

# Sitrain

## Capacitaciones 2020



| CRONOGRAMA DE CURSOS PRESENCIALES 2020                                                         |                                                                              |          |               |          |          |          |          |          |                               |          |                  |            |                 |           |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------------------------|----------|------------------|------------|-----------------|-----------|-----------|
|                                                                                                | NOMBRE                                                                       | DURACIÓN | CÓDIGO        | ENERO    | FEBRERO  | MARZO    | ABRIL    | MAYO     | JUNIO                         | JULIO    | AGOSTO           | SEPTIEMBRE | OCTUBRE         | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| <b>SIMATIC WINCC:<br/>Software de<br/>Visualización Integral</b>                               | SIMATIC WINCC V7.5                                                           | 5 días   | ST-BWINCCS    |          | 24 al 28 |          |          | 11 al 13 |                               |          | 10 al 12         |            |                 | 3 al 5    |           |
|                                                                                                | SIMATIC WINCC V7.5(Advance)                                                  | 5 días   | ST-BWINOND    |          |          |          | 27 al 1  |          | 8 al 12                       |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SIMATIC WinCC V16 (Comfort/Advance)                                          | 3 días   | TIA-WCCM      |          |          | 2 al 6   |          |          | 23 al 26                      |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SIMATIC WinCC V16 SCADA                                                      | 5 días   | TIA-WCCS      |          |          |          | 14 al 18 |          |                               | 6 al 8   |                  |            | 5 al 7          |           |           |
| <b>Software para<br/>Controladores SIMATIC:<br/>Ingeniería Eficiente</b>                       | SIMATIC STEP7 V5.5 para S7-300 Nivel 1                                       | 5 días   | ST-PRO1       |          | 10 al 14 |          | 27 al 1  | 26 al 29 |                               | 27 al 31 |                  | 21 al 25   |                 | 23 al 27  | 14 al 18  |
|                                                                                                | SIMATIC STEP7 V5.5 para S7-300 - Nivel 2                                     | 5 días   | ST-PRO2       |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SIMATIC STEP7 V5.5 para S7-300 Mantenimiento base instalada                  | 4 días   | ST-SERV2      |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SIMATIC TIA Portal para S7-1200                                              | 3 días   | TIA-micro1    |          |          | 16 al 18 |          |          | 16 al 18                      |          |                  | 7 al 9     |                 |           | 9 al 11   |
|                                                                                                | SIMATIC TIA Portal para S7-1500 - Nivel 1                                    | 5 días   | TIA-PRO1      | 27 al 31 |          |          |          | 18 al 22 |                               | 13 al 17 | 24 al 28         | 14 al 18   | 19 al 23        | 9 al 13   | 14 al 18  |
|                                                                                                | SIMATIC TIA Portal para S7-1500 - Nivel 2                                    | 5 días   | (TIA-PRO2)    |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SIMATIC TIA Portal para S7-1500 - Mantenimiento de la base Instalada         | 4 días   | TIA-SERV2     |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
| <b>Comunicaciones<br/>industriales:<br/>Mayor eficiencia basada<br/>en estándares probados</b> | PROFIBUS Curso del Sistema                                                   | 3 días   | IK-PBSYS      |          |          |          |          | 18 al 22 |                               | 13 al 17 |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | PROFINET BASADO en TIA Portal                                                | 4 días   | IK-TIAPN      |          | 17 al 21 |          |          |          |                               | 13 al 17 |                  |            |                 |           |           |
| <b>SIMATIC PCS7:<br/>Innovador sistema</b>                                                     | SIMATIC PCS 7 Curso del Sistema                                              | 5 días   | ST-PCS7SYS    |          |          |          | 20 al 24 |          |                               |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SIMATIC PCS7 Mantenimiento de base instalada                                 | 5 días   | ST-PCS7SR1    |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
| <b>SIMOTICS: Siempre el motor<br/>adecuado</b>                                                 | SIMOTICS Motores Asíncronos - Selección y Mantenimiento                      | 2 días   | DR-ASM-PL     |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
| <b>SINAMICS:<br/>El drive óptimo<br/>para cada aplicación</b>                                  | SINAMICS G130 / G150 Diagnóstico y servicio                                  | 5 días   | DR-G15-DG     |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SINAMICS G120 parametrización y puesta en Marcha                             | 2 días   | DR-G12-PM     |          | 6 al 7   | 30 al 31 |          | 14 al 15 |                               |          |                  |            | 13 al 14        |           |           |
|                                                                                                | SINAMICS S120 Puesta en marcha y parametrización                             | 5 días   | DR-S12-PM     |          | 3 al 7   | 23 al 27 |          |          | 1 al 5                        |          | 31 de Ags-4 Sept |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SINAMICS S120 Parametrización Avanzada                                       | 5 días   | DR-S12-PA     |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SINAMICS S120 Diagnóstico y servicio                                         | 5 días   | DR-S12-DG     |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | SINAMICS PERFECT HARMONY GH180                                               | 4 días   | DR-GH18-DG    |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
| <b>SIMOTION: La gama alta de<br/>los sistemas de control de<br/>movimiento</b>                 | SIMOTION Programación y Puesta en Marcha (MC-SMO-PM)                         | 5 días   | MC-SMO-PM     |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
| <b>SIMOCODE pro: Mayor<br/>transparencia, seguridad,<br/>eficiencia y calidad</b>              | SIMOCODE Ingeniería y puesta en marcha                                       | 2 días   | SD-SIMOPRO    |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
| <b>SITRANS Siemens<br/>Transmitters</b>                                                        | Instrumentación de procesos Nivel 1                                          | 5 días   | INST-PRO-01   |          |          | 9 al 13  |          |          |                               |          | 31 de Ags-4 Sept |            | 28 Sept - 2 Oct |           |           |
|                                                                                                | Instrumentación de procesos Nivel 2: caudal.                                 | 4 días   | INST-PRO-02-F |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | Instrumentación de procesos Nivel 2: presión, temperatura y posicionamientos | 3 días   | INST-PRO-02-T |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |
|                                                                                                | Instrumentación de procesos Nivel 2: nivel y pesaje                          | 4 días   | INST-PRO-02-L |          |          |          |          |          | CURSOS ABIERTOS SOBRE DEMANDA |          |                  |            |                 |           |           |

\*El cronograma está sujeto a modificaciones durante el año, el cupo mínimo para abrir un curso es de 7 personas \*

Mayor información: Erika Guarín  
 Email: erika.guarin\_forero.ext@siemens.com