*Titulo de la monografia*

NOMBRE AUTOR

Email autor.

RESUMEN: hasta 200 palabras.

Palabras clave: 3 a 5 palabras

1. INTRODUCCIÓN

1.1. Descripción de los perfiles de suelo en la zona de estudio

Parrafo 1.

Parrafo 2.

Parrafo 3.

1.2. Determinación de los efectos de sitio

Parrafo 1.

Parrafo 2.

Parrafo 3.

2. CAPITULO 2

2.1 Características…

En los perfiles considerados…

* ITEM 1.
* ITEM 2.
* ITEM 3:

2.2 Propiedades de los materiales

Parrafo 1.

Parrafo 2.

Parrafo 3.



**Figura 1.** Leyenda de la figura.

La curva es definida por la ecuación (1):

 (1)

**Tabla 1.** Materiales utilizados en los perfiles

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Espesor****[m]** | **Clasif.****SUCS** | ******[kN/m3]** | **Vs****[m/s]** | **** | **G0****[kN/m2]** | **0,7** | **** |
| **RELLENO** | SM | 12,0 | 120 | 0,2 | 18.000 | 1,0.10-4 | 20 |
| **ARENA** | SP | 16,5 | 280 | 0,2 | 135.000 | 2,5.10-4 | 32 |
| **LENTE DE LIMO** | CL / ML | 13,3 | 150 | 0,2 | 31.000 | 3,0.10-4 | 22 |
| **GRAVA / LENTE GRAVA** | GP / GC | 21,0 | 400 | 0,2 | 350.000 | 2,0.10-4 | 40 |

3. CAPITULO 3

3.1 Cálculo unidimensional

Parrafo 1.

Parrafo 2.

Cita de una referencia en el texto, con un numero entre parentesis rectos [1] numerando consecutivamente según orden en que cada referencia es citada.

3.2 Cálculo bidimensional

Parrafo 1.

Parrafo 2.

a) Sección de análisis

Parrafo 1.

Parrafo 2.

*b) Modelo constitutivo*

Parrafo 1.

Parrafo 2.

4. CAPITULO 4

Parrafo 1.

Parrafo 2.

5. CAPITULO 5

6. CONCLUSIONES

Parrafo 1.

Parrafo 2.

7. rEFERENCIAS

Mancipe Herrera C.A., Análisis de la Respuesta Sísmica Local en el Área Urbana del “Gran Mendoza”, Anexos Tesis de Maestría Estructural, 2014, pp:14.

Mancipe Herrera C.A., Análisis de la Respuesta Sísmica Local en el Área Urbana del “Gran Mendoza”, Tesis de Maestría Estructural, 2014, pp:44-60.

Barchiesi A.M., Mancipe - Herrera CA. Seismic site effects in the city of Mendoza and surroundings (Argentina). Proc. of the 18th ICSMGE ‘Challenges and Innovation in Geotechnics’, Paris, 2013.