



## ACUERDO

### No. 09

(19 de febrero de 2010)

**Por medio del cual se aprueba el Plan de Estudios del Programa Técnico Profesional en Procesos del Turismo Sostenible en Articulación**

**EL CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA**, en uso de sus atribuciones legales, y

### CONSIDERANDO

Que el Consejo Académico mediante memorando 02 01 13 del 17 de febrero de 2010 recomienda al H. Consejo Superior la aprobación en del Programa Técnico Profesional en Procesos del Turismo Sostenible en Articulación.

Que el Consejo Superior en sesión del 19 de febrero de 2010, aprobó dicha solicitud.

Que se hace necesario expedir el acto administrativo que apruebe el Plan de Estudios correspondiente.

### ACUERDA:

**ARTÍCULO PRIMERO:** Aprobar el Plan de Estudios del Programa Técnico Profesional en Procesos del Turismo Sostenible en Articulación, así:

#### SEMESTRE I

| Código         | Asignatura                             | CA        | Horas Teóricas Semanales | Horas Prácticas Semanales | Factor Horas Teóricas | Factor Horas Prácticas | Horas Sin Acompaña / Semanales | Semana s | Horas Semanales Totales | Horas Teóricas Totales | Horas Prácticas Totales | Horas Totales | Requisitos | Cácter de las Asignaturas | Área de Conocimiento                         | Núcleo Básico del Conocimiento    |
|----------------|--|-----------|--------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|----------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|------------|---------------------------|--|-----------------------------------|
| DT113          | Paisajes culturales y patrimonio       | 3         | 3                        | 1                         | 1                     | 1                      | 4                              | 16       | 8                       | 48                     | 16                      | 64            |            | Teórico - Práctica        | Ciencias sociales y humanas                  | Historia                          |
| DT133          | Administración de recursos             | 3         | 3                        | 0                         | 2                     | 0                      | 6                              | 16       | 9                       | 48                     | 0                       | 48            |            | Teórica                   | Economía, administración y afines            | Contaduría Pública                |
| DT5G3          | Matemática básica                      | 3         | 3                        | 1                         | 1                     | 1                      | 4                              | 16       | 8                       | 48                     | 16                      | 64            |            | Teórico - Práctica        | Matemáticas y ciencias naturales             | Matemáticas, Estadística y afines |
| DT142          | Organización de áreas para el servicio | 2         | 2                        | 0                         | 2                     | 0                      | 4                              | 16       | 6                       | 32                     | 0                       | 32            |            | Teórica                   | Ingeniería, arquitectura, urbanismo y afines | Ingeniería Industrial y afines    |
| DT153          | Introducción al turismo sostenible     | 3         | 4                        | 0                         | 1                     | 0                      | 4                              | 16       | 8                       | 64                     | 0                       | 64            |            | Teórica                   | Economía, administración y afines            | Economía                          |
| DT163          | Introducción al sector turístico       | 3         | 4                        | 0                         | 1                     | 0                      | 4                              | 16       | 8                       | 64                     | 0                       | 64            |            | Teórica                   | Economía, administración y afines            | Economía                          |
| <b>TOTALES</b> |  | <b>17</b> | <b>19</b>                | <b>2</b>                  |                       |                        | <b>26</b>                      |          | <b>47</b>               | <b>304</b>             | <b>32</b>               | <b>336</b>    |            |                           | <b>No. Asignaturas</b>                       | <b>6</b>                          |



SEMESTRE II

| Código         | Asignatura                             | CA | Horas Teóricas Semanales | Horas Prácticas Semanales | Factor Horas Teóricas | Factor Horas Prácticas | Horas Sin Acompañar / Semanales | Semanas | Horas Semanales Totales | Horas Teóricas Totales | Horas Prácticas Totales | Horas Totales | Requisitos | Cácter de las Asignaturas | Área de Conocimiento                         | Núcleo Básico del Conocimiento           |
|----------------|--|----|--------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------------|---------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|------------|---------------------------|--|--|
| DT213          | Comunicación educativa                 | 3  | 2                        | 2                         | 1                     | 1                      | 4                               | 16      | 8                       | 32                     | 32                      | 64            |            | Teórico - Práctica        | Ciencias sociales y humanas                  | Comunicación Social, Periodismo y afines |
| DT222          | Constitución política y ética          | 2  | 2                        | 0                         | 2                     | 0                      | 4                               | 16      | 6                       | 32                     | 0                       | 32            |            | Teórica                   | Ciencias sociales y humanas                  | Derecho                                  |
| DT2F3          | Ecología general                       | 3  | 3                        | 1                         | 1                     | 1                      | 4                               | 16      | 8                       | 48                     | 16                      | 64            |            | Teórico - Práctica        | Matemáticas y ciencias naturales             | Biología y afines                        |
| DT122          | Arquitectura, hábitat y ecotecnologías | 2  | 2                        | 1                         | 1                     | 1                      | 3                               | 16      | 6                       | 32                     | 16                      | 48            |            | Teórico - Práctica        | Ingeniería, arquitectura, urbanismo y afines | Otras ingenierías                        |
| DT212          | Manejo de personal                     | 2  | 2                        | 0                         | 2                     | 0                      | 4                               | 16      | 6                       | 32                     | 0                       | 32            |            | Teórico - Práctica        | Economía, administración y afines            | Administración                           |
| DTE10          | Electiva I                             | 3  | 3                        | 2                         | 1                     | 1                      | 5                               | 16      | 10                      | 48                     | 32                      | 80            |            | Práctica                  | Economía, administración y afines            | Administración                           |
| <b>TOTALES</b> |  | 15 | 14                       | 6                         |                       |                        | 24                              |         | 44                      | 224                    | 96                      | 320           |            |                           | No. Asignaturas                              | 6  |

SEMESTRE III

| Código | Asignatura   | CA | Horas Teóricas Semanales | Horas Prácticas Semanales | Factor Horas Teóricas | Factor Horas Prácticas | Horas Sin Acompañar / Semanales | Semanas | Horas Semanales Totales | Horas Teóricas Totales | Horas Prácticas Totales | Horas Totales | Requisitos  | Cácter de las Asignaturas | Área de Conocimiento              | Núcleo Básico del Conocimiento |
|--------|--|----|--------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------------|---------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|---|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| DT342  | Asistencia en procesos de selección y capacitación | 2  | 2                        | 0                         | 2                     | 0                      | 4                               | 16      | 6                       | 32                     | 0                       | 32            | DT212   | Teórico - Práctica        | Economía, administración y afines | Administración                 |
| DTE20  | Electiva II  | 5  | 4                        | 4                         | 1                     | 1                      | 8                               | 16      | 16                      | 64                     | 64                      | 128           | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica                  | Economía, administración y afines | Administración                 |
| DTE30  | Electiva III                                       | 2  | 1                        | 2                         | 1                     | 1                      | 3                               | 16      | 6                       | 16                     | 32                      | 48            | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica                  | Economía, administración y afines | Administración                 |
| DTE40  | Electiva IV  | 3  | 2                        | 3                         | 1                     | 1                      | 5                               | 16      | 10                      | 32                     | 48                      | 80            | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que                              | Práctica                  | Economía, administración y afines | Administración                 |



### ACUERDO

|                |             |    |    |    |   |   |    |    |    |     |     |     |   |          |                                   |                |
|----------------|-------------|----|----|----|---|---|----|----|----|-----|-----|-----|---|----------|-----------------------------------|----------------|
| DTE50          | Electiva V  | 4  | 2  | 4  | 1 | 1 | 6  | 16 | 12 | 32  | 64  | 96  | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica | Economía, administración y afines | Administración |
| DTE60          | Electiva VI | 3  | 2  | 2  | 2 | 0 | 4  | 16 | 8  | 32  | 32  | 64  | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica | Economía, administración y afines | Administración |
| <b>TOTALES</b> |             | 19 | 13 | 15 |   |   | 30 |    | 58 | 208 | 240 | 448 |   |          | <b>No. Asignaturas</b>            | <b>6</b>       |

### SEMESTRE IV

| Código         | Asignatura                                     | CA | Horas Teóricas Semanales | Horas Prácticas Semanales | Factor Horas Teóricas | Factor Horas Prácticas | Horas Sin Acompañar / Semanales | Semanas | Horas Semanales Totales | Horas Teóricas Totales | Horas Prácticas Totales | Horas Totales | Requisitos  | Cácter de las Asignaturas | Área de Conocimiento              | Núcleo Básico del Conocimiento |
|----------------|--|----|--------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------------|---------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|---|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| DT418          | Práctica empresarial I                         | 8  | 0                        | 24                        | 0                     | 0                      | 0                               | 16      | 24                      | 0                      | 384                     | 384           | DT133-DT142-DT212-DTE10-DTE20-DTE30-DTE40-DTE50-DTE60 | Práctica                  | Economía, administración y afines | Administración                 |
| DTP14          | Propedéutica de la gestión                     | 4  | 4                        | 0                         | 2                     | 0                      | 8                               | 16      | 12                      | 64                     | 0                       | 64            |   | Teórica                   | Economía, administración y afines | Administración                 |
| DTP24          | Propedéutica del producto turístico sostenible | 4  | 4                        | 1                         | 2                     | 2                      | 8                               | 16      | 13                      | 64                     | 16                      | 80            |   | Teórico - Práctica        | Economía, administración y afines | Administración                 |
| <b>TOTALES</b> |  | 16 | 8                        | 25                        |                       |                        | 16                              |         | 49                      | 128                    | 400                     | 528           |   |                           | <b>No. Asignaturas</b>            | <b>3</b>                       |

|   |             |
|---|-------------|
| Total Horas Teóricas Semanales          | 54          |
| Total Horas Prácticas Semanales         | 48          |
| <b>INTENSIDAD HORARIA SEMANAL TOTAL</b> | <b>102</b>  |
| Total Horas Teóricas Totales            | 864         |
| Total Horas Prácticas Totales           | 768         |
| <b>INTENSIDAD HORARIA TOTAL</b>         | <b>1632</b> |

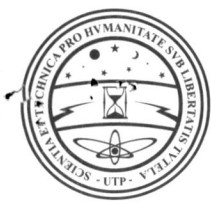
|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| <b>TOTAL CREDITOS PROGRAMA</b> | <b>67</b> |
| <b>NÚMERO DE ASIGNATURAS</b>   | <b>21</b> |



| SEMESTRE  | CREDITOS | ACUMULADO CRÉDITOS ACADÉMICOS | $S_n = \sum_{i=1}^{n-1} C_i + \frac{C_n}{2}$ |      | UBICACIÓN SEMESTRAL |    |
|---|----------|-------------------------------|--|------|---------------------|----|
|   |          |                               |  |      |                     |    |
| I   | 17       | 17                            | 0  | 8,5  | 0                   | 8  |
| II  | 15       | 32                            | 9,5  | 24,5 | 9                   | 24 |
| III   | 19       | 51                            | 25,5   | 41,5 | 25                  | 41 |
| IV  | 16       | 67                            | 42,5   | 59   | 42                  | 59 |
| (*) Estudiantes que tengan pendientes asignaturas y trabajo de grado para optar su título |          |                               | 60   | 67   | 60                  | 67 |

GAMA: OPCIONALES - ELECTIVAS

| Código               | Asignatura  | CA                  | Horas Teóricas Semanales | Horas Prácticas Semanales | Factor Horas Teóricas | Factor Horas Prácticas | Horas Sin Acompaña / Semanales | Semana s | Horas Semanales Totales | Horas Teóricas Totales | Horas Prácticas Totales | Horas   |         | Requisitos  | Cácter de las Asignatura s | Área de Conocimiento        | Núcleo Básico del Conocimiento          |
|----------------------|---|---------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|----------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------|---------|---|----------------------------|-----------------------------|---|
|                      |   |                     |                          |                           |                       |                        |                                |          |                         |                        |                         | Totales | Totales |   |                            |                             |   |
| <b>ELECTIVA BASE</b> |   | <b>ELECTIVA I</b>   |                          |                           |                       |                        |                                |          |                         |                        |                         |         |         |   |                            |                             |   |
| AGEA1                | Guianza de naturaleza y cultura   | 3                   | 3                        | 2                         | 1                     | 1                      | 5                              | 16       | 10                      | 48                     | 32                      | 80      |         |   | Práctica                   | Ciencias sociales y humanas | Deportes, Educación Física y Recreación |
| AGEB1                | Organización de la producción de cocina y servicio de alimentos y bebidas | 3                   | 3                        | 2                         | 1                     | 1                      | 5                              | 16       | 10                      | 48                     | 32                      | 80      |         |   | Práctica                   | Ciencias de la salud        | Nutrición y Dietética                   |
| <b>ELECTIVA BASE</b> |   | <b>ELECTIVA II</b>  |                          |                           |                       |                        |                                |          |                         |                        |                         |         |         |   |                            |                             |   |
| AGEA2                | Desarrollo de programas recreativos y turísticos                          | 5                   | 4                        | 4                         | 1                     | 1                      | 8                              | 16       | 16                      | 64                     | 64                      | 128     |         |   | Práctica                   | Ciencias sociales y humanas | Deportes, Educación Física y Recreación |
| AGEB2                | Cocina fría   | 5                   | 4                        | 4                         | 1                     | 1                      | 8                              | 16       | 16                      | 64                     | 64                      | 128     |         |   | Práctica                   | Ciencias de la salud        | Nutrición y Dietética                   |
| <b>ELECTIVA BASE</b> |   | <b>ELECTIVA III</b> |                          |                           |                       |                        |                                |          |                         |                        |                         |         |         |   |                            |                             |   |
| AGEA3                | Control en programas turísticos y recreativos                             | 2                   | 1                        | 2                         | 1                     | 1                      | 3                              | 16       | 6                       | 16                     | 32                      | 48      |         |   | Práctica                   | Ciencias sociales y humanas | Deportes, Educación Física y Recreación |
| AGEB3                | Promoción de los servicios de hospitalidad                                | 2                   | 1                        | 2                         | 1                     | 1                      | 3                              | 16       | 6                       | 16                     | 32                      | 48      |         |   | Práctica                   | Ciencias de la salud        | Nutrición y Dietética                   |
| <b>ELECTIVA BASE</b> |   | <b>ELECTIVA IV</b>  |                          |                           |                       |                        |                                |          |                         |                        |                         |         |         |   |                            |                             |   |
| AGEA4                | Elaboración de la oferta turística y asesoría al cliente                  | 3                   | 2                        | 3                         | 1                     | 1                      | 5                              | 16       | 10                      | 32                     | 48                      | 80      |         | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica                   | Ciencias sociales y humanas | Deportes, Educación Física y Recreación |
| AGEB4                | Servicio de bebidas y preparación de cócteles                             | 3                   | 2                        | 3                         | 1                     | 1                      | 5                              | 16       | 10                      | 32                     | 48                      | 80      |         | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica                   | Ciencias de la salud        | Nutrición y Dietética                   |
| <b>ELECTIVA BASE</b> |   | <b>ELECTIVA V</b>   |                          |                           |                       |                        |                                |          |                         |                        |                         |         |         |   |                            |                             |   |
| AGEA5                | Preparación y operación de la guianza                                     | 4                   | 2                        | 4                         | 1                     | 1                      | 6                              | 16       | 12                      | 32                     | 64                      | 96      |         | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica                   | Ciencias sociales y humanas | Deportes, Educación Física y Recreación |



**ACUERDO**


|                      |                                  |                    |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |   |          |                             |   |
|----------------------|----------------------------------|--------------------|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|---|----------|-----------------------------|---|
| AGEB5                | Cocina caliente                  | 4                  | 2 | 4 | 1 | 1 | 6 | 16 | 12 | 32 | 64 | 96 | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica | Ciencias de la salud        | Nutrición y Dietética                   |
| <b>ELECTIVA BASE</b> |                                  | <b>ELECTIVA VI</b> |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |   |          |                             |   |
| AGEA6                | Diseño y organización de eventos | 3                  | 2 | 2 | 2 | 0 | 4 | 16 | 8  | 32 | 32 | 64 | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica | Ciencias sociales y humanas | Deportes, Educación Física y Recreación |
| AGEB6                | Técnicas de hospitalidad         | 3                  | 2 | 2 | 2 | 0 | 4 | 16 | 8  | 32 | 32 | 64 | Deberá matricular la electiva correspondiente al énfasis que cursó en el segundo semestre | Práctica | Ciencias de la salud        | Nutrición y Dietética                   |

**ARTÍCULO SEGUNDO:** El presente acuerdo rige a partir de su fecha de expedición.

Publíquese y cúmplase

Dado en Pereira a los diecinueve (19) días del mes de febrero de dos mil diez (2010).

  
**EVA JANETTE PRADA GRANDAS**  
Presidente

  
**CARLOS ALFONSO ZULUAGA ARANGO**  
Secretario

