

LPRS

Bienvenido a Learning Path Recommendation System

Usuario

Contraseña

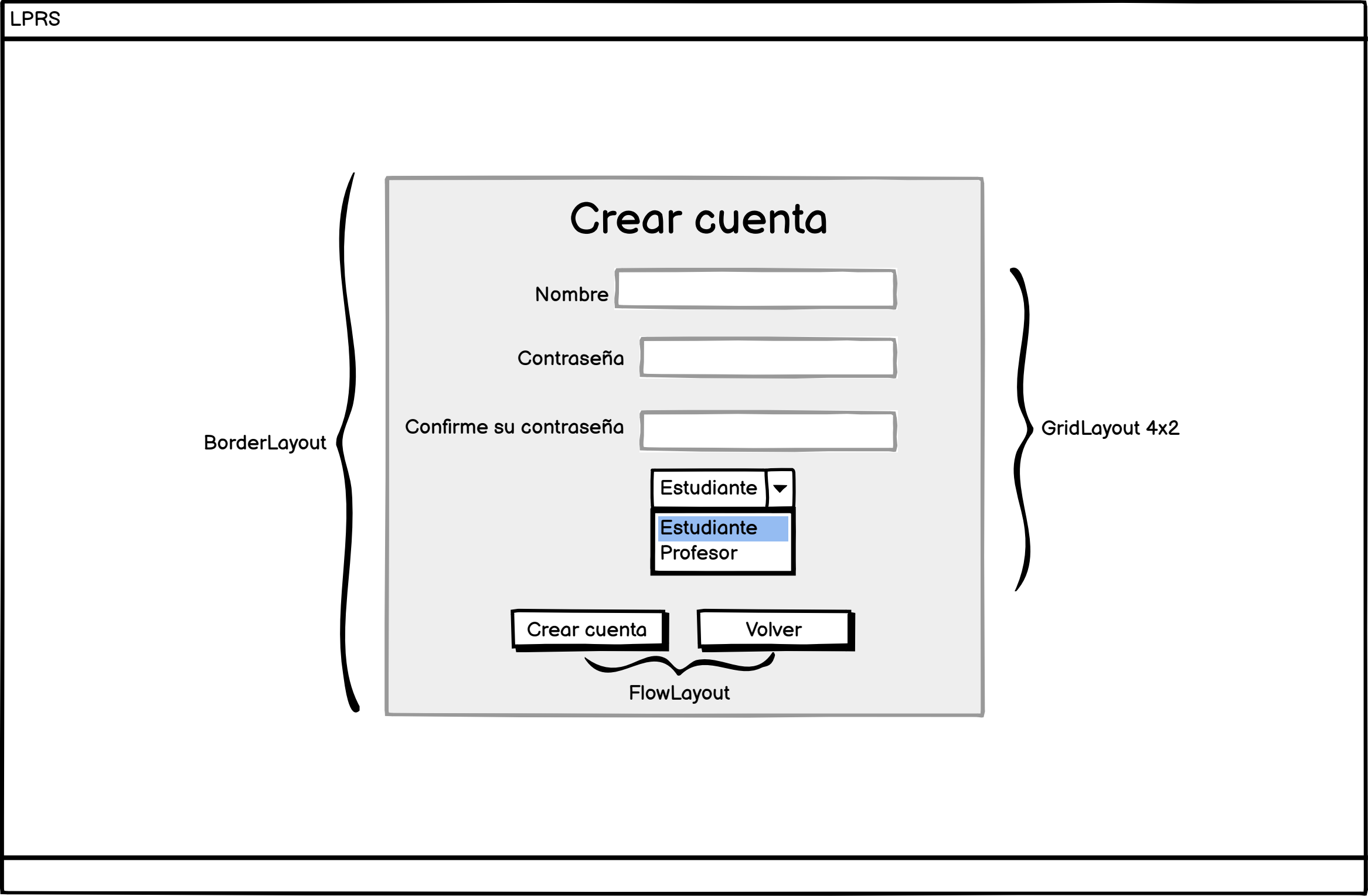
GridLayout 2x2

BorderLayout

Login

Crear cuenta

GridLayout 2x1



Inicio

Bienvenido Estudiante

Seleccione una opción

GridLayout 3x1

Ver mis learning paths

Inscribir un learning path

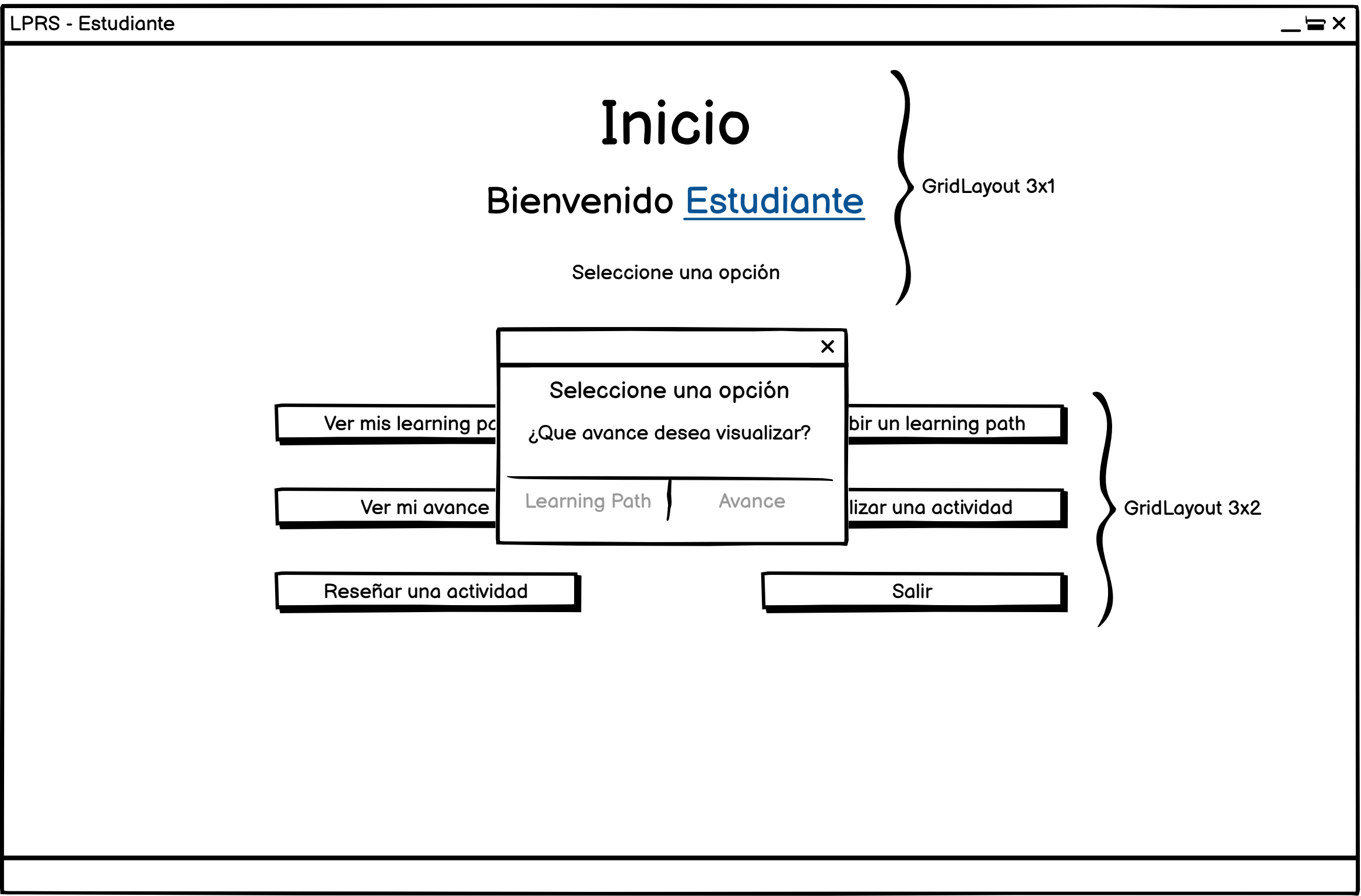
Ver mi avance

Realizar una actividad

Reseñar una actividad

Salir

GridLayout 3x2



Learning Paths Inscritos

Learning Paths Inscritos
Python for dummies
Java avanzado
Estructuras de datos y algoritmos
Introducción a React.js
Bases de datos SQL
Introducción a Machine Learning

Titulo del Learning path

Python for dummies

Descripción

En este curso aprenderás Python desde cero.

Nivel de dificultad

Principiante

Objetivos

Python for dummies

Duración (minutos)

100

Rating

4.65

Listo

Inscribir un Learning Path

Intereses disponibles

Python

Java

Estructuras de datos y algoritmos

React.js

SQL

Machine Learning

Título del Learning path

Descripción

Learning Paths Disponibles

Nivel de dificultad

Objetivos

Duración (minutos)

Rating

Listo

Palabras

Inscribir un Learning Path

Intereses disponibles

Python

Java

Estructuras de datos y algoritmos

React.js

SQL

Machine Learning

Titulo del Learning path

Descripción

Learning Paths Disponibles

Python for dummies

Introducción a Pytorch

Nivel de dificultad

Objetivos

Duración (minutos)

Rating

Inscribirse

Salir

LPRS - Estudiante

Inscribir un Learning Path

Intereses disponibles

Python

Java

Estructuras de datos y algoritmos

React.js

SQL

Machine Learning

Learning Paths Disponibles

Python for dummies

Introducción a Pytorch

Titulo del Learning path

Python for dummies

Descripción

En este curso aprenderás
Python desde cero.

Nivel de dificultad

Principiante

Objetivos

Python for dummies

Duración (minutos)

100

Rating

4.65

Inscribirse

Salir

Inscribir un Learning Path

Intereses disponibles

Python

Java

Estructuras de datos y algoritmos

React.js

SQL

Machine Learning

Learning Paths Disponibles

Python for dummies

Introducción a Pytorch

Título del Learning path

Python for dummies

Descripción

En este curso aprenderás Python desde cero.

¡Exitó!

Se ha inscrito al learning path
"Python for dummies"

Listo

Nivel de dificultad

Principiante

Objetivos

Python for dummies

Duración (minutos)

100

Rating

4.65

Inscribirse

Salir

Visualizar avances - Learning Path

Learning Paths Inscritos
Python for dummies
Java avanzado
Estructuras de datos y algoritmos
Introducción a React.js
Bases de datos SQL
Introducción a Machine Learning

Titulo del Learning path

Python for dummies

Porcentaje de avance

20%

Fecha de inicio

31/12/2024

Actividades completadas

Video introductorio a Python
El primer "Hola Mundo!"
¿Como declarar una variable?

Actividades por completar

Quiz #1
¿Como se define una función?
Divide y vencerás
Examen #1

Tasa de éxito

100%

Tasa de fracaso

0%

Listo

LPRS - Estudiante

Visualizar avances - Actividad

Learning Paths Inscritos

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Actividades Realizadas

Video introductorio a Python

El primer "Hola Mundo!"

¿Como declarar una variable?

Actividad

Video introductorio a Python

Descripción

Ver el video correspondiente

Objetivo

Ver el video

Listo

LPRS - Estudiante

Visualizar avances - Actividad

Learning Paths Inscritos

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Actividades Realizadas

Video introductorio a Python

El primer "Hola Mundo!"

¿Como declarar una variable?

Actividad

Video introductorio a Python

Descripción

Ver el video correspondiente

Objetivo

Ver el video

Estado

Exitoso

Listo

LPRS - Estudiante

Visualizar avances - Actividad

Learning Paths Inscritos

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Actividades Realizadas

Video introductorio a Python

El primer "Hola Mundo!"

¿Como declarar una variable?

Actividad

Video introductorio a Python

Descripción

Ver el video correspondiente

Objetivo

Ver el video

Preguntas

Pregunta #1 - ¿De que color es el cielo?

Respuesta: Azul

Anterior

Siguiente

Calificación

50%

Listo

LPRS - Estudiante

Visualizar avances - Actividad

Learning Paths Inscritos

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Actividades Realizadas

Video introductorio a Python

El primer "Hola Mundo!"

¿Como declarar una variable?

Actividad

Video introductorio a Python

Descripción

Ver el video correspondiente

Objetivo

Ver el video

Preguntas

Pregunta #1 - ¿De que color es el cielo?

Respuesta: Pienso que el cielo es azul.

Anterior

Siguiente

Listo

LPRS - Estudiante

Reseñar una actividad

Learning Paths Inscritos

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Actividades Realizadas

Video introductorio a Python

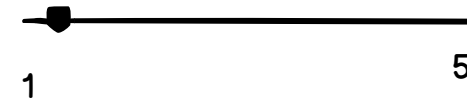
El primer "Hola Mundo!"

¿Como declarar una variable?

Reseña

Ver el video correspondiente

Calificación



Listo

Volver

Reseñar una actividad

Learning Paths Inscritos

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Actividades Realizadas

Video introductorio a Python

El primer "Hola Mundo!"

¿Como declarar una variable?

Reseña

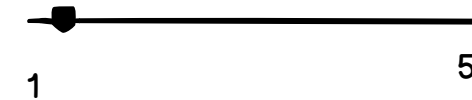
Ver el video correspondiente

×

Exito

Se ha registrado su reseña

Listo



Listo

Volver

LPRS - Estudiante

Reseñar una actividad

Learning Paths Inscritos

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Actividades Realizadas

Video introductorio a Python

El primer "Hola Mundo!"

¿Como declarar una variable?

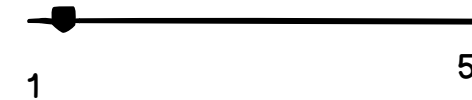
Reseña

Ver el video correspondiente

Error

Ya ha reseñado esta actividad

Listo



Listo

Volver

LPRS - Estudiante

Visualizar avances - Learning Path

Learning Paths Inscritos
Python for dummies
Java avanzado
Estructuras de datos y algoritmos
Introducción a React.js
Bases de datos SQL
Introducción a Machine Learning

Actividades disponibles
Quiz #1
¿Como se define una función?
Divide y vencerás
Examen #1

Seleccionar

Volver

Tarea - Divide y vencerás

Actividad

Divide y vencerás

Descripción

Usar la tecnica de divide y vencerás para hacer una calculadora

Duracion esperada (minutos)

120

Entregar

Salir

Seccion #1

Titulo

Primeros pasos

Descripción

Haremos los primeros pasos para nuestra calculadora

Contenido

Abre Spyder y crea un nuevo archivo

Ejemplo

N/A

Explicación

Necesitarás un archivo de python para crear tu programa.

Resultado esperado

Un archivo en Spyder.

Volver

Continuar

LPRS - Estudiante

Tarea - Divide y vencerás

Actividad

Divide y vencerás

Descripción

Usar la tecnica de divide y vencerás para hacer una calculadora

Duracion esperada (minutos)

120

Entregar

Salir

Titulo

Seccion #1

Primeros pasos

Descripción

Haremos los primeros pasos para nuestra calculadora

Abre Spyder y crea un nuevo archivo

N/A

Necesitarás un archivo de python para crear tu programa.

Resultado esperado

Un archivo en Spyder.

Volver

Continuar

Seleccione

¿Desea hacer la actividad de seguimiento?

Si

No

Tarea - Quiz #1

Actividad

Quiz #1

Descripción

Responde este quiz.

Duración esperada (minutos)

30

Salir

Pregunta #1

Pregunta

¿Que hace este codigo?
`print("Queso")`

Opciones

- ☒ Imprime "Queso"
- ☐ Retorna "Queso"
- ☐ Añade "Queso" a un string
- ☐ Queso

Continuar

Tarea - Quiz #1

Actividad

Quiz #1

Descripción

Responde este quiz.

Duración esperada (minutos)

30

Salir

Pregunta #1

Pregunta

¿Que hace este codigo?
`print("Queso")`

Seleccione

¿Desea continuar sin haber
hecho las actividades previas?

Si

No

- ☒ Imprime "Queso"
- ☐ Retorna "Queso"
- ☐ Añade "Queso" a un string
- ☐ Queso

Continuar

Tarea - Encuesta

Actividad

Quiz #1

Descripción

Responde esta encuesta

Duración esperada (minutos)

30

Salir

Pregunta #1

Pregunta

¿Que te pareció el Learning Path?

Respuesta

Continuar

LPRS - Estudiante

Tarea - Recurso

Actividad

Video introductorio

Descripción

Mira este video

Duracion esperada (minutos)

30

Tipo de recurso

Video

Duracion esperada (minutos)

<https://www.youtube.com/watch?v=xvFZjo5PgG0>

Entregar

Salir

Tarea - Examen

Actividad

Examen #1

Descripción

Responde este examen

Duración esperada (minutos)

90

Salir

Pregunta #1

Pregunta

Escribe una función para sumar dos números

Respuesta

Continuar

Bienvenido a Learning Path Recommendation System

Usuario

Contraseña

GridLayout 2x2

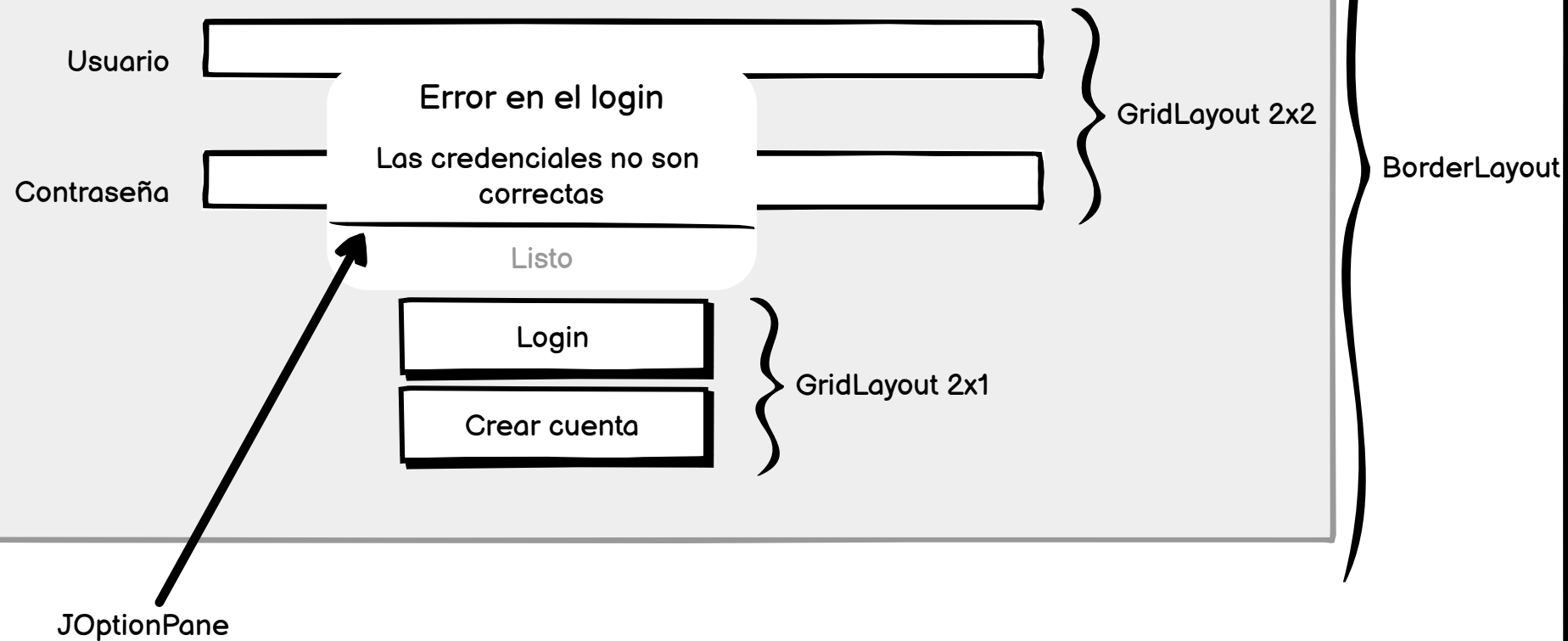
BorderLayout

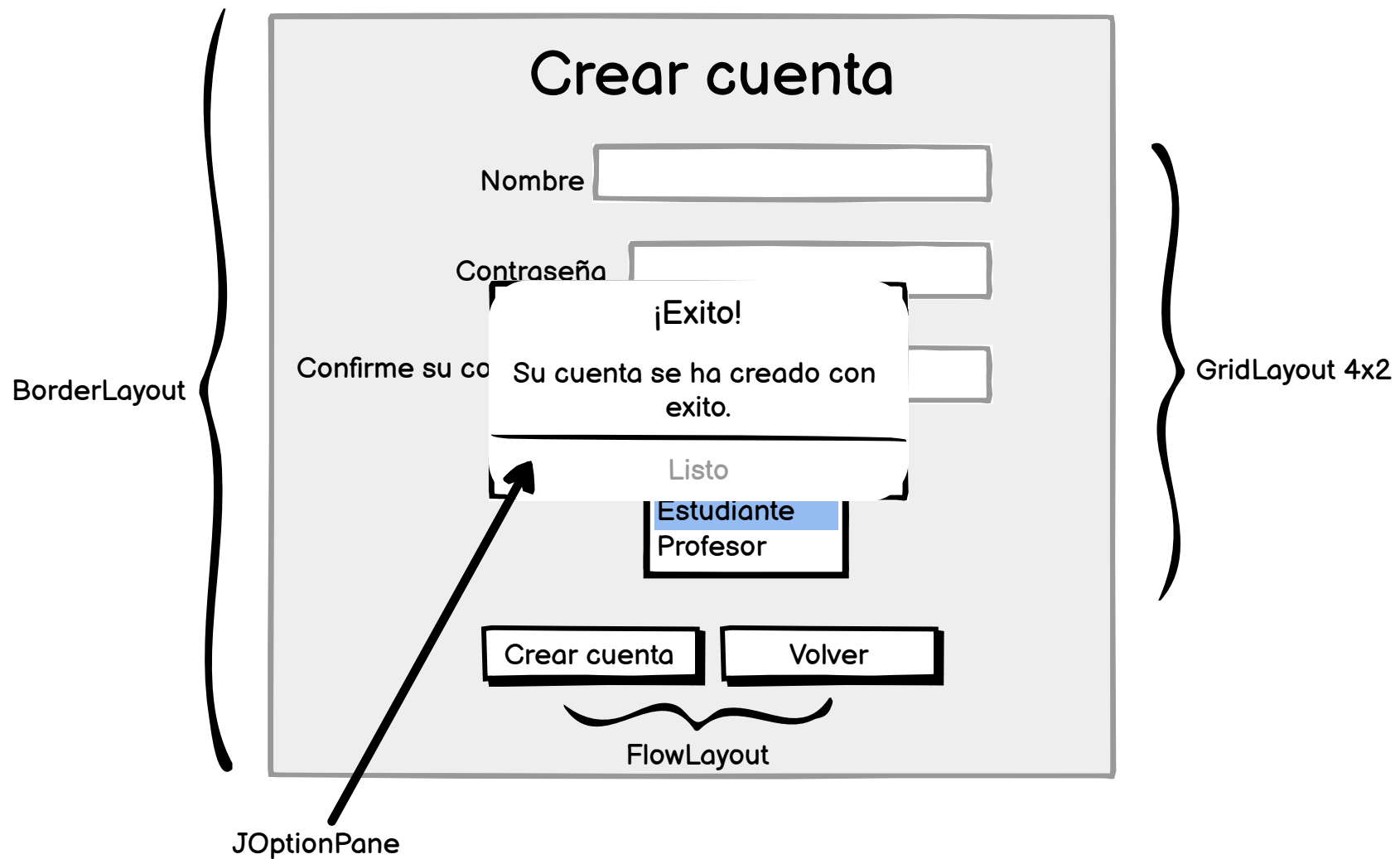
Login

Crear cuenta

GridLayout 2x1

Bienvenido a Learning Path Recommendation System





Inicio

Bienvenido Profesor

Seleccione una opción

GridLayout 3x1

Manejar Learning Paths

Manejar Actividades

Hacer seguimiento

Salir

GridLayout 4x1

LPRS - Profesor



Manejar Learning Path

Ver mis learning paths creados

Ver learning paths disponibles

Crear un learning path

Salir

Ver learning paths creados - Learning Path

Learning Paths Creados
Python for dummies
Java avanzado

Título del Learning path

Python for dummies

Descripción

En este curso aprenderás
Python desde cero.

Nivel de dificultad

Principiante

Objetivos

Python for dummies

Duración (minutos)

100

Rating

4.65

Palabras clave

Python
Introducción

Modificar

Eliminar

Salir

Clonar Learning Path

Learning Paths Disponibles
Estructuras de datos y algoritmos
Introducción a React.js
Bases de datos SQL
Introducción a Machine Learning

Título del Learning path

Introducción a React.Js

Descripción

En este curso aprenderás tecnologías web con React.Js

Nivel de dificultad

Intermedio

Objetivos

Aprender React.js

Duración (minutos)

300

Rating

4.4

Palabras clave

React.js
Web tech
Frontend

Clonar

Salir

Clonar Learning Path

<div>Learning Paths Disponibles</div> <div>Estructuras de datos y algoritmos</div> <div>Introducción a React.js</div> <div>Bases de datos SQL</div> <div>Introducción a Machine Learning</div>	<div>Titulo del Learning path</div> <div>Introducción a React.Js</div> <div>Descripción</div> <div>En este curso aprenderás tecnologías web con React.Js</div> <div>Objetivos</div> <div>Intermedio</div> <div>Duración (minutos)</div> <div>Aprender React.js</div> <div>300</div> <div>Rating</div> <div>4.4</div> <div>Palabras clave</div> <div>React.js Web tech Frontend</div>
	<div>Exito</div> <div>Se ha clonado el learning path "Introducción a React.js"</div> <div>Listo</div> <div>Clonar</div> <div>Salir</div>

Crear Learning Path

Título del Learning path

Introducción a React.Js

Descripción

En este curso aprenderás tecnologías web con React.Js

Nivel de dificultad

Intermedio

Objetivos

Aprender React.js

Objetivos

- Instalar React.js
- Crear una interfaz

Palabras clave

- ☐ Python
 ☐ Java
 ☒ Frontend

☒ React.js

Crear un tic-tac-toe

Agregar Objetivo

Web tech

Agregar palabra clave

Crear

Salir

Crear Learning Path

Titulo del Learning path

Introducción a React.Js

Descripción

En este curso aprenderás tecnologías web con React.Js

Nivel de dificultad

Intermedio

Objetivos

- Instalar React.js
- Crear una interfaz

Exito

Se ha creado el learning path
"Introducción a React.js"

Listo

Aprender React.js

☐ Python ☐ Java ☒ Frontend☒ React.js

Crear un tic-tac-toe

Agregar Objetivo

Web tech

Agregar palabra clave

Crear

Salir

Manejar Actividades

Ver/Editar/Eliminar una actividad

Crear una actividad

Reseñar actividad

Salir

Crear Actividad

Seleccione un tipo de actividad

Actividad ▼

- Tarea
- Examen
- Quiz Verdad
- Quiz Multiple
- Encuesta
- Recurso

Actividad

Descripción

Duracion esperada (minutos)

Actividad obligatoria ☐

Fecha de entrega

◀ DECEMBER 2024 ▶

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

Entregar

Salir

Crear Actividad

Seleccione un tipo de actividad

Tarea ▼

Actividad

Divide y vencerás

Descripción

Usar la tecnica de divide y vencerás para hacer una calculadora

Objetivo

Hacer una calculadora

Duracion esperada (minutos)

120

Actividad obligatoria

☐

Fecha de entrega

◀ DECEMBER 2024 ▶

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

Seccion #1

Titulo

Primeros pasos

Descripción

Haremos los primeros pasos para nuestra calculadora

Contenido

Abre Spyder y crea un nuevo archivo

Ejemplo

N/A

Explicación

Necesitarás un archivo de python para crear tu programa.

Resultado esperado

Un archivo en Spyder.

Volver

Nueva sección

Crear

Volver

Crear Actividad

Seleccione un tipo de actividad

Quiz Multiple ▼

Actividad

Descripción

Objetivo

Duracion esperada (minutos)

Actividad obligatoria ☐

Fecha de entrega

◀

DECEMBER 2024

▶

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

Calificación minima (%)

Pregunta #1

Pregunta

Opcion 1

Opcion 2

Opcion 3

Opcion 4

Opcion Correcta ▼

Actividades previas

☐ Encuesta

☐ Examen final

Actividades de seguimiento

☐ Encuesta

☐ Examen final

Crear Actividad

Actividad

Descripción

Quiz

Objetivo

Hacer el quiz

Duración esperada (minutos)

120

Actividad obligatoria ☐

Fecha de entrega

◀ DECEMBER 2024 ▶

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

Calificación mínima (%)

60

Seleccione un tipo de actividad

Quiz Multiple ▼

Pregunta #1

Pregunta

2+2=4

☐ Verdadero

☐ Falso

Volver

Nueva Pregunta

Actividades previas

☐ Encuesta

☐ Examen final

Actividades de seguimiento

☐ Encuesta

☐ Examen final

Crear

Volver

Crear Actividad

Seleccione un tipo de actividad

Encuesta ▼

Actividad Encuesta

Descripción Encuesta

Objetivo Hacer el quiz

Duración esperada (minutos) 120

Actividad obligatoria ☐

Fecha de entrega

◀ DECEMBER 2024 ▶

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

Pregunta #1

Pregunta ¿Que te parecio el curso?

Volver

Nueva Pregunta

Actividades previas

- ☐ Encuesta
- ☐ Examen final

Actividades previas

- ☐ Encuesta
- ☐ Examen final

Crear

Volver

LPRS - Profesor

Crear Actividad

Actividad

Examen

Descripción

Examen

Objetivo

Hacer el quiz

Duracion esperada (minutos)

120

Actividad obligatoria

☐

Fecha de entrega

◀ DECEMBER 2024 ▶

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

Seleccione un tipo de actividad

Examen ▼

Pregunta #1

Pregunta

¿Cuanto vale 2x2?

Volver

Nueva Pregunta

Actividades previas

☐ Encuesta

☐ Examen final

Actividades previas

☐ Encuesta

☐ Examen final

Crear

Volver

Crear Actividad

Actividad

Examen

Descripción

Encuesta

Objetivo

Hacer el quiz

Duración esperada (minutos)

120

Actividad obligatoria

☐

Fecha de entrega

◀

DECEMBER 2024

▶

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

Seleccione un tipo de actividad

Encuesta ▼

Información del recurso

Tipo de recurso

Tipo de recurso ▼

Libro

PDF

Video

Sitio Web

Actividades previas

☐ Encuesta

☐ Examen final

Actividades previas

☐ Encuesta

☐ Examen final

Crear

Volver

Manejar Actividad

Learning Paths Creados

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Actividades disponibles

Quiz #1

¿Como se define una función?

Divide y vencerás

Examen #1

Actividad

Divide y vencerás

Descripción

Usar la tecnica de divide y vencerás para hacer una calculadora

Objetivo

Hacer una calculadora

Duracion esperada (minutos)

120

Actividad obligatoria

☐

Fecha de entrega

◀ DECEMBER 2024 ▶

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

Seccion #1

Titulo

Primeros pasos

Descripción

Haremos los primeros pasos para nuestra calculadora

Contenido

Abre Spyder y crea un nuevo archivo

Ejemplo

N/A

Explicación

Necesitarás un archivo de python para crear tu programa.

Resultado esperado

Un archivo en Spyder.

Volver

Guardar

Siguiente

Modificar

Eliminar

Volver

Se usarán los mismos paneles para modificación de cada tipo de actividad

Manejar Seguimiento

Ver mis learning paths

Ver mis actividades pendientes

Ver diagrama de actividades

Volver

Seguimiento de Learning Paths

Ver las actividades de un estudiante

Ver el avance de un estudiante dentro de un Learning Path

Volver

Visualizar actividades realizadas

Learning Paths Creados

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Estudiantes inscritos

Diego

Sharik

Zair

Actividades Realizadas

Video de introducción

Actividad

Divide y vencerás

Descripción

Usar la tecnica de divide y
vencerás para hacer una
calculadora

Objetivo

Hacer una calculadora

Estado

Exitoso

OK

Visualizar avances - Learning Path

Learning Paths Inscritos

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Estudiantes inscritos

Diego

Sharik

Zair

Titulo del Learning path

Python for dummies

Porcentaje de avance

20%

Fecha de inicio

31/12/2024

Actividades completadas

Video introductorio a Python
El primer "Hola Mundo!"
¿Como declarar una variable?

Actividades por completar

Quiz #1
¿Como se define una función?
Divide y vencerás
Examen #1

Tasa de éxito

100%

Tasa de fracaso

0%

Listo

Visualizar Actividades Pendientes - Learning Path

Learning Paths Creados

Python for dummies

Java avanzado

Estructuras de datos y algoritmos

Introducción a React.js

Bases de datos SQL

Introducción a Machine Learning

Actividades Pendientes Por Calificar

Examen #1

Divide y vencerás

Actividad

Divide y vencerás

Descripción

Usar la tecnica de divide y
vencerás para hacer una
calculadora

Objetivo

Hacer una calculadora

Calificar

Salir

LPRS - Profesor

Seleccionar Learning Path

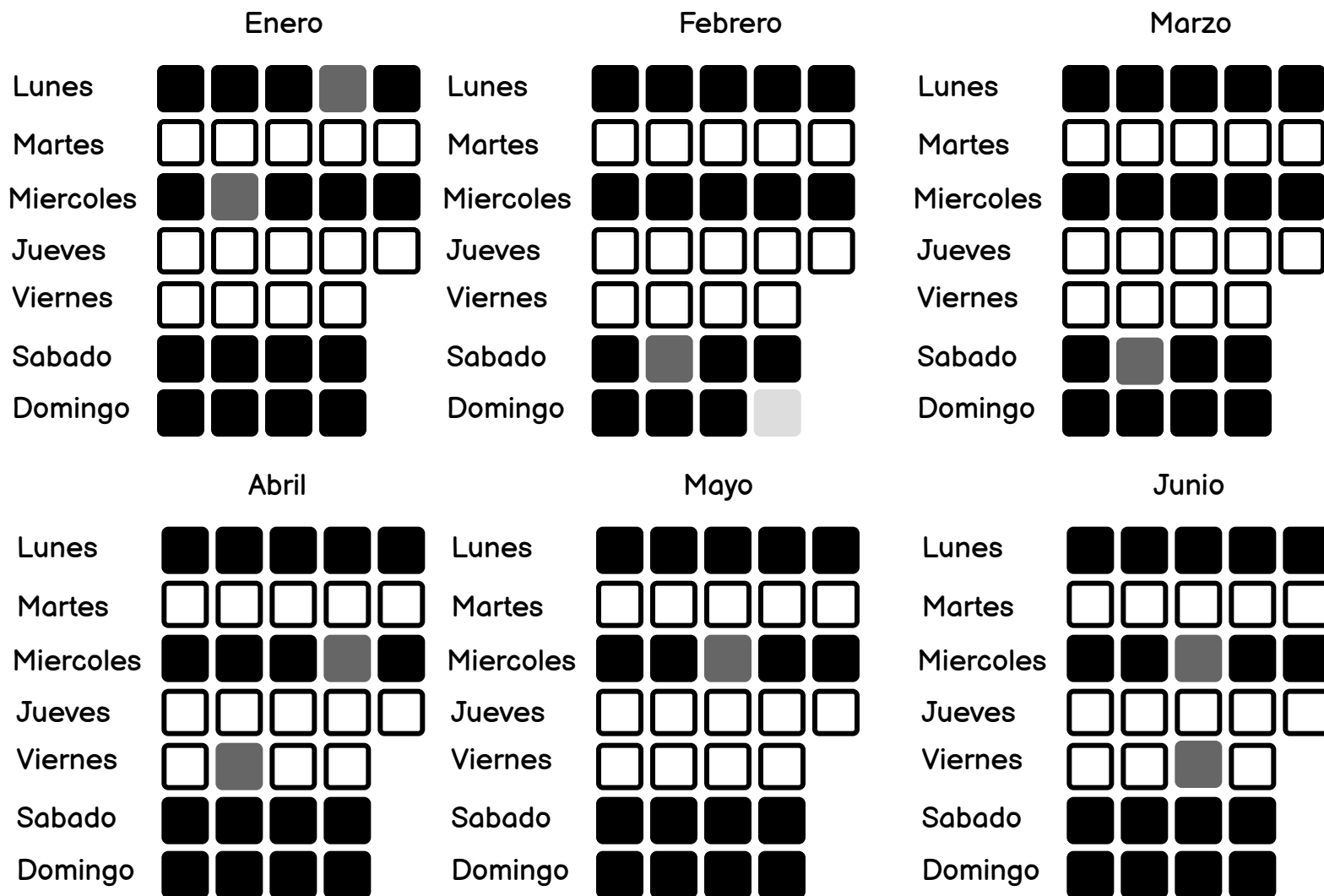
Learning Paths Creados
Python for dummies
Java avanzado
Estructuras de datos y algoritmos
Introducción a React.js
Bases de datos SQL
Introducción a Machine Learning

Años
2024
2023
2022

Ver diagrama de actividades

Volver

Diagrama de actividades realizadas



Volver

Anterior

Siguiente