



### Programa

Curso: Procedimientos constructivos de cimentaciones profundas  
y mejoramiento masivo de suelos  
05 mayo de 2023

Expositores: M. en I. Walter Iván Paniagua Zavala  
Dra. Norma Patricia López Acosta

| HORARIO            | EXPOSITOR                                 | TEMA   |
|--------------------|---|--|
| 08:40 - 08:50      |   | Modalidad a distancia: Ingreso de participantes en la plataforma<br>Modalidad presencial : Registro en casa sede SMIG. |
| 08:50 - 09:00      |   | Inauguración del curso   |
| <b>9:00 -11:15</b> |   |  |
|                    | <b>M. I. Walter I. Paniagua Zavala</b>    | 1. Introducción<br>2. Pilas  |
| 11:15 -11:25       |   | Receso   |
| <b>11:25-12:40</b> |   |  |
|                    | <b>M. I. Walter I. Paniagua Zavala</b>    | 3. Pilotes<br>4. Micropilotes  |
| <b>12:40-13:40</b> |   |  |
|                    | <b>Dra. Norma Patricia López Acosta</b>   | 5. Pilotes de control  |
| <b>13:40-14:40</b> |   |  |
|                    | <b>M. en I. Walter I. Paniagua Zavala</b> | 6. Control de calidad  |
| 14:40 - 15:20      |   | Comida   |
| <b>15:20-16:20</b> |   |  |
|                    | <b>Dra. Norma Patricia López Acosta</b>   | 7. Precarga  |
| <b>16:20-17:50</b> |   |  |
|                    | <b>M. I. Walter I. Paniagua Zavala</b>    | 8. Compactación dinámica<br>9. Inclusiones rígidas   |
| 17:50 - 18:00      |   | Clausura   |