

## My Project

Generated by Doxygen 1.8.11



# Contents

<b>1</b>	<b>Namespace Index</b>	<b>1</b>
1.1	Namespace List . . . . .	1
<b>2</b>	<b>File Index</b>	<b>3</b>
2.1	File List . . . . .	3
<b>3</b>	<b>Namespace Documentation</b>	<b>5</b>
3.1	suma Namespace Reference . . . . .	5
3.1.1	Detailed Description . . . . .	5
3.1.2	Function Documentation . . . . .	5
3.1.2.1	sumar(data) . . . . .	5
<b>4</b>	<b>File Documentation</b>	<b>7</b>
4.1	suma.c File Reference . . . . .	7
4.1.1	Detailed Description . . . . .	7
4.1.2	Function Documentation . . . . .	7
4.1.2.1	sumar(int size, double *array) . . . . .	7
4.2	suma.cpp File Reference . . . . .	8
4.2.1	Detailed Description . . . . .	8
4.2.2	Function Documentation . . . . .	8
4.2.2.1	sumar(vector< double >) . . . . .	8
	<b>Index</b>	<b>11</b>



# Chapter 1

## Namespace Index

### 1.1 Namespace List

Here is a list of all documented namespaces with brief descriptions:

<a href="#">suma</a>	Script para sumar . . . . .	<a href="#">5</a>
----------------------	-----------------------------	-------------------



## Chapter 2

# File Index

### 2.1 File List

Here is a list of all documented files with brief descriptions:

<a href="#">suma.c</a>	.....	7
<a href="#">suma.cpp</a>	.....	8





## Chapter 3

# Namespace Documentation

### 3.1 suma Namespace Reference

Script para sumar.

#### Functions

- def `sumar` (data)  
*Esta función suma los elementos de una lista.*

#### Variables

- list `datos` = [];

#### 3.1.1 Detailed Description

Script para sumar.

#### 3.1.2 Function Documentation

##### 3.1.2.1 `def suma.sumar ( data )`

Esta función suma los elementos de una lista.

#### Parameters

<code>data</code>	la lista.
-------------------	-----------

#### Returns

el resultado de la suma.



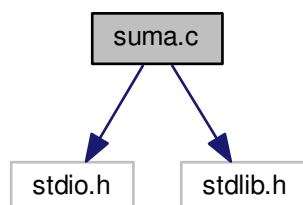
## Chapter 4

# File Documentation

### 4.1 suma.c File Reference

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
```

Include dependency graph for suma.c:



### Functions

- double **sumar** (int size, double \*array)
- int **main** (int argc, char \*\*argv)

#### 4.1.1 Detailed Description

Programa que suma

#### 4.1.2 Function Documentation

##### 4.1.2.1 double sumar ( int size, double \* array )

Esta función toma un arreglo de números reales y devuelve la suma de todos sus elementos.

### Parameters

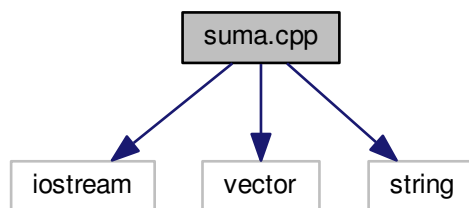
<i>size</i>	tamaño del arreglo.
<i>array</i>	arreglo de numeros reales.

### Returns

resultado de la suma.

## 4.2 suma.cpp File Reference

```
#include <iostream>
#include <vector>
#include <string>
Include dependency graph for suma.cpp:
```



### Functions

- double **sumar** (vector< double >)
- int **main** (int argc, char \*argv[ ])

#### 4.2.1 Detailed Description

Programa que suma

#### 4.2.2 Function Documentation

##### 4.2.2.1 double sumar ( vector< double > args )

Esta función toma un vector de números reales y devuelve la suma de todos sus elementos.

#### Parameters

<i>args</i>	<code>std::vector&lt;double&gt;</code> que contiene los argumentos.
-------------	---

#### Returns

resultado de la suma.



# Index

- suma, [5](#)
  - sumar, [5](#)
- suma.c, [7](#)
  - sumar, [7](#)
- suma.cpp, [8](#)
  - sumar, [8](#)
- sumar
  - suma, [5](#)
  - suma.c, [7](#)
  - suma.cpp, [8](#)