

# Package: introR (via r-universe)

September 29, 2024

**Type** Package

**Title** Aprenda R con ejercicios interactivos del curso introducción a R de ixpantia

**Version** 0.0.3

**Description** Obtenga de manera interactiva ejercicios para realizar durante las sesiones del curso Introducción a R para profesionales y para aprender fuera de las sesiones con las tareas.

**License** file LICENSE

**Encoding** UTF-8

**LazyData** true

**URL** <https://github.com/ixpantia/introR>

**BugReports** <https://github.com/ixpantia/introR/issues>

**Depends** R (>= 3.6.0)

**Imports** learnr, dplyr, tibble, knitr

**RoxygenNote** 7.1.1

**Suggests** testthat (>= 3.0.0), rmarkdown, ggplot2, datos, tidyr, hflights, janitor, mosaicData, visdat, plotly, readxl, lubridate, readr, knitr

**VignetteBuilder** knitr

**Remotes** rstudio/gradethis

**Config/testthat/edition** 3

**Repository** <https://ronnyhdez.r-universe.dev>

**RemoteUrl** <https://github.com/ixpantia/introR>

**RemoteRef** HEAD

**RemoteSha** 87bf677c2bd3dc551b7b4c4bd588ec564f63029f

## Contents

introR . . . . .	2
listar_tutoriales . . . . .	2
practicar . . . . .	3
revisar_dependencias . . . . .	3

<b>Index</b>	<b>5</b>
--------------	----------

---

introR	introR <i>package</i>
--------	-----------------------

---

### Description

Aprenda R con ejercicios interactivos del curso introducción a R de ixpantia

### Details

La documentación es parte de este paquete, por favor usar el eslabón ‘index’ que aparece aqui abajo.

---

listar_tutoriales	<i>Listar tutoriales</i>
-------------------	--------------------------

---

### Description

Genera una lista con los tutoriales disponibles en el paquete.

### Usage

```
listar_tutoriales(tipo)
```

### Arguments

tipo	Es el tipo del tutorial que queremos listar. Puede ser ‘tarea’ o ‘pizarra’
------	--

### Details

La función permitir dar una lista de los tutoriales disponibles en el paquete por su tipo, ya sea tarea o pizarra.

### Examples

```
## Not run:
listar_tutoriales(tipo = "pizarra")

## End(Not run)
```

---

practicar	<i>Practicar con tutorial</i>
-----------	-------------------------------

---

**Description**

Despliega el tutorial elegido por su nombre en un navegador web

**Usage**

```
practicar(nombre_tutorial)
```

**Arguments**

```
nombre_tutorial
```

Es el nombre de uno de los tutoriales dentro del paquete introR

**Details**

La función necesita que en el computador docker esté instalado y que se hayan agregado las líneas siguientes en la terminal:

**Examples**

```
## Not run:  
practicar("pizarra_coercion")  
  
## End(Not run)
```

---

revisar_dependencias	<i>Instalar dependencias</i>
----------------------	------------------------------

---

**Description**

Muestra las dependencias del paquete introR que son necesarias para poder practicar con los tutoriales interactivos

**Usage**

```
revisar_dependencias(instalar = FALSE)
```

**Arguments**

```
instalar
```

Indicar si quieres instalar las dependencias al revisar

**Details**

El paquete `introR` toma en cuenta una cantidad de paquetes que son necesarios para practicar con los tutoriales interactivos. Si no tenemos estos paquetes instalados en nuestro computador, no podremos hacer uso de los tutoriales. Si en algún caso no sabemos cuál paquete nos falta, esta función nos dará la lista de dependencias.

**Examples**

```
## Not run:  
listar_tutoriales(tipo = "pizarra")  
  
## End(Not run)
```

# Index

introR, [2](#)

listar\_tutoriales, [2](#)

practicar, [3](#)

revisar\_dependencias, [3](#)