



**EBook Gratis**

# APRENDIZAJE oracle-apex

Free unaffiliated eBook created from  
**Stack Overflow contributors.**

#oracle-  
apex

# Tabla de contenido

<b>Acerca de</b> .....	<b>1</b>
<b>Capítulo 1: Empezando con oracle-apex</b> .....	<b>2</b>
Observaciones.....	2
Versiones.....	2
Examples.....	3
Instalación o configuración.....	3
Apex.world.....	3
Biblioteca de aprendizaje de Oracle.....	4
Sitio construido con apex.....	4
Hola aplicación mundial.....	4
Prueba gratis.....	4
<b>Capítulo 2: Formas tabulares</b> .....	<b>5</b>
Examples.....	5
Procesar una forma tabular.....	5
<b>Creditos</b> .....	<b>6</b>

---

# Acerca de

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [oracle-apex](#)

It is an unofficial and free oracle-apex ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official oracle-apex.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to [info@zzzprojects.com](mailto:info@zzzprojects.com)

---

# Capítulo 1: Empezando con oracle-apex

## Observaciones

Esta sección proporciona una descripción general de qué es oracle-apex y por qué un desarrollador puede querer usarlo.

También debe mencionar cualquier tema grande dentro de oracle-apex, y vincular a los temas relacionados. Dado que la Documentación para oracle-apex es nueva, es posible que deba crear versiones iniciales de esos temas relacionados.

## Versiones

Versión	nombre del producto	Publicado
1.5	HTML DB	2004-01-01
1.6	HTML DB	2004-06-01
2.0	HTML DB	2005-01-01
2.1	Aplicación Express	2006-01-01
2.2	Aplicación Express	2006-06-01
3.0	Aplicación Express	2007-01-01
3.0.1	Aplicación Express	2007-07-01
3.1	Aplicación Express	2008-03-01
3.2	Aplicación Express	2009-01-01
4.0	Aplicación Express	2010-06-01
4.1	Aplicación Express	2011-08-01
4.1.1	Aplicación Express	2012-02-01
4.2	Aplicación Express	2012-10-01
4.2.1	Aplicación Express	2012-12-01
4.2.2	Aplicación Express	2013-04-01
4.2.3	Aplicación Express	2013-09-01
4.2.4	Aplicación Express	2013-12-01

Versión	nombre del producto	Publicado
4.2.5	Aplicación Express	2014-04-01
4.2.6	Aplicación Express	2014-09-01
5.0	Aplicación Express	2015-04-01
5.0.1	Aplicación Express	2015-07-01
5.0.2	Aplicación Express	2015-10-01
5.0.3	Aplicación Express	2015-12-01
5.0.4	Aplicación Express	2016-07-01
5.1.0	Aplicación Express	2016-12-01
5.1.1	Aplicación Express	2017-03-01
5.1.2	Aplicación Express	2017-06-28

## Examples

### Instalación o configuración

Cuando instala Oracle 11g o 12cR1, se preinstala una versión anterior de Apex. Es altamente recomendable actualizarlo a la última versión.

1. Vaya a [apex.oracle.com](http://apex.oracle.com) y descargue la última versión de Apex.
2. Siga la documentación de la versión específica para instalarla.
3. Enlace de documentación importante para los últimos tres lanzamientos
  1. [Oracle Application Express Release 4.1](#)
  2. [Oracle Application Express Release 4.2](#)
  3. [Oracle Application Express Release 5](#)
  4. [Oracle Application Express Release 5.1](#)
5. Si usted es Oracle Apex Developer, visite la [aplicación de demostración Denes Kubicek](#) una vez que resuelva sus muchos problemas.

### Apex.world

¡Regístrese en [apex.world](http://apex.world) hoy! apex.world es el centro de todo APEX: trabajos, tutoriales, feeds de Twitter, boletines informativos, complementos y mucho más.

## Biblioteca de aprendizaje de Oracle

[Oracle Learning Library](#) le da una idea sobre cómo usar [Oracle](#) Apex en el mundo real.

### Sitio construido con apex

[Sitio construido con Apex](#) que muestra la lista de aplicaciones creadas con Oracle application express.

### Hola aplicación mundial

Pasos para crear "¡Hola mundo!" Aplicación en Oracle Application Express:

1. Inicie sesión en su espacio de trabajo.
2. Haga clic en `Application Builder` . Se abrirá la página Application Builder.
3. Haga clic en `Crear` . Aparece la página con 4 tipos de aplicaciones. La página contiene un breve texto de ayuda sobre cada tipo de aplicación.
4. Haga clic en `Escritorio` . Aparece la página con algunas propiedades de la aplicación.  
Escoger:
  - `Schema` : esquema de base de datos predeterminado para la aplicación.
  - `Name` : el nombre de su aplicación. Por defecto se mostrará en el encabezado de la página en todas las páginas.
  - `Application` : número de identificación, que debe ser único en todos los espacios de trabajo. Por defecto, APEX sugiere el siguiente número gratuito.
  - `Theme` y `Theme Style` : define la apariencia de las páginas de la aplicación.
5. Haga clic en `Crear aplicación` . La aplicación está lista para lanzar.
6. Haga clic en `Ejecutar aplicación` . Aparece la página de inicio de sesión de su aplicación.

La aplicación de escritorio creada tiene dos páginas por defecto: página de inicio de sesión y página de inicio. La página de inicio tiene acceso restringido, para verlo, ingrese el nombre de usuario y la contraseña para su área de trabajo APEX.

### Prueba gratis

Puede solicitar el espacio de trabajo gratuito de Oracle Application Express en el sitio oficial: [apex.oracle.com](https://apex.oracle.com) .

Lea [Empezando con oracle-apex en línea](https://riptutorial.com/es/oracle-apex/topic/2759/empezando-con-oracle-apex): <https://riptutorial.com/es/oracle-apex/topic/2759/empezando-con-oracle-apex>

---

# Capítulo 2: Formas tabulares

## Examples

### Procesar una forma tabular

Cuando se publica un formulario tabular, los elementos de cada registro están disponibles para el código PL / SQL a través de las matrices "APEX\_APPLICATION.G\_Fnn". G\_F01 corresponde a la primera columna editable, G\_F02 a la 2ª, y así sucesivamente. Por ejemplo, puede recorrer cada registro y acceder a los valores publicados para cada campo de la siguiente manera:

```
FOR i IN 1..APEX_APPLICATION.G_F01.COUNT LOOP
  http.p('Column A row '||I||' has a value of '||APEX_APPLICATION.G_F01(i));
  http.p('Column B row '||I||' has a value of '||APEX_APPLICATION.G_F02(i));
END LOOP;
```

Si la primera columna es una casilla de verificación, solo las casillas de verificación que se marcaron tendrán una entrada en la matriz:

```
FOR i IN 1..APEX_APPLICATION.G_F01.COUNT LOOP
  http.p('Checkbox on row '||APEX_APPLICATION.G_F01(i)||' was checked');
  http.p('Column B on that row has a value of '
    ||APEX_APPLICATION.G_F02(APEX_APPLICATION.G_F01(i)));
END LOOP;
```

Lea Formas tabulares en línea: <https://riptutorial.com/es/oracle-apex/topic/3368/formas-tabulares>

---

# Creditos

S. No	Capítulos	Contributors
1	Empezando con oracle-apex	<a href="#">Community</a> , <a href="#">Cristian_I</a> , <a href="#">Dmitry</a> , <a href="#">Jeffrey Kemp</a> , <a href="#">Pars</a>
2	Formas tabulares	<a href="#">Jeffrey Kemp</a>