighting are important for photographers. GIS systems are used by architects who add sun shadow applets to study architectural

shading or sun shadow analysis, solar flux calculations, optical modelling or to perform weather modelling. Such systems often employ a computer operated telescope type mechanism with ray tracing program software as a solar navigator or sun tracer that determines the solar position and intensity. The purpose of this booklet is to assist developers to track and trace suitable source-code and solar tracking algorithms for their application, whether a hobbyist, scientist, technician or engineer. Many open-source sun following and tracking algorithms and source-code for solar tracking programs and modules are freely available to download on the

internet today. Certain proprietary solar tracker kits and solar tracking controllers include a software development kit SDK for its application programming interface API attributes (Pebble). Widget libraries, widget toolkits, GUI toolkit and UX libraries with graphical control elements are also available to construct the graphical user interface (GUI) for your solar tracking or solar power monitoring program. The solar library used by solar position calculators, solar simulation software and solar contour calculators include machine program code for the solar hardware controller which are software programmed into Micro-controllers, Programmable Logic

Controllers PLC, programmable gate arrays, Arduino processor or PIC processor. PC based solar tracking is also high in demand using C++, Visual Basic VB, as well as MS Windows, Linux and Apple Mac based operating systems for sun path tables on Matlab, Excel. Some books and internet webpages use other terms, such as: sun angle calculator, sun position calculator or solar angle calculator. As said, such software code calculate the solar azimuth angle, solar altitude angle, solar elevation angle or the solar Zenith angle (Zenith solar angle is simply referenced from vertical plane, the mirror of the elevation angle measured from the horizontal or

ground plane level). Similar software code is also used in solar calculator apps or the solar power calculator apps for IOS and Android smartphone devices. Most of these smartphone solar mobile apps show the sun path and sun-angles for any location and date over a 24 hour period. Some smartphones include augmented reality features in which you can physically see and look at the solar path through your cell phone camera or mobile phone camera at your phone's specific GPS location. In the computer programming and digital signal processing (DSP) environment, (free/open source) program code are available for VB, .Net,

Delphi, Python, C, C+, C++, PHP, Swift, ADM, F, Flash, Basic, QBasic, GBasic, KBasic, SIMPL language, Squirrel, Solaris, Assembly language on operating systems such as MS Windows, Apple Mac, DOS or Linux OS. Software algorithms predicting position of the sun in the sky are commonly available as graphical programming platforms such as Matlab (Mathworks), Simulink models, Java applets, TRNSYS simulations, Scada system apps, Labview module, Beckhoff TwinCAT (Visual Studio), Siemens SPA, mobile and iphone apps, Android or iOS tablet apps, and so forth. At the same time, PLC software code for a range of sun tracking automation technology can follow

the profile of sun in sky for Siemens, HP, Panasonic, ABB, Allan Bradley, OMRON, SEW, Festo, Beckhoff, Rockwell, Schneider, Endress Hauser, Fudji electric. Honeywell, Fuchs, Yokonawa, or Muthibishi platforms. Sun path projection software are also available for a range of modular IPC embedded PC motherboards, Industrial PC, PLC (Programmable Logic Controller) and PAC (Programmable Automation Controller) such as the Siemens S7-1200 or Siemens Logo, Beckhoff IPC or CX series, OMRON PLC, Ercam PLC, AC500plc ABB, National Instruments NI PXI or NI cRIO, PIC processor, Intel 8051/8085, IBM (Cell, Power, Brain or Truenorth series), FPGA (Xilinx Altera

Nios), Intel, Xeon, Atmel megaAVR, MPU, Maple, Teensy, MSP, XMOS, Xbee, ARM, Raspberry Pi, Eagle, Arduino or Arduino AtMega microcontroller, with servo motor, stepper motor, direct current DC pulse width modulation PWM (current driver) or alternating current AC SPS or IPC variable frequency drives VFD motor drives (also termed adjustable-frequency drive, variable-speed drive, AC drive, micro drive or inverter drive) for electrical, mechatronic, pneumatic, or hydraulic solar tracking actuators. The above motion control and robot control systems include analogue or digital interfacing ports on the processors to allow for tracker angle

orientation feedback control through one or a combination of angle sensor or angle encoder, shaft encoder, precision encoder, optical encoder, magnetic encoder, direction encoder, rotational encoder, chip encoder, tilt sensor, inclination sensor, or pitch sensor. Note that the tracker's elevation or zenith axis angle may be measured using an altitude angle-, declination angle-, inclination angle-, pitch angle-, or vertical angle-, zenith angle-sensor or inclinometer. Similarly the tracker's azimuth axis angle may be measured with an azimuth angle-, horizontal angle-, or roll angle-sensor. Chip integrated accelerometer magnetometer gyroscope type angle

sensors can also be used to calculate displacement. Other options include the use of thermal imaging systems such as a Fluke thermal imager, or robotic or vision based solar tracker systems that employ face tracking, head tracking, hand tracking, eye tracking and car tracking principles in solar tracking. With unattended decentralised rural, island, isolated, or autonomous off-grid power installations, remote control, monitoring, data acquisition, digital datalogging and online measurement and verification equipment becomes crucial. It assists the operator with supervisory control to monitor the efficiency of remote

renewable energy resources and systems and provide valuable web-based feedback in terms of CO2 and clean development mechanism (CDM) reporting. A power quality analyser for diagnostics through internet, WiFi and cellular mobile links is most valuable in frontline troubleshooting and predictive maintenance, where quick diagnostic analysis is required to detect and prevent power quality issues. Solar tracker applications cover a wide spectrum of solar applications and solar assisted application, including concentrated solar power generation, solar desalination, solar water purification, solar steam

generation, solar electricity generation, solar industrial process heat, solar thermal heat storage, solar food dryers, solar water pumping, hydrogen production from methane or producing hydrogen and oxygen from water (HHO) through electrolysis. Many patented or non-patented solar apparatus include tracking in solar apparatus for solar electric generator, solar desalinator, solar steam engine, solar ice maker, solar water purifier, solar cooling, solar refrigeration, USB solar charger, solar phone charging, portable solar charging tracker, solar coffee brewing, solar cooking or solar drying means. Your project may be the next breakthrough

or patent, but your invention is held back by frustration in search for the sun tracker you require for your solar powered appliance, solar generator, solar tracker robot, solar freezer, solar cooker, solar drier, solar pump, solar freezer, or solar dryer project. Whether your solar electronic circuit diagram include a simplified solar controller design in a solar electricity project, solar power kit, solar hobby kit, solar steam generator, solar hot water system, solar ice maker, solar desalinator, hobbyist solar panels, hobby robot, or if you are developing professional or hobby electronics for a solar utility or micro scale solar powerplant for your own solar farm or solar farming, this

publication may help accelerate the development of your solar tracking innovation. Lately, solar polygeneration, solar trigeneration (solar triple generation), and solar quad generation (adding delivery of steam, liquid/gaseous fuel, or capture food-grade CO₂) systems have need for automatic solar tracking. These systems are known for significant efficiency increases in energy yield as a result of the integration and re-use of waste or residual heat and are suitable for compact packaged micro solar powerplants that could be manufactured and transported in kit-form and operate on a plug-and-play basis. Typical hybrid solar power

systems include compact or packaged solar micro combined heat and power (CHP or mCHP) or solar micro combined, cooling, heating and power (CCHP, CHPC, mCCHP, or mCHPC) systems used in distributed power generation. These systems are often combined in concentrated solar CSP and CPV smart microgrid configurations for off-grid rural, island or isolated microgrid, minigrid and distributed power renewable energy systems. Solar tracking algorithms are also used in modelling of trigeneration systems using Matlab Simulink (Modelica or TRNSYS) platform as well as in automation and control of renewable energy

systems through intelligent parsing, multi-objective, adaptive learning control and control optimization strategies.

Solar tracking algorithms also find application in developing solar models for country or location specific solar studies, for example in terms of measuring or analysis of the fluctuations of the solar radiation (i.e. direct and diffuse radiation) in a particular area.

Solar DNI, solar irradiance and atmospheric information and models can thus be integrated into a solar map, solar atlas or geographical information systems (GIS). Such models allows for defining local parameters for specific regions that may be

valuable in terms of the evaluation of different solar in photovoltaic of CSP systems on simulation and synthesis platforms such as Matlab and Simulink or in linear or multi-objective optimization algorithm platforms such as COMPOSE, EnergyPLAN or DER-CAM. A dual-axis solar tracker and single-axis solar tracker may use a sun tracker program or sun tracker algorithm to position a solar dish, solar panel array, heliostat array, PV panel, solar antenna or infrared solar nantenna. A self-tracking solar concentrator performs automatic solar tracking by computing the solar vector. Solar position algorithms (TwinCAT, SPA, or PSA Algorithms) use an

astronomical algorithm to calculate the position of the sun. It uses astronomical software algorithms and equations for solar tracking in the calculation of sun's position in the sky for each location on the earth at any time of day. Like an optical solar telescope, the solar position algorithm pin-points the solar reflector at the sun and locks onto the sun's position to track the sun across the sky as the sun progresses throughout the day. Optical sensors such as photodiodes, light-dependant-resistors (LDR) or photoresistors are used as optical accuracy feedback devices. Lately we also included a section in the book (with links to microprocessor code) on how the PixArt Wii

infrared camera in the Wii remote or Wiimote may be used in infrared solar tracking applications. In order to harvest free energy from the sun, some automatic solar positioning systems use an optical means to direct the solar tracking device. These solar tracking strategies use optical tracking techniques, such as a sun sensor means, to direct sun rays onto a silicon or CMOS substrate to determine the X and Y coordinates of the sun's position. In a solar mems sun-sensor device, incident sunlight enters the sun sensor through a small pin-hole in a mask plate where light is exposed to a silicon substrate. In a web-camera or camera image processing sun

tracking and sun following means, object tracking software performs multi object tracking or moving object tracking methods. In an solar object tracking technique, image processing software performs mathematical processing to box the outline of the apparent solar disc or sun blob within the captured image frame, while sun-localization is performed with an edge detection algorithm to determine the solar vector coordinates. An automated positioning system help maximize the yields of solar power plants through solar tracking control to harness sun's energy. In such renewable energy systems, the solar panel positioning

system uses a sun tracking techniques and a solar angle calculator in positioning PV panels in photovoltaic systems and concentrated photovoltaic CPV systems. Automatic on-axis solar tracking in a PV solar tracking system can be dual-axis sun tracking or single-axis sun solar tracking. It is known that a motorized positioning system in a photovoltaic panel tracker increase energy yield and ensures increased power output, even in a single axis solar tracking configuration. Other applications such as robotic solar tracker or robotic solar tracking system uses robotica with artificial intelligence in the control optimization of energy yield in solar

harvesting through a robotic tracking system. Automatic positioning systems in solar tracking designs are also used in other free energy generators, such as concentrated solar thermal power CSP and dish Stirling systems. The sun tracking device in a solar collector in a solar concentrator or solar collector Such a performs on-axis solar tracking, a dual axis solar tracker assists to harness energy from the sun through an optical solar collector, which can be a parabolic mirror, parabolic reflector, Fresnel lens or mirror array/matrix. A parabolic dish or reflector is dynamically steered using a transmission system or solar tracking slew

drive mean. In steering the dish to face the sun, the power dish actuator and actuation means in a parabolic dish system optically focusses the sun's energy on the focal point of a parabolic dish or solar concentrating means. A Stirling engine, solar heat pipe, thermosyphin, solar phase change material PCM receiver, or a fibre optic sunlight receiver means is located at the focal point of the solar concentrator. The dish Stirling engine configuration is referred to as a dish Stirling system or Stirling power generation system. Hybrid solar power systems (used in combination with biogas, biofuel, petrol, ethanol, diesel, natural gas or PNG) use a

combination of power sources to harness and store solar energy in a storage medium. Any multitude of energy sources can be combined through the use of controllers and the energy stored in batteries, phase change material, thermal heat storage, and in cogeneration form converted to the required power using thermodynamic cycles (organic Rankin, Brayton cycle, micro turbine, Stirling) with an inverter and charge controller.

Normas Tributarias
2008 Fondo Editorial de la PUCP

Esta obra tiene como objetivo que el lector (contribuyente) persona física o moral, encuentre orientación en forma práctica y sencilla, paso a paso sobre aquellos PAGOS

PROVISIONALES DEL ISR, que sirvan de base para que opere en un marco de seguridad y tranquilidad jurídica.

ABREVIATURAS

CAPITULO I. CONCEPTO Y JUSTIFICACION DEL PAGO PROVISIONAL 1.

Concepto 2. Decreto del 30 de abril de 1986

3. Reforma fiscal 1987

4. Efecto financiero y administrativo 5.

Reformas fiscales 5.1.

Reforma Fiscal 1988

5.2. Reforma Fiscal

1989 5.3. Reforma

Fiscal 1990 5.4.

Reforma Fiscal 1991

5.5. Reforma Fiscal

1992 5.6. Reforma Fiscal de Julio de 1992

5.7. No Hay Reforma

Fiscal 1993 5.8.

Reforma Fiscal 1994

5.9. Reforma Fiscal

1995 5.10. Reforma

Fiscal 1996 5.11.

Reforma Fiscal 1997

5.12. Reforma Fiscal

1998 5.13. Reforma

Fiscal 1999 5.14.
Reforma Fiscal 2000
5.15. Reforma Fiscal
2001 5.16. Reforma
Fiscal 2002 5.17.
Reforma Fiscal 2003
5.18. Reforma Fiscal
2004 5.19. Reforma
Fiscal 2005 5.20.
Reforma Fiscal 2006
5.21. Reforma Fiscal
2007 5.22. Reforma
Fiscal 2008 y nuevos
impuestos 5.23. No hay
Reforma Fiscal 2009
5.24. Reforma Fiscal
2010 5.25. No hay
Reforma Fiscal 2011
5.26. Reforma Fiscal
2012 5.27. No hay
Reforma Fiscal 2013
5.28. Reformas
Estructurales 2014
5.29. No hay Reforma
Fiscal 2015 5.30.
Reforma Fiscal 2016
5.31. Reforma Fiscal
2017 5.32. No hay
Reforma Fiscal 2018
CAPITULO II. PAGOS
PROVISIONALES DE
LAS PERSONAS

MORALES 1. Ley del
Impuesto Sobre la
Renta en 2014 2.
Concepto de personas
morales 3. Obligación
de efectuar pagos
provisionales
mensuales 4. Pasos a
seguir para calcular los
pagos provisionales
4.1. PRIMER PASO.
Determinar el
Coeficiente de Utilidad
Fiscal 4.1.1. Ultimo
ejercicio de doce
meses base para
calcular el coeficiente
de utilidad 4.1.2.
Coeficiente de utilidad
para el 2018 4.1.3.
Utilidad fiscal hasta el
ejercicio de 2013 4.1.4.
Deducción inmediata a
partir de 2002 y hasta
2013 4.1.5. Deducción
inmediata a partir de
2016 y 2017 4.1.6.
Utilidad fiscal a partir
de 2014 y en 2018
4.1.7. Disminución de
la utilidad fiscal base
del pago provisional la

deducción inmediata en 2016 y 2017 4.1.8.
 Ingresos nominales 4.1.9. Ajuste anual por inflación 4.1.10.
 Cálculo de coeficiente de utilidad 4.1.11.
 Coeficiente de utilidad fiscal para el segundo ejercicio fiscal 4.1.12.
 Coeficiente de utilidad fiscal para los dos primeros meses del ejercicio 4.1.13. Pagos provisionales de enero y febrero de 2018 4.1.14. Determinación del coeficiente de utilidad cuando en el último ejercicio de doce meses no se pueda calcular 4.1.15.
 Último ejercicio con pérdida fiscal 4.1.16. Ejemplos de determinación del coeficiente de utilidad cuando en el último ejercicio de doce meses no se pueda calcular 4.1.17.
 Coeficiente de utilidad hasta el diezmilésimo 4.1.18. Coeficiente de utilidad para asociaciones, sociedades civiles y cooperativas de producción 4.1.19.
 Coeficiente de utilidad con motivo de fusión de sociedades 4.1.20.
 Coeficiente de utilidad con motivo de la escisión de sociedades 4.1.21. Escisión 4.1.22. Cambio de coeficiente por dictamen opcional en 2016 4.1.23.
 Coeficiente de utilidad frente al presupuesto fiscal para 2018 4.2.
SEGUNDO PASO.
 Determinar la Utilidad Fiscal Estimada para el Pago Provisional 4.2.1. Utilidad fiscal para el pago provisional 4.2.2. Ingresos acumulables para el pago provisional 4.2.3. Ingresos en efectivo 4.2.4. Ingresos en bienes 4.2.5. Ingresos

en servicios 4.2.6.
Ingresos en crédito
4.2.7. Depósitos en
garantía no son
ingresos acumulables
4.2.8. Excepciones de
acumular ingresos en
crédito 4.2.9. Ingresos
devengados 4.2.10.
Ingresos por intereses
devengados 4.2.11.
Intereses moratorios
4.2.12. Fecha en que
se obtienen los
ingresos 4.2.13.
Momento de
acumulación de los
ingresos 4.2.14.
Cambios en la emisión
de los CFDI a partir de
2017 y aplicables en
2018, que afectan a los
pagos provisionales
4.2.15. Generación del
CFDI 4.2.15.1. Emisión
del CFDI por
enajenación de bienes
4.2.15.2. Pagos en
varias exhibiciones
4.2.15.3. Opción de
acumulación por cobro
total o parcial del
precio 4.2.15.4. Opción
para disminuir los
anticipos acumulados
en la determinación del
pago provisional
correspondiente a la
emisión del CFDI por el
importe total de la
contraprestación
4.2.15.5. Caso práctico
de anticipos recibidos,
emisión del CFDI y
acumulación para
pagos provisionales
4.2.16. Emisión de
CFDI por prestación de
servicios 4.2.17.
Prestación de servicios
personales 4.2.17.1.
CFDI por el uso o goce
temporal de bienes
4.2.17.2. Cancelación
de CFDI y sus efectos
en pagos provisionales
4.2.18. Otros ingresos
acumulables 4.2.19.
Ingresos no
acumulables 4.2.20.
Ingresos por
dividendos no son
acumulables 4.2.21. No
son ingresos

acumulables los apoyos económicos o monetarios que reciban los contribuyentes a través de programas presupuestarios gubernamentales

4.2.22. Ingresos atribuibles a establecimientos ubicados en el extranjero

4.2.23. Ingresos acumulables para sociedades o asociaciones civiles por prestación de servicios personales independientes

4.2.24. Ingresos acumulables por servicio de suministro de agua potable o recolección de basura doméstica

4.2.25. Ingresos brutos o ingresos netos

4.2.26. Cálculo de la utilidad fiscal base del pago provisional

4.2.27. Disminución a la utilidad fiscal estimada de los anticipos y rendimientos que distribuyan las sociedades, asociaciones civiles

4.2.28. Disminución de pérdidas fiscales de ejercicios anteriores

4.2.29. Actualización de las pérdidas fiscales pendientes de aplicar

4.2.30. Actualización de la pérdida fiscal en el ejercicio en que ocurre

4.2.31. Actualización de la pérdida fiscal en el ejercicio en que se aplica la pérdida fiscal

4.2.32. Ultima actualización de las pérdidas fiscales

4.2.33. Disminución de pérdidas fiscales por cambio de accionistas

4.2.34. Disminución de la utilidad fiscal por PTU pagada en el ejercicio

4.3. TERCER PASO. Monto del Pago Provisional

4.3.1. Tasa aplicable para pagos

provisionales en 2018
4.3.2. Monto del pago provisional de enero de 2018 4.3.3. Compensación de saldos a favor de IVA, contra ISR a cargo del ejercicio (compensación universal) 4.3.4. El ISR retenido por instituciones que componen el sistema financiero tiene el carácter de pago provisional 4.3.5. Acreditamiento contra el ISR a su cargo o del retenido a terceros de los pagos por subsidio para el empleo 4.3.6. Si el pago provisional es extemporáneo, su actualización no se acreditará contra el ISR del ejercicio 5. El pago provisional por transferencia electrónica y declaraciones por Internet 5.1. Presentación de Declaraciones 5.2. Redondeo para el Pago con Pesos 6. Pagos provisionales tratándose del ejercicio de liquidación 6.1. Pagos Provisionales Mensuales 6.2. Coeficiente de Utilidad 6.3. Ajuste Anual por Pago Provisional Anual de 2018 7. Pagos provisionales en fideicomisos 8. Pagos del ISR de las sociedades controladoras y controladas vigente hasta el 31 de diciembre de 2013 9. Crédito contra el ISR diferido determinado por concepto de pérdidas fiscales con motivo de desconsolidación que se encuentre pendiente de enterar al 1 de enero de 2016 10. Pagos provisionales del régimen opcional para grupo de sociedades

11. Pago provisional de personas morales que podrán optar por el estímulo fiscal para determinar el ISR por flujo de efectivo 12. Sanciones en declaraciones de pagos provisionales 12.1. Delito de Defraudación Fiscal Omisión Total o Parcial de Pagos Provisionales 13. Revisión fiscal de pagos provisionales 13.1. Revisión de Pagos Provisionales a Contribuyentes Dictaminados 13.2. Revisiones Electrónicas 13.3. Propuesta del pago provisional vencido con base en los CFDI que obran en poder de la autoridad 14. Disminución de pagos provisionales 14.1. Disminución de Pagos Provisionales Únicamente a Partir del Segundo Semestre del Ejercicio 14.2. Estimación de Coeficiente de Utilidad Superior 14.3. Recalcular los Pagos Provisionales 14.4. Se requiere autorización para disminuir pagos provisionales en todos los casos 14.4.1. Fecha de presentación de la solicitud de autorización para disminuir pagos provisionales 14.4.2. Criterios de los tribunales 14.5. Solicitud por Internet o por Forma Impresa 14.6. Contenido de la Solicitud 14.7. Ficha 29/ISR Solicitud de Autorización para Disminuir Pagos Provisionales 14.8. Autorización 14.9. Ejemplo de solicitud para disminuir pagos provisionales

CAPITULO III. PAGOS PROVISIONALES DE ACTIVIDADES AGRICOLAS,

GANADERAS,
SILVICOLAS Y
PESQUERAS 1.
Antecedentes 2.
Régimen fiscal a partir
del 1o. de enero de
2014, aplicable en
2018 3. Personas
morales y personas
físicas 4. Concepto de
exclusivamente 5.
Régimen fiscal
aplicable 6.
Obligaciones fiscales
6.1. Personas Morales
que no Realicen las
Actividades
Empresariales por
Cuenta de sus
Integrantes 7. Ingresos
exentos 7.1. Unidad de
Medida y Actualización
(UMA) 8. Ingresos
exentos para personas
físicas con actividades
agropecuarias, si
dichos ingresos
representen cuando
menos el 25% de sus
ingresos totales por
otras actividades 9.
Reducción del
impuesto 10.
Sociedades o
asociaciones de
productores 11. Límite
de la exención y la
reducción del impuesto
12. Otras obligaciones
de las personas
morales 12.1. Emisión
de Comprobantes
Fiscales Digitales por
Internet (CFDI) 12.2.
Facilidades para
Personas Físicas del
Sector Primario para
Expedir CFDI a través
de las organizaciones
que las agrupan
12.2.1. Emisión de
CFDI versión 3.3. para
personas físicas y
personas morales 12.3.
Comprobación de
erogaciones en la
compra de productos
del sector primario 13.
Pago provisional
mensual 14.
Procedimiento general
del cálculo del pago
provisional según
artículo 106 15. Pasos

a seguir para calcular los pagos provisionales	15.3.3.3. Retención y entero de impuestos
15.1. PRIMER PASO.	15.3.3.4. IVA trasladado
Determinar los Ingresos Acumulables Efectivamente Percibidos	15.3.3.5. Subsidio para el empleo
15.1.1.	15.3.3.6. Gastos o inversiones no deducibles
Otros ingresos acumulables	15.4. CUARTO PASO.
15.1.2.	Facilidades Administrativas de Comprobación
Momento de acumulación del ingreso	15.5. QUINTO PASO.
15.2.	Determinar la PTU Deducible
SEGUNDO PASO.	15.6. SEXTO PASO.
Determinar los Ingresos Exentos	Determinar las Pérdidas Fiscales Pendientes de Aplicar de Ejercicios Anteriores
15.3.	15.6.1. Actualización al aplicar la pérdida fiscal
TERCER PASO.	15.7. SEPTIMO PASO.
Determinar las Deducciones Autorizadas Efectivamente Pagadas	Determinar el Monto del Pago Provisional
15.3.1. Deducción de inversiones	15.8. OCTAVO PASO.
15.3.2.	Reducción del Impuesto en Pago Provisional
Requisitos de las deducciones	16. Cuadro resumen del cálculo del pago provisional
15.3.3.	17. Casos prácticos
Otros requisitos	CAPITULO IV. PAGOS
15.3.3.1. Estar amparadas con comprobante fiscal y forma de pago	
15.3.3.2. Entrega de contabilidad electrónica al SAT	

PROVISIONALES DE AUTOTRANSPORTE DE CARGA O DE PASAJEROS 1. Antecedentes 2. Régimen fiscal a partir del 1o. de enero de 2014 2.1. Concepto de Coordinados 2.2. No Presentar preponderantemente sus servicios a otra persona moral 2.3. Obligaciones Fiscales 2.3.1. Pagos Provisionales 2.3.1.1. Totalidad de los ingresos 2.3.1.2. Ingresos Acumulables en el momento en que sean efectivamente percibidos 2.3.1.3. Deducciones autorizadas 2.3.2. Requisitos de las deducciones 2.3.3. Gastos deducibles en forma conjunta 2.4. Las Facilidades Administrativas y de Comprobación 2.4.1. Resolución de	Facilidades Administrativas y de Comprobación para el Autotransporte Terrestre de carga Federal, Foráneo de Pasajeros y Turismo 3. Personas físicas o personas morales que cumplan obligaciones fiscales por conducto de varios coordinados de los cuales son integrantes y optan porque cada coordinado pague el ISR 4. Coordinados cumplirán con sus propias obligaciones 5. No se considera que dos o más personas son partes relacionadas 6. Actividades en copropiedad por personas físicas 7. Personas físicas que cumplan obligaciones fiscales por conducto de varios coordinados y opten por pagar ISR en forma individual 8.
--	---

Personas físicas integrantes de personas morales podrán cumplir en forma individual sus obligaciones fiscales 9. Personas morales que no realizan actividades por cuenta de sus integrantes 10. Ejemplo de pago provisional de una persona física integrante de una persona moral “coordinado” que cumple con sus obligaciones fiscales en forma individual con servicio de autotransporte de carga federal 11. Ejemplo de pago provisional de una persona moral por sus propias actividades

CAPITULO V. PAGOS PROVISIONALES DE LAS PERSONAS FISICAS CON ACTIVIDADES EMPRESARIALES Y PROFESIONALES Y

REGIMEN DE INCORPORACION FISCAL 1. Antecedentes de la ley del ISR que se abroga al 31 de diciembre de 2013 2. Ley del ISR en vigor a partir del 1o. de enero de 2014 3. SECCION I. De las personas físicas con actividades empresariales y profesionales 3.1. Quiénes aplican esta sección 3.2. Definición de conceptos 3.3. Obligación de efectuar pagos provisionales mensuales 3.4. Pasos a seguir para calcular los pagos provisionales 3.4.1. PRIMER PASO. Determinar los ingresos acumulables efectivamente percibidos 3.4.1.1. Ingresos acumulables 3.4.1.2. Otros ingresos acumulables 3.4.1.3. Momento de acumulación del

ingreso 3.4.1.4.	Deducible 3.4.4.
Expedición de	CUARTO PASO.
comprobantes fiscales	Determinar las
de ingresos (CFDI)	Pérdidas Fiscales
3.4.1.5. Comprobantes	Pendientes de Aplicar
por pago en una sola	en Ejercicios Anteriores
exhibición 3.4.1.6.	3.4.4.1. Actualización
Comprobantes de	de la pérdida en el
cobros en	ejercicio que ocurra
parcialidades 3.4.1.7.	3.4.4.2. Actualización
Cambios en la emisión	de la pérdida en el
de los CFDI a partir de	ejercicio en que se
2017 y aplicables en	aplica 3.4.4.3.
2018 que afectan los	Identificación de las
pagos provisionales	pérdidas 3.4.5. QUINTO
3.4.1.8. Generación del	PASO. Determinación
CFDI 3.4.2. SEGUNDO	del Monto del Pago
PASO. Determinación	Provisional 3.4.5.1.
de las deducciones	Tarifa del artículo 96
autorizadas	aplicable en 2018
efectivamente	3.4.5.2. Retención del
erogadas 3.4.2.1.	10% de ISR por
Deducción de	servicios profesionales
inversiones 3.4.2.2.	3.4.5.3. Retención del
Requisitos de las	IVA 3.5. Asimilables a
deducciones 3.4.2.3.	Salarios las Actividades
Otros requisitos de las	Empresariales y
deducciones 3.4.2.4.	Servicios Profesionales
Gastos e inversiones	3.6. Derechos de Autor
no deducibles 3.4.3.	3.7. El pago Provisional
TERCER PASO.	por Transferencia
Determinar la PTU	Electrónica y

Declaraciones por Internet 3.8.	4.7. Cálculo del Impuesto en Forma Bimestral que Tendrá el Carácter de Pago Definitivo 4.7.1.
Contribuyentes que hasta el 31 de Diciembre de 2013 Tributaron Conforme al Régimen de REPECOS, y que a Partir del 1o. de Enero de 2014 No Reúnen los Requisitos	Período de pago 4.7.2. Determinación de la utilidad fiscal bimestral 4.7.3. Diferencia negativa en el bimestre 4.7.4.
4. SECCION II. Régimen de incorporación fiscal	Determinación de la PTU 4.7.5. Tarifa Bimestral 4.7.6.
4.1. Objetivo del Régimen de Incorporación Fiscal	Reducción del impuesto 4.7.7.
4.2. Sujetos que Pueden Aplicar el Régimen de Incorporación Fiscal	Permanencia en el régimen de incorporación fiscal por 10 ejercicio fiscales
4.3. Contribuyentes que No Podrán Aplicar el Régimen de Incorporación Fiscal	4.7.8. Obligaciones fiscales del régimen de incorporación fiscal
4.4. Contribuyentes que Tributaron como REPECOS hasta el 31 de Diciembre de 2013	4.7.9. Cambio de opción 4.7.10. Cambio de régimen por exceder ingresos de \$ 2'000,000 4.7.10.1.
4.5. Contribuyentes que Inicien Actividades	Obtención de ingresos distintos a los de la actividad empresarial no implica la salida del
4.6. Actividades Empresariales Mediante Copropiedad	

RIF 4.7.11. Opción de efectuar pagos provisionales con coeficiente de utilidad y presentar declaración del ejercicio 4.7.12.	Provisional 3.2.
Enajenación de la negociación 4.7.13.	Deducciones Mensuales 3.3. Primera Opción 3.3.1. Inmueble habitado 3.3.2. Intereses 3.3.3.
Distribución de Productos por personas del RIF a empresas de participación estatal mayoritaria de la Administración Pública Federal 4.7.14. Caso práctico	Salarios, comisiones y honorarios 3.3.4. Depreciaciones de construcciones 3.4.
CAPITULO VI. PAGOS PROVISIONALES DE PERSONAS FISICAS CON INGRESOS POR ARRENDAMIENTO Y EN GENERAL POR OTORGAR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES INMUEBLES Y OTROS INGRESOS	Segunda Opción 3.5. Monto del Pago Provisional 3.5.1. Tarifa del artículo 96 aplicable en 2018 3.5.2. Caso Práctico
1. Concepto de los ingresos gravables	4. Ingresos por subarrendamiento
2. Calculo del pago provisional	5. Copropiedades
3. Pagos provisionales mensuales	6. Sucesiones
3.1. Ingresos para Pago Provisional	7. Fideicomiso
	8. Retención del 10%
	9. Retención del IVA
	10. Contribuyentes que presentan pagos provisionales trimestrales
	11. Obligaciones de los contribuyentes
	12. Pago provisional de los demás ingresos que obtengan las personas

físicas 12.1. Obligación de Efectuar Pagos Provisionales 12.2. Ingresos Acumulables 12.3. Retención del 20% 12.4. Disminución de Pagos Provisionales 12.5. Ingresos Esporádicos 12.6. Remanente Distribuible de Personas Morales con Fines No Lucrativos 12.7. Reglas para Ingresos por Ganancia Cambiaria y de los Intereses Provenientes de Créditos Distintos de los Señalados en el Capítulo VI del Título IV de esta Ley 12.8. Acumulación de los Intereses y Pérdida por Ajuste Inflacionario 12.9. Pagos Provisionales de Ingresos por Intereses o Ganancia Cambiaria Obtenidos por Personas Físicas (Artículo 144 de la LISR) 12.10. Pagos Provisionales de Operaciones Financieras Derivadas (Artículo 171 de la LISR) 12.11. Retención y Pago Provisional de Operaciones Financieras Derivadas	CAPITULO VII. DECLARACION DE PAGOS PROVISIONALES DE ISR VIA INTERNET 1. Medios de pago de contribuciones 2. Indicar medios de pago en CFDI 3. Declaraciones en documentos digitales con firma electrónica avanzada 4. Pagos provisionales vía internet 5. Que impuestos se pagan 6. Acuse de recibo electrónico 7. Contraseña 8. Firma electrónica avanzada (e.firma) 9. Envío de declaraciones de pagos provisionales sin impuesto a pagar ni saldo a favor vía
--	---

internet a la dirección del SAT 10.
Procedimiento para presentar declaraciones de pagos provisionales mediante transferencia electrónica de fondos 11. Presentación del informe de las razones por las que no se realiza pago de impuestos 12. Procedimiento en el caso de que el pago de impuestos por línea de captura se realice fuera del plazo 13. Procedimiento en caso de pago de impuestos por modificación de obligaciones 14. Procedimiento para efectuar la presentación de declaraciones complementarias vía internet 15. Procedimiento para presentar declaraciones complementarias de

pagos provisionales de personas físicas y declaraciones complementarias por errores de personas físicas 16. Procedimiento para presentar declaraciones complementarias por omisión de obligaciones de personas físicas 17. Presentación de declaraciones complementarias cuando el pago se realiza fuera del plazo 18. Presentación de declaraciones complementarias para modificar declaraciones con errores 19. Presentación de declaraciones complementarias por omisión de algunas obligaciones fiscales 20. Ampliación del plazo para presentación de

declaraciones 21.
 Mecanismo de
 transición 22.
 Contribuyentes
 obligados a presentar
 sus declaraciones con
 el nuevo “servicio de
 declaraciones”
 CAPITULO VIII. CASOS
 PRACTICOS DE PAGOS
 PROVISIONALES DE ISR
 CASO 1. Pagos
 provisionales de
 personas morales
 (artículo 14 LISR). Pago
 de enero 2018 CASO 2.
 Pago provisional de
 personas morales
 “régimen de
 actividades agrícolas,
 ganaderas, silvícolas y
 pesqueras” (Capítulo
 VIII del Título II de la
 LISR) que realiza
 actividades por cuenta
 de sus integrantes
 pago del semestre de
 enero-junio de 2018
 CASO 3. Pago
 provisional de una
 persona moral con
 actividad de
 autotransporte público
 de carga coordinado
 (Capítulo VII del Título
 II de la LISR) pago de
 junio de 2018 CASO 4.
 Pago provisional de
 una persona física con
 “actividad
 empresarial” que
 tributa en la Sección I
 del Capítulo II del Título
 IV de la LISR. Pago
 provisional de junio
 2018 CASO 5. Pago
 provisional de una
 persona física con
 actividad de “servicios
 profesionales” (Sección
 I del Capítulo II Título
 IV de la LISR). Pago de
 junio de 2018 CASO 6.
 Régimen de
 incorporación fiscal
 CASO 7. Pago
 provisional de una
 persona física con
 actividad de
 “arrendamiento de
 bienes inmuebles” con
 deducciones
 autorizadas (Capítulo
 III del Título IV de la

LISR). Pago de junio de 2018 CASO 8. Pago provisional de una persona física con actividad de “arrendamiento de bienes inmuebles” con deducción ciega (Capítulo III del Título IV de la LISR)

APENDICE

Disposiciones de la Ley del Impuesto Sobre la Renta en vigor a partir del 1o. de enero 2014 relacionadas con pagos provisionales de personas morales con reformas 2018

Disposiciones del Reglamento de la Ley del Impuesto Sobre la Renta relacionadas con pagos provisionales de personas morales

Disposiciones de la Ley del Impuesto Sobre la Renta relacionadas con pagos provisionales de personas físicas con ingresos por actividades

empresariales y profesionales Disposiciones de la Ley del Impuesto Sobre la Renta en vigor a partir del 1o. de enero de 2014 relacionadas con pagos provisionales de personas físicas con ingresos por arrendamiento

Disposiciones del Reglamento de la Ley del Impuesto Sobre la Renta relacionadas con pagos provisionales de personas físicas con ingresos por arrendamiento

Disposiciones de la Ley del Impuesto Sobre la Renta relacionadas con pagos provisionales de personas físicas “De los demás ingresos”

Disposiciones del Reglamento de la Ley del Impuesto Sobre la Renta relacionadas con pagos provisionales de personas físicas “De los demás ingresos”

Disposiciones
transitorias de la Ley
del Impuesto Sobre la
Renta en vigor a partir
del 1o. de enero de
2014, publicadas en
decreto del D.O.F. del
11 de diciembre de
2013 Disposiciones de
la Resolución
Miscelánea Fiscal
2018, relacionadas con
pagos provisionales
Tabla del Índice
Nacional de Precios al
Consumidor
**Los Ojos
Manipuladores Del**

Dragón Ediciones
Fiscales ISEF
**Actuaciones y
procedimientos de
gestión e inspección
tributaria** Lex Nova
DERECHO FINANCIERO
Y TRIBUTARIO
ESPAÑOL. NORMAS
BASICAS (21a EDICIÓN)
Ministerio Hacienda y
AA.PP.
**Derecho Financiero
y Tributario Español**
Gerro Prinsloo
Guía gestión e
inspección tributaria
Gerro Prinsloo

Related with Libro Diario Simplificado Electronico
Google Drive:

- Language Arts Ged Study Guide : [click here](#)