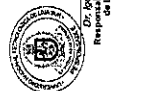
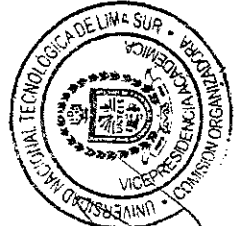


| CARRERA | AÑO 1 | | | | | | | AÑO 2 | | | | | | | AÑO 3 | | | | | | | AÑO 4 | | | | | | | AÑO 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|---------------------------------|----|---|----|----|--|---|-------|----|----|-------------------------------|----|----|----|----------------------|---|----|----|---|-------------------------|------------------------|-------|---|----|----------------------------|----------------|---|----|-------|-----------------------------------|---|----|----|----|-------------------------------------|----|---|---|---|-------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------|---|---|---|---|
| | HT | HP | H | CR | HT | HP | H | CR | HT | HP | H | CR | HT | HP | H | CR | HT | HP | H | CR | HT | HP | H | CR | HT | HP | H | CR | HT | HP | H | CR | HT | HP | H | CR | | | | | | | | | | | | | |
| EEGG | Matemática básica | 4 | 2 | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Humanidades filosóficas y ética | 2 | 2 | 4 | 3 | Investigación, desarrollo e innovación | 3 | 2 | 5 | 4 | Técnicas de comunicación | 3 | 2 | 5 | 4 | Realidad nacional y mundial | 3 | 2 | 5 | 4 | Desarrollo sostenible | 3 | 2 | 5 | 4 | Emprendimiento | 3 | 2 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESTUDIOS ESPECÍFICOS | Química | 2 | 2 | 4 | 3 | Cálculo Integral (mate 1) | 2 | 4 | 6 | 4 | Física II | 3 | 2 | 5 | 4 | Física moderna (sistemas atómicos y computadoras cuánticas) | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ciencias Básicas | | | | | Física I | 3 | 2 | 5 | 4 | Cálculo de Variables (mate 2) | 3 | 2 | 5 | 4 | Introducción a las ecuaciones diferenciales (mate 3) | 3 | 2 | 5 | 4 | Series y transformadas | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Álgebra lineal | 2 | 4 | 6 | 4 | Estadística General | 3 | 2 | 5 | 4 | Estadística Aplicada (inferencia) | 3 | 2 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ingeniería y Gestión | 2 | 2 | 4 | 3 | Introducción a la programación | 2 | 4 | 6 | 4 | Diseño Técnico | 1 | 2 | 3 | 2 | | | | | Investigación operativa | 2 | 2 | 4 | 3 | Investigación operativa II | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD | Sistemas de Información | 2 | 2 | 4 | 3 | Organización de empresas | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | Ingeniería Económica | 2 | 2 | 4 | 3 | Sistemas de Información | 2 | 2 | 4 | 3 | Sistemas Integrados | 2 | 2 | 4 | 3 | Dinámica y Simulación de sistemas | 2 | 2 | 4 | 3 | Legislación y auditoría de sistemas | 2 | 2 | 4 | 3 | Planamiento estratégico de sistemas | 2 | 2 | 4 | 3 | Seguridad de la información | 2 | 2 | 4 | 3 |
| | Ingeniería de Software | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Gestión de la Computación | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ingeniería de computación | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Electivos | | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Dr. José Antonio Aguilar Alvarado
Presidente de la Comisión de Ingeniería de Sistemas

Ing. Ippólito Rivas Valverde
Presidente de la Comisión de Malla Curricular



Handwritten signature

| | |
|--------------------------|------------|
| Estudios Generales | 35 |
| Estudios Específicos | 76 |
| Estudios de Especialidad | 124 |
| Total | 235 |