

# Plan de Estudios

## **Ciencias en el Deporte**



### Primer Semestre

- Procesos y Expresión del Pensamiento
- Preparación Física
- Deporte individual: Atletismo de Pista y de Ruta
- Principios de Kinesiología y Fisiología
- Bioquímica y Biología Celular
- Tecnologías de la Información Aplicadas al Deporte
- Psicología del Desarrollo
- Inglés

### Segundo Semestre

- Creatividad y Comunicación
- Fundamentos del Entrenamiento Deportivo
- Deporte Individual: Atletismo de Campo
- Deporte de Conjunto: Fútbol
- Kinesiología y Fisiología del Esfuerzo
- Bioquímica del Ejercicio
- Pedagogía en la Actividad Física y el Deporte
- Psicología y Deporte
- Inglés

### Tercer Semestre

- Lengua Extranjera I
- La persona y su Interacción con los Otros
- Medios y Métodos del Entrenamiento Deportivo
- Deporte Individual: Gimnasia
- Deporte Individual: Natación
- Biomecánica del Ejercicio
- Didáctica en la Actividad Física y el Deporte
- Aspectos Históricos - Filosóficos del Deporte
- Inglés

### Cuarto Semestre

- Lengua Extranjera II
- Diálogo Intercultural
- Modelos de Periodización del Entrenamiento Tradicional
- Salvamento Acuático
- Deporte de Conjunto: Basquetbol
- Nutrición del Deporte
- Fundamentos de Administración en el Deporte
- Aspectos Históricos - Filosóficos del Deporte

### Quinto Semestre

- Fe y Desarrollo Espiritual
- Tendencias de la Planificación Contemporánea
- Recreación Física
- Deporte de Conjunto: Voleibol
- Evaluación Morfofuncional del Deportista
- Taller de Eventos Recreativos
- Fundamentos Metodológicos de la Investigación

### Sexto Semestre

- Emprendimiento y Sustentabilidad
- Asignatura 1 del Área Curricular Común
- Nuevas Tendencias de la Actividad Física
- Deportes de Aventura
- Prevención de Lesiones y Gestión de Primer Contacto
- Diseño de Programas para la Actividad Física y el Deporte
- Estadística Aplicada al Deporte

### Séptimo Semestre

- Taller de Empleo, Autoempleo y Actividad Empresarial
- Valores y Ética Profesional
- Principios Metodológicos de los Deportes de Combate
- Deportes Urbanos
- Condiciones Especiales de Salud y Deporte
- Gestión y Marketing Deportivo
- Productos de Investigación Científica

### Octavo Semestre

- Taller de Proyecto Profesional Ocupacional
- Asignatura 2 del Área Curricular Común
- Deporte Inclusivo
- Gimnasia Funcional Correctiva
- Taller de Producción de Proyectos de Investigación

**Duración:**  
8 semestres

**Modalidad:**  
Escolarizada

**RVOE Acuerdo:**  
SEP 20110478

### Asignaturas Obligatorias Electivas del Área Común

#### Obligatoria Electiva 1

El Fenómeno Religioso

El Mensaje Liberador de Jesús

Fe Religiosa y Mundo Actual

#### Obligatoria Electiva 2

Seminario: Transformación de la Realidad Social desde las Humanidades

Seminario: Transformación de la Realidad Social desde las Ciencias Económico- Administrativas

Seminario: Transformación de la Realidad Social desde el Arte y el Diseño

Seminario: Transformación de la Realidad Social desde la Ciencia y la Tecnología

Seminario: Transformación de la Realidad Social desde las Ciencias de la Vida