



Grupo
TIKAL

**Distribución
de contenidos y clases
radiales**

Primer semestre 2018



IGER

Instituto Guatemalteco de Educación Radiofónica

Guatemala, enero de 2018

Estimados encargados, orientadores y estudiantes:

Reciban un atento y cordial saludo de parte del Instituto Guatemalteco de Educación Radiofónica –IGER–.

Queremos contarles que nos da mucha satisfacción poder presentarles el **libro integrado del grupo Tikal**. Libro integrado significa que todas las materias se unen para resolver situaciones de la vida diaria.

El libro está dividido en 20 semanas de estudio que integran las siguientes áreas:

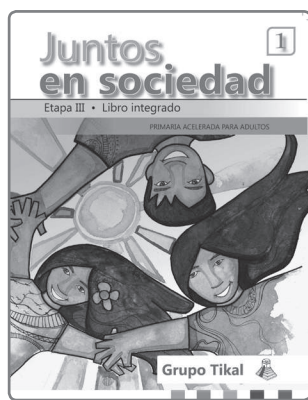
- Matemática
- Lenguaje
- Estudios Sociales
- Ciencias Naturales y
- Formación Humana

Dentro de esta distribución se dosifican 17 clases radiales, le pedimos que motive a los estudiantes a escucharlas, ya que es un elemento importante de nuestra metodología.



Queremos recordarles que:




- En el calendario oficial del IGER se han programado fechas de evaluación para el grupo Tikal. Únicamente son 2 pruebas parciales por semestre, para lo cual debe tener en cuenta que la primera prueba parcial se evaluará el **10** u **11** de **marzo** y la prueba final se evaluará el **19** o **20** de **mayo**.
- Recuerde que debe repasar las secciones del libro: *Palabras nuevas*, *Recojamos frutos* y el *Autocontrol*.
- En la evaluación encontrará una sección de cálculo matemático y dictado, por lo que le sugerimos repasar esta habilidad.



Los contenidos y las clases radiales están distribuidos de la siguiente manera:







Tikal



FECHA	CONTENIDOS	PÁGINAS
<p>Semana 1 del 15 al 21 de enero</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Estudio de las ciencias sociales Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> Vivo en comunidad <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> Las ciencias sociales El plano, el punto y la línea El sistema solar Separo palabras en sílabas <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> Cómo superar las tensiones del día a día 	1 – 14
<p>Semana 2 del 22 al 28 de enero</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Utilizo los mapas Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> El cardamomo <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> Utilizo los mapas Las capas de la Tierra Clases de líneas: rectas y curvas Palabras agudas, graves y esdrújulas <p>Experimente y aprenda</p> <ul style="list-style-type: none"> Cómo hacer una brújula casera <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	15 – 28




FECHA	CONTENIDOS	PÁGINAS
<p>Semana 3 del 29 de enero al 4 de febrero</p>  <p>Clase radial</p>	<p>La Luna, el satélite de la Tierra Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Por qué se origina el día y la noche? <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La Tierra: un planeta en movimiento 2. La Luna 3. Reglas para el uso de la tilde 4. Los ángulos <p>Experimente y aprenda</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Cómo se origina el día y la noche? <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>29 – 42</p>
<p>Semana 4 del 5 al 11 de febrero</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Los continentes y los océanos Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • Una mujer trabajadora <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Los continentes 2. Los océanos 3. El clima 4. Polígonos 5. El glosario <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • La importancia de los océanos 	<p>43 – 54</p>
<p>Semana 5 del 12 al 18 de febrero</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Vivimos en Centroamérica Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • El pasado de Centroamérica <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Centroamérica 2. Adaptación de los seres vivos 3. Orden alfabético 4. El perímetro de polígonos <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Orgullosos de ser chapines <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>55 – 68</p>




FECHA	CONTENIDOS	PÁGINAS
<p>Semana 6 del 19 al 25 de febrero</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Cuido el suelo Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Por qué es importante cuidar el suelo? <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. El suelo 2. ¿Qué produce Centroamérica? 3. Sigamos el orden del alfabeto 4. Los triángulos <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proteja el suelo con barreras vivas <p>Experimente y aprenda</p> <ul style="list-style-type: none"> • Construya un nivel en A <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>69 – 82</p>
<p>Semana 7 del 26 de febrero al 4 de marzo</p>  <p>Clase radial</p>	<p>El aire que respiro Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • Viviendas libres del humo de leña <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. El aire que respiro 2. Cuadriláteros 3. Sustantivos concretos y abstractos <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estufa ahorradora de leña 	<p>83 – 94</p>
<p>Clase radial</p>	<p>Cuido a los seres vivos Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • Extinción de los animales <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Los reinos de la naturaleza 2. La biodiversidad 3. Comportamiento de un cazador <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diga no a la caza furtiva y al contrabando animal <p>Palabras nuevas</p>	<p>95 – 104</p>

FECHA	CONTENIDOS	PÁGINAS
<p>Semana 8 del 5 al 11 de marzo</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Conozcamos el pasado Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poblamiento de América <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Prehistoria 2. La Historia 3. Las plantas 4. Adjetivos y sustantivos 5. Numeración maya <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Medicina maya <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>105 – 118</p>
 <p>PRIMERA PRUEBA PARCIAL El 10 u 11 de marzo. (50 puntos) Se evaluará de la página 1 a la 118</p>		
<p>Semana 9 del 12 al 18 de marzo</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Aprovecho las plantas Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué usos damos al maíz? <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aprovecho las plantas 2. Mesoamérica 3. Multiplico por cero 4. La descripción <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • La naturaleza cura 	<p>119 – 132</p>

FECHA	CONTENIDOS	PÁGINAS
<p>Semana 10 del 19 al 25 de marzo</p>  <p>Clase radial</p>	<p>La importancia de los animales Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los insectos en los cultivos <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La importancia de los animales 2. Otras civilizaciones de América 3. Repasemos la concordancia 4. División de cantidades entre sí mismas <p>Experimente y aprenda</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cómo hacer abono en casa <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>133 – 144</p>
	<p>Los mayas, nuestros antepasados Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • La Paach: la ceremonia del maíz <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Los mayas 2. Aportes de los mayas 3. Clasificación de los animales vertebrados 4. Uso de la letra “g” 5. Numeración decimal <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los ancianos y la sabiduría <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>145 – 156</p>
<p>del 26 de marzo al 1 de abril</p>	<p>SEMANA SANTA - No se transmite la clase radial.</p>	

FECHA	CONTENIDOS	PÁGINAS
<p>Semana 11 del 2 al 8 de abril</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Los europeos llegan a América Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • La curiosidad: herramienta para aprender <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La venida de los europeos a América 2. Nuevas especies de animales 3. Los pronombres personales 4. División con cocientes terminados en cero <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vivamos la interculturalidad 	<p>157 – 168</p>
<p>Semana 12 del 9 al 15 de abril</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Los hongos: fuente de salud y alimento Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un hongo que salva vidas <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Los hongos: fuente de salud y alimento 2. Conquista de Guatemala 3. Divisiones con ceros intermedios en el cociente 4. Pronombre y verbo van de la mano <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cómo hacer yogur casero <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>169 – 182</p>
<p>Clase radial</p>	<p>Época Colonial en Guatemala Pongámonos en marcha Alimentos de ayer y de siempre</p> <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Época Colonial en Guatemala 2. Todos los seres vivos nos alimentamos 3. Conozco los números primos 4. El verbo: una palabra de acción <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Es usted tolerante? <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>183 – 196</p>

FECHA	CONTENIDOS	PÁGINAS
<p>Semana 13 del 16 al 22 de abril</p>  <p>Clase radial</p>	<p>El huerto en la vida familiar Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • El huerto y la granja familiar <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La reproducción de las plantas 2. Importancia del huerto y la granja familiar 3. ¿Qué hay en la granja familiar? 4. La Independencia de Guatemala 5. Los verbos tienen familia 6. Números compuestos <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuidados de las aves de corral 	<p>197 – 208</p>
<p>Semana 14 del 23 al 29 de abril</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Centroamérica libre Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • El sexto Estado de Centroamérica: Los Altos <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La época posindependencia 2. Naturaleza de Centroamérica 3. Idioma en Centroamérica 4. Mínimo común múltiplo <p>Experimente y aprenda</p> <ul style="list-style-type: none"> • La erosión del suelo <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>209 – 222</p>
<p>Semana 15 del 30 de abril al 6 de mayo</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Conservación de los recursos naturales Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protegiendo nuestra biósfera <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Conservación de los recursos naturales 2. El café parte de nuestra historia 3. Repartamos el café en partes iguales 4. Uso correcto del verbo <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ahorro de energía eléctrica <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>223 – 236</p>

FECHA	CONTENIDOS	PÁGINAS
<p>Semana 16 del 7 al 13 de mayo</p>  <p>Clase radial</p>	<p>La energía: una necesidad Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> Las fuentes de energía se agotan <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> La energía: una necesidad Principales gobiernos liberales de 1898 a 1944 Los tiempos del verbo Fracciones equivalentes <p>Experimente y aprenda</p> <ul style="list-style-type: none"> Cocine con un horno solar 	<p>237 – 250</p>
<p>Semana 17 del 14 al 20 de mayo</p>  <p>Clase radial</p>	<p>Fuentes de energía no renovables Pongámonos en marcha</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿En qué utiliza la energía? <p>Conocer para crecer</p> <ol style="list-style-type: none"> Fuentes de energía no renovables La Revolución de Octubre Amplificación de fracciones Los cambios del verbo: El modo <p>Vida saludable</p> <ul style="list-style-type: none"> Evitemos intoxicaciones <p>Palabras nuevas Recojamos los frutos Autocontrol</p>	<p>251 – 264</p>
<div style="display: flex; align-items: center;">  <p>PRUEBA FINAL El 19 o 20 de mayo. (50 puntos) Se evaluará de la página 119 a la 264</p> </div>		



**Instituto Guatemalteco de
Educación Radiofónica, -IGER-
Grupo Radial IGER y
Radio Sónica 106.9 FM**

**Oficina central:
11 avenida 18 – 45 zona 2,
Ciudad Nueva, 01002 Guatemala
PBX: (502) 2305 1010**

iger@iger.edu.gt

www.iger.edu.gt

