

## ¿CÓMO SOLUCIONAR LA REFERENCIA CIRCULAR?

Si descarga el Programa de Ayuda de Renta del año gravable 2015 y al abrirlo le aparece esta pantalla, donde se señala “Advertencia de referencia circular” y sin leer detenidamente el aviso de advertencia, le da Clic sobre el botón “Aceptar”, y una vez diligenciada la información desde los

**Programa de Ayuda RENTA - Versión 1.0**  
**Formulario 210 - Año Gravable 2015**  
 Herramienta para el diligenciamiento de la declaración del impuesto sobre la renta y complementario de las personas naturales y asimiladas, No obligadas a llevar libros de contabilidad, residentes y no residentes en el país.

**Microsoft Excel**  
 Hemos encontrado una o más referencias circulares en el libro que pueden causar incorrecciones en el cálculo de las fórmulas.  
 Nota: Una referencia circular puede ser una fórmula que hace referencia a un valor de la propia celda, o a una celda dependiente de su propio valor de celda.  
 Aceptar Ayuda

Se han encontrado dos programas, y antes de descargarlo CIERRE todos los archivos EXCEL que tenga abiertos

**Importante**  
 Esta guía lo orienta en el diligenciamiento y en ningún caso exime a los usuarios de la responsabilidad de dar cumplimiento a las disposiciones legales.  
 © 2010 Derechos reservados Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales - DIAN

Siguiente

Datos generales, Ingresos, Costos y deducciones y demás información, y al ir al formulario, sobre la sección de “Costos y deducciones” le aparecen unas flechas de color azul, o no está realizando el cálculo de los Costos y deducciones o rentas exentas de manera correcta, definitivamente usted no

Ingresos	Total ingresos recibidos por concepto de renta (suma 33 a 39)	40	0	Pagos catastróficos en salud efectivamente certificados no cubiertos por el POS	77	0
	Dividendos y participaciones	41	0	Pérdidas por desastres o calamidades públicas	78	0
	Donaciones	42	0	Aportes obligatorios a seguridad social de un empleado del servicio doméstico	79	0
	Pagos a terceros (salud, educación y alimentación)	43	0	Costo fiscal de los bienes enajenados	80	0
	Otros ingresos no constitutivos de renta	44	0	Otras indemnizaciones Lit. I) Art. 332 del E.T.	81	0
	<b>Total ingresos recibidos no constitutivos de renta (suma 41 a 44)</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	Retiros fondos de pension de jubilación e invalidez, fondos de cuantías y cuentas AFC	82	0
	<b>Total ingresos netos (40-45)</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>Renta Gravable Alternativa (72 - 73 - 74 - 75 - 76 - 77 - 78 - 79 - 80 - 81 - 82)</b>	<b>83</b>	<b>0</b>
Costos y deducciones	Gastos de nómina incluidos los aportes a seguridad social y parafiscales	47	0	<b>Impuesto sobre la renta líquida gravable</b>	<b>84</b>	<b>0</b>
	Deducción por dependientes económicos	48	0	<b>Impuesto Mínimo Alternativo Nacional - IMAN, para empleados</b>	<b>85</b>	<b>0</b>
	Deducción por pagos de intereses de vivienda	49	0	Por impuestos pagados en el exterior de los literales a) a c) del art. 254 E.T.	86	0
	Otros costos y deducciones	50	0	Por impuestos pagados en el exterior del literal d) del art. 254 E.T.	87	0
	Costos y gastos incurridos en el exterior	51	0	Por impuestos pagados en el exterior, distintos a los registrados anteriormente	88	0
	<b>Total costos y deducciones (47-51)</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	Otros	89	0
	<b>Renta líquida ordinaria del ejercicio (46 - 62 - 52, si el resultado es negativo escriba 0) o Pérdida líquida del ejercicio (52 - 46, si el resultado es negativo escriba 0)</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>Descuentos tributarios</b>	<b>90</b>	<b>0</b>
Compensaciones (Por exceso de renta presuntiva)	54	0	<b>Impuesto neto de renta (Al mayor valor entre 84 y 85 reste 90, si el resultado es negativo escriba 0)</b>	<b>91</b>	<b>0</b>	
<b>Renta líquida (53 - 55)</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	Impuesto de ganancias ocasionales	92	0	
Renta presuntiva	57	0	Descuento por impuestos pagados en el exterior por ganancias ocasionales	93	0	
			<b>Total impuesto a cargo (suma 91 + 92 - 93)</b>	<b>94</b>	<b>0</b>	

realizó la lectura a lo que se le indicaba justo al pie del enlace para descargar el programa;

<b>SOLO PARA WINDOWS 7 O SUPERIOR</b>	
<b>PROGRAMA DE AYUDA RENTA AÑO GRAVABLE 2015</b>	
Presentación programa	
Documentos necesarios	
Uso del Programa	
Léame	
Plazos para la presentación	
Descargar Programa de Ayuda	
¿Cómo solucionar la referencia circular?	
¿Cómo solucionar ausencia de la opción “complementos” en la barra de herramientas?	

**NOTA:** Antes de descargar el programa cierre todos los archivos en Excel que tenga abiertos para que no se generen “referencias circulares”.

## SOLUCIÓN

Para que no tenga que descargar un nuevo programa y tener que digitar la información nuevamente realice los siguientes pasos:

Haga Clic sobre “Archivo”, en donde lo señala el círculo rojo



Al desplegarse esta pantalla haga "Clic" sobre "opciones"

AyudaRenta2015 V 1.0 [Modo de compatibilidad] - Excel

AyudaRenta2015 V 1.0  
Escritorio

Convertir

Modo de compatibilidad  
Algunas nuevas características se deshabilitan para evitar problemas cuando se trabaja con versiones anteriores de Office. Si se convierte este archivo, se habilitarán estas características, pero es posible que se produzcan cambios en el diseño.

Propiedades ▾  
Tamaño 10,0MB  
Título Agregar título  
Etiquetas Agregar etiqueta  
Categorías Agregar categoría

Fechas relacionadas  
Última modificación Hoy, 02:34 p.m.  
Fecha de creación 17/03/2005 04:35 p.m.  
Última impresión 15/03/2016 05:05 p.m.

Personas relacionadas  
Autor DIAN  
 Agregar un autor

Última modificación realizada por

Documentos relacionados  
 Abrir ubicación de archivos  
 Editar vínculos a archivos  
[Mostrar todas las propiedades](#)

Proteger libro  
Una o varias hojas del libro se bloquearon para evitar cambios no deseados en los datos.

- AY\_PAG Desproteger
- AY\_CULT\_ARB Desproteger
- AY\_DON\_TERRI Desproteger
- AY\_PRE\_LOT Desproteger
- AY\_INV\_CINE (2) Desproteger
- AY\_LL\_MANO Desproteger
- AY\_DON\_RESG Desproteger
- AY\_ASIG\_MUE Desproteger
- AY\_BIEN\_MON\_NAL Desproteger
- AY\_UTL\_SOC Desproteger
- AY\_PRE\_APU Desproteger
- AY\_PRE\_TIT Desproteger
- AY\_HER\_LEG Desproteger
- AY\_VEN\_ACC Desproteger
- AY\_VEN\_INM Desproteger
- AY\_VEN\_CAS Desproteger
- AY\_OTR\_ING\_NO\_REL Desproteger
- AY\_DIV\_PART Desproteger

Sobre "Fórmulas" dar Clic

Opciones de Excel

General  
**Fórmulas**  
Revisión  
Guardar  
Idioma  
Avanzadas

Personalizar cinta de opciones  
Barra de herramientas de acceso rápido  
Complementos  
Centro de confianza

Opciones generales para trabajar con Excel.

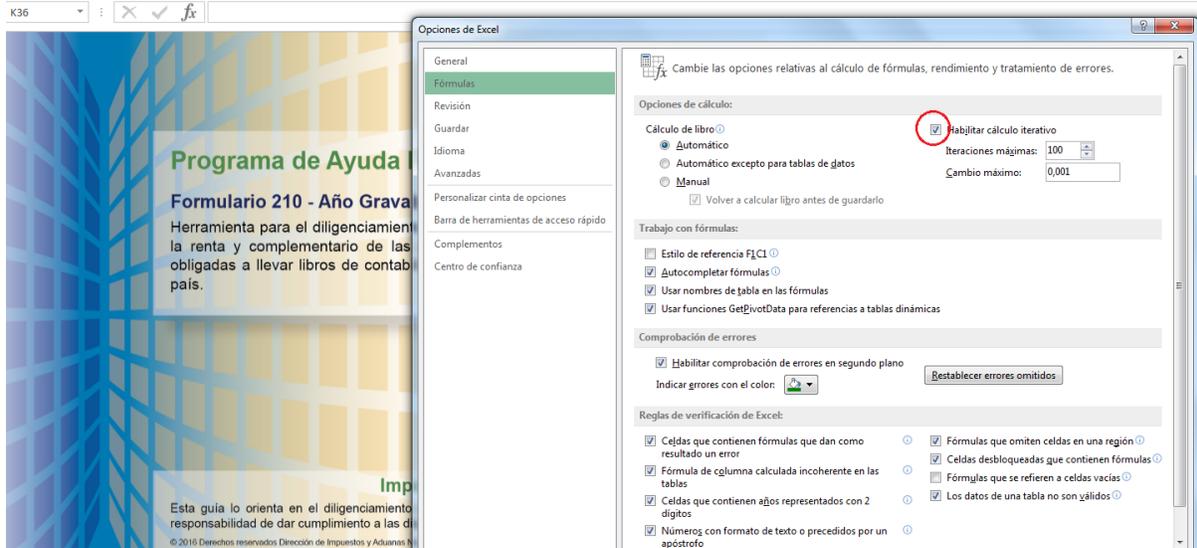
Opciones de interfaz de usuario  
 Mostrar barra de herramientas al seleccionar  
 Mostrar opciones de análisis rápido durante la selección  
 Habilitar vista previa activa  
Estilo de información en pantalla: Mostrar descripciones de características en información en pantalla

Al crear nuevos libros  
Usar esta fuente como fuente predeterminada: Fuente de cuerpo  
Tamaño de fuente: 11  
Vista predeterminada para hojas nuevas: Vista normal  
Incluir este número de hojas: 1

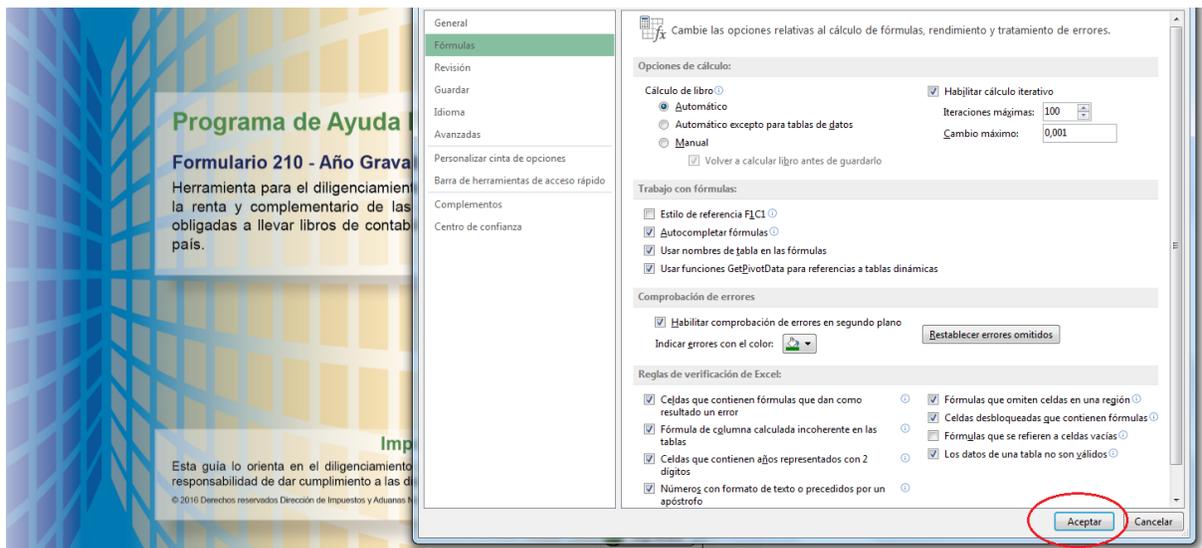
Personalizar la copia de Microsoft Office  
Nombre de usuario: jAíRo PiNeDa BoLIVaR  
 Usar siempre estos valores sin tener en cuenta el inicio de sesión en Office.  
Fondo de Office: Sin fondo  
Tema de Office: Blanco

Opciones de inicio  
Elija las extensiones que desea que Excel abra por defecto: [Programas por defecto...](#)  
 Indicarme si Microsoft Excel no es el programa predeterminado para visualizar y editar hojas de cálculo.  
 Mostrar la pantalla Inicio cuando se inicie esta aplicación

## Y Habilitar cálculo iterativo



## Dar Clic en “Aceptar”



Desapareciendo la "Referencia circular"

Ingresos		Costos y deducciones		
Dividendos y participaciones	37	0	0	
Otros (Ventas, Arrendamientos, etc.)	38	0	0	
Obtenidos en el exterior	39	0	0	
<b>Total ingresos recibidos por concepto de renta</b> (Suma 33 a 39)	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
Dividendos y participaciones	41	0	0	
Donaciones	42	0	0	
Pagos a terceros por alimentación	43	0	0	
Otros ingresos no constitutivos de renta	44	0	0	
<b>Total ingresos recibidos no constitutivos de renta ni ganancia ocasional</b> (Suma 41 a 44)	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Total ingresos netos</b> (40 - 45)	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
Gastos de nómina incluidos los aportes a seguridad social y parafiscales	47	0	0	
Deducción por dependientes económicos	48	0	0	
Deducción por pagos de intereses de vivienda	49	0	0	
Otros costos y deducciones	50	0	0	
Costos y gastos incurridos en el exterior	51	0	0	
<b>Total costos y deducciones</b> (47 + 51)	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Renta líquida ordinaria del ejercicio</b> (46 - 52, si el resultado es negativo escriba 0)	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Pérdida líquida del ejercicio</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
		Indemnizaciones en dinero o en especie por seguro de daño	74	0
		Aportes obligatorios al sistema general de seguridad social a cargo del empleado	75	0
		Gastos de representación exentos	76	0
		Pagos catastróficos en salud efectivamente certificados no cubiertos por el POS	77	0
		<b>LIQUIDACIÓN PRIVADA</b>		0
		Esta sección está conformada por el "Impuesto sobre la renta líquida gravable", el "Impuesto Mínimo Alternativo nacional - IMAN", "Descuentos tributarios", "Impuesto de ganancias ocasionales". Con la información diligenciada de acuerdo con las opciones que conforman esta sección, la casilla 84 "Impuesto sobre la renta líquida gravable" se alimenta		0
		<b>Impuesto sobre la renta líquida gravable</b>	<b>84</b>	<b>0</b>
		<b>Impuesto Mínimo Alternativo Nacional - IMAN, para empleados</b>	<b>85</b>	<b>0</b>
		Impuestos pagados en el exterior sobre dividendos y participaciones (it. a) b) y c) art. 254 E.T.	86	0
		Impuestos pagados en el exterior sobre dividendos y participaciones (it. d) art. 254 E.T.	87	0
		Por impuestos pagados en el exterior, distintos a los registrados anteriormente	88	0
		Otros	89	0
		<b>Descuentos tributarios</b>	<b>90</b>	<b>0</b>
		<b>Impuesto neto de renta</b> (Al mayor valor entre 84 y 85)	<b>91</b>	<b>0</b>