**Temario Transferencia de Calor:**

|  |  |
| --- | --- |
| **MODULO 1:   Conceptos fundamentales** | Tema 1:   Formas de transmisión de calor Tema 2:   Introducción a la transferencia de calor combinada |
| **MODULO 2:   Propiedades termofísicas** | Tema 3:   Propiedades termofísicas |
| **MODULO 3:   Conducción** | Tema 4:   Ecuación general del calor Tema 5:   Régimen permanente Tema 6:   Fuentes y sumideros Tema 7:   Superficies adicionales Tema 8:   Régimen transitorio Tema 9:   Métodos numéricos |
| **MODULO 4:   Convección** | Tema 10:   Convección forzada Tema 11:   Convección libre Tema 12:   Condensación Tema 13:   Ebullición |
| **MODULO 5:   Intercambiadores de calor** | Tema 14:   Intercambiadores de calor |
| **MODULO 6:   Radiación** | Tema 15:   Consideraciones generales Tema 16:   Factores de forma Tema 17:   Recintos |