

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Fecha de Clasificación:  | 17 de enero de 2020                 |
| Unidad Responsable:      | Dirección de Administración Escolar |
| Carácter:                | Confidencial                        |
| Fundamento Legal:        | Artículo 113 de la LFTAI            |
| Partes clasificadas:     | Todo el Documento                   |
| Rúbrica del Responsable: | Lic. Marisela Cabrera Rojas         |

Ciudad de México, a 17 de enero de 2020  
Oficio No. DAE/ICFM-1324-20/2

**C. SUAREZ BAUTISTA JOSE MANUEL**  
**NUM. DE BOLETA 2019640115**  
**P R E S E N T E**

Con fundamento en el Artículo 52, fracción III del Reglamento Orgánico, Capítulo II del Título Tercero del Reglamento Interno, Artículo 56 del Reglamento General de Estudios del Instituto Politécnico Nacional y a la Convocatoria para Cambio de Carrera, nivel superior, modalidad escolarizada, correspondiente al semestre escolar 20/2, hago de su conocimiento que la Dirección de Administración Escolar autoriza el cambio de carrera conforme al Dictamen Técnico Académico DES-7585-1324-ICFM-20/2 emitido por la Dirección de Educación Superior.

|                       | DE                    | A                                      |
|-----------------------|-----------------------|--|
| Unidad Académica      | UPIITA                | ESCOM                                  |
| Carrera               | INGENIERÍA TELEMÁTICA | INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES |
| Semestre Destino      |                       | 1                                      |
| Procede Equivalencia  |                       | SI                                     |
| Emisión del documento |                       | SI                                     |

Deberá realizar su inscripción a las unidades de aprendizaje que indique la unidad académica, correspondiente al 1 semestre, en el semestre escolar 20/2 (enero - junio 2020).

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**  
**"LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA"**

**LIC. MARISELA CABRERA ROJAS**  
**DIRECTORA**

c.c.p. LIC. ANDRÉS ORTIGOZA CAMPOS, DIRECTOR DE LA ESCOM.  
c.c.p. Expediente DAE número 2019640115.



ELABORÓ: KARINA MARTINEZ CUEVAS 13430

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Fecha de Clasificación:  | 17 de enero de 2020                 |
| Unidad Responsable:      | Dirección de Administración Escolar |
| Carácter:                | Confidencial                        |
| Fundamento Legal:        | Artículo 113 de la LFTAI            |
| Partes clasificadas:     | Todo el Documento                   |
| Rúbrica del Responsable: | Lic. Marisela Cabrera Rojas         |

Ciudad de México, a 17 de enero de 2020  
Equivalencia No. DAE/ICFM-1324-20/2

Nombre : SUAREZ BAUTISTA JOSE MANUEL  
Número de Boleta : 2019640115

Con fundamento en el artículo 52 fracción III del Reglamento Orgánico, artículos 68 y 69 del Reglamento Interno, artículos 15, 17 fracción I y 18 del Reglamento General de Estudios del Instituto Politécnico Nacional, y la Convocatoria de Cambio de Carrera, nivel superior, modalidad escolarizada, correspondiente al semestre escolar 20/2, se dictamina la presente equivalencia parcial por cambio de carrera conforme al Dictamen Técnico Académico DES-7585-1324-ICFM-20/2 emitido por la Dirección de Educación Superior, de la carrera: INGENIERÍA TELEMÁTICA que se imparte en la unidad académica: UPIITA a: INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES que se imparte en la unidad académica: ESCOM, respecto a las unidades de aprendizaje que se indican a continuación:

| UNIDADES DE APRENDIZAJE CURSADAS | CALIF. | UNIDADES DE APRENDIZAJE EQUIVALENTES | ACR. | CICLO |
|----------------------------------|--------|--------------------------------------|------|-------|
| <b>PRIMER SEMESTRE</b>           |        |                                      |      |       |
| CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL   | 7      | CALCULO                              | EQV  | 19/2  |
| CALCULO MULTIVARIABLE            | 8      | ANALISIS VECTORIAL                   | EQV  | 20/1  |
| COMUNICACION ORAL Y ESCRITA      | 10     | COMUNICACION ORAL Y ESCRITA          | EQV  | 19/2  |
| <b>SEGUNDO SEMESTRE</b>          |        |                                      |      |       |
| ALGEBRA LINEAL                   | 6      | ALGEBRA LINEAL                       | EQV  | 19/2  |
| ESTRUCTURA DE DATOS              | 8      | ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS     | EQV  | 20/1  |

ELABORÓ: KARINA MARTINEZ CUEVAS

**NOTA:**

1. Las unidades de aprendizaje y semestres faltantes deberá acreditarlos de acuerdo con los planes y carreras vigentes en la fecha de expedición de la presente equivalencia.

**OBSERVACIONES:**

1. Esta equivalencia no implica ningún compromiso de reinscripción por parte de la institución, por lo que queda sujeta a la posibilidad de cupo en la unidad académica para la que se formula.

2. Las equivalencias establecidas en este documento, serán solamente válidas para la unidad académica y programa académico que aquí se indican.

13430

**ATENTAMENTE**  
**"LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA"**

  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR  
**LIC. MARISELA CABRERA ROJAS**  
**DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR**

c.c.p. LIC. ANDRÉS ORTIGOZA CAMPOS, DIRECTOR DE LA ESCOM.  
c.c.p. Expediente DAE número 2019640115



**SECRETARÍA ACADÉMICA  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR**

**DES-7585-1324-ICFM-20/2**

Ciudad de México, a 15 de enero de 2020

Conforme al cambio de Unidad Académica y/o Programa Académico, autorizado a SUAREZ BAUTISTA JOSE MANUEL, con número de Boleta 2019640115, y con fundamento en el Capítulo VII del Título Segundo del Reglamento Interno, en el Artículo 44 fracción XIX del Reglamento Orgánico, Artículo 17 fracción I inciso c y el Artículo 18 del Reglamento General de Estudios, en el numeral 6 inciso c y numerales 13, 14 y 16 de los Lineamientos para la equivalencia y revalidación de estudios, así como los lineamientos para cambio de carrera en el nivel superior, todos del Instituto Politécnico Nacional procede el siguiente:

**DICTAMEN TÉCNICO-ACADÉMICO DE EQUIVALENCIA**

Unidad Académica Origen: UNIDAD PROFESIONAL  
INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS  
AVANZADAS (UPIITA)

Unidad Académica Destino: ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO  
(ESCOM)

Programa Académico Origen: INGENIERÍA TELEMÁTICA

Programa Académico Destino: INGENIERÍA EN SISTEMAS  
COMPUTACIONALES

| Unidad de Aprendizaje          | Niv. | Per. | Tipo | Calif. | Unidad de Aprendizaje            | Niv. | Per. | Tipo | Calif. |
|--------------------------------|------|------|------|--------|----------------------------------|------|------|------|--------|
| ALGEBRA LINEAL                 | 1    | 19/2 | O    | 6      | ALGEBRA LINEAL                   | 2    | 19/2 | O    | 6      |
| CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL | 1    | 19/2 | O    | 7      | CALCULO                          | 1    | 19/2 | O    | 7      |
| CALCULO MULTIVARIABLE          | 1    | 20/1 | O    | 8      | ANALISIS VECTORIAL               | 1    | 20/1 | O    | 8      |
| COMUNICACION ORAL Y ESCRITA    | 1    | 19/2 | O    | 10     | COMUNICACION ORAL Y ESCRITA      | 1    | 19/2 | O    | 10     |
| ESTRUCTURA DE DATOS            | 1    | 20/1 | O    | 8      | ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS | 2    | 20/1 | O    | 8      |

ING. JUAN MANUEL VELÁZQUEZ PÉTO  
DIRECTOR

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
Dirección de Educación Superior



JMVP/EGCV

c.c.p. Dirección de Administración Escolar del IPN  
Unidad Académica