



ESPE

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Secretaría General

ORDEN DE RECTORADO 2018-097-ESPE-a-1

Coronel C.S.M. Edgar Ramiro Pazmiño Orellana, Rector de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE.

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 48 de la Ley Orgánica de Educación Superior, prescribe: "El Rector o la Rectora es la primera autoridad ejecutiva de la universidad o escuela politécnica pública o particular, y ejercerá la representación legal, judicial y extrajudicial. [...]";

Que, el artículo 33, literal a, octavo inciso del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas Codificado, prescribe que es atribución del Consejo Académico: "Conocer y aprobar el plan anual de capacitación docente";

Que, de conformidad con el Art. 45 del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas -ESPE Codificado, "El Rector es la primera autoridad ejecutiva de la Universidad de las Fuerzas Armadas -ESPE y ejercerá la representación legal, judicial y extrajudicial de la misma...";

Que, con base al Art. 47, del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas -ESPE Codificado, es atribución del infrascrito, literal k. "Dictar acuerdos, instructivos, resoluciones y poner en ejecución aquellos dictados por el H. Consejo Universitario, mediante órdenes de rectorado";

Que, el Consejo Académico mediante Resolución No. ESPE-CA-RES-2018-054 de fecha 23 de abril de 2018, con fundamento en el Art. 33, literal a, del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE Codificado, ha resuelto en su artículo I: "Aprobar el Plan de Actualización y Capacitación Docente 2018, conforme a los términos que expresamente se detallan en el "Plan de Actualización y Capacitación Docente 2018" y sus anexos, que se adjuntan como parte constitutiva de la presente resolución";

Que, mediante memorando No. ESPE-VAG-2018-0552-M de fecha 16 de mayo de 2018, el Vicerrector Académico General - Encargado, en su calidad de Presidente del Consejo Académico, remite al Infrascrito, la Resolución No. ESPE-CA-RES-2018-054, emitida por el Consejo Académico, a fin de que se apruebe y legalice mediante la respectiva Orden de Rectorado;

Que, para efectos de difusión y cumplimiento, es pertinente la publicación en Orden de Rectorado, de la citada Resolución y su anexo; y;

En ejercicio de sus atribuciones,

RESUELVE:

Art. 1 Publicar la Resolución del Consejo Académico No. ESPE-CA-RES-2018-054 de fecha 23 de abril de 2018, relacionado con la Aprobación del Plan de Actualización y Capacitación Docente 2018 y sus anexos, todo lo que se adjunta en doce (12) fojas útiles, como parte constitutiva e inseparable de la presente Orden de Rectorado.

- Art. 2 En concordancia con el artículo precedente, responsabilizar del cumplimiento de lo resuelto por el Consejo Académico, a la Unidad de Desarrollo Educativo, Centro de Educación Continua y demás unidades/Departamentos. A su vez, responsabilizar del control del cumplimiento de la citada resolución, al Vicerrector de Docencia.
- Art. 3 Esta Orden de Rectorado tiene vigencia a partir de su emisión y se responsabiliza de su estricto cumplimiento en sus ámbitos de competencia a los señores: Vicerrector Académico General, Vicerrector de Docencia, Director de la Unidad de Desarrollo Educativo, Director del Centro de Educación Continua, Director de la Unidad de Talento Humano. Y para conocimiento, Auditoría Interna.

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Expedida en el Rectorado de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE en Sangolquí, el 17 de mayo de 2018

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE


Edgar Ramiro Pazmino Orrellana
CRNL. C.S.M.



ERP/OJ/ICDC

CONSEJO ACADEMICO

RESOLUCIÓN ESPE-CA-RES-2018-054

Referencia: Acta No. ESPE-CA-CSE-2018-009, sesión de 23 de abril de 2018

El Consejo Académico, de la Universidad de las Fuerzas Armadas –ESPE, en uso de los deberes y atribuciones conferidas en el Art. 33 literal a., del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas –ESPE:

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 350 de la Constitución de la República del Ecuador señala: “Art. 350.- [Finalidad del Sistema de Educación Superior].- El Sistema de Educación Superior tiene como finalidad la formación académica y profesional con visión científica y humanista; la investigación científica y tecnológica; la innovación, promoción, desarrollo y difusión de los saberes y las culturas; la construcción de soluciones para los problemas del país, en relación con los objetivos del régimen de desarrollo.”

Que, el artículo 355 de la Constitución de la República del Ecuador establece: “Art. 355.- [Derecho a la autonomía].- El Estado reconocerá a las universidades y escuelas politécnicas autonomía académica, administrativa, financiera y orgánica, acorde con los objetivos del régimen de desarrollo y los principios establecidos en la Constitución.

Se reconoce a las universidades y escuelas politécnicas el derecho a la autonomía, ejercida y comprendida de manera solidaria y responsable. Dicha autonomía garantiza el ejercicio de la libertad académica y el derecho a la búsqueda de la verdad, sin restricciones; (...)”

Que, en el Art. 6 de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES), establece: Son derechos de los profesores o profesoras e investigadores o investigadoras de conformidad con la Constitución y esta Ley los siguientes: “...h) Recibir una capacitación periódica acorde a su formación profesional y la cátedra que imparta, que fomente e incentive la superación personal académica y pedagógica. (...)”.

Que, el artículo 107 de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES), establece: “El principio de pertinencia consiste en que la educación superior responda a las expectativas y necesidades de la sociedad, a la planificación nacional, y al régimen de desarrollo, a la prospectiva de desarrollo científico, humanístico y tecnológico mundial, y a la diversidad cultural (...)”

Que, en el Art. 156 de la Ley Orgánica de Educación Superior, consta: “Capacitación y perfeccionamiento permanente de los profesores o profesoras e investigadores o investigadoras.- En el Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior se garantizará para las universidades públicas su capacitación y perfeccionamiento permanentes. En los presupuestos de las instituciones del sistema de educación superior constarán de manera obligatoria partidas especiales destinadas a financiar planes de becas o ayudas económicas para especialización o capacitación y año sabático”.

Que, el artículo 88 de la Codificación del Reglamento de Régimen Académico emitido por el Consejo de Educación Superior, señala: "Artículo 88.- Cursos de actualización docente.- Las IES podrán organizar y realizar cursos de actualización y perfeccionamiento para sus profesores e investigadores, en virtud de los cuales se otorguen certificados de aprobación. Estos certificados, podrán ser utilizados para acreditar el cumplimiento de los requisitos para promoción contemplados en el Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior. Estos cursos no constituyen educación continua, salvo que sean tomados por profesores de una institución de educación superior distinta a la que los imparta."

Que, en el Art. 47, del Reglamento Orgánico de Gestión Organizacional por Procesos de la Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE, Codificado, establece que son atribuciones y responsabilidades de la Unidad de Desarrollo Educativo: "(...) g. Elaborar el plan anual de capacitación del personal académico; (...) i. Coordinar la ejecución del plan de capacitación del personal académico; j. Elaborar el informe de ejecución del plan de capacitación docente; (...)"

Que, en el Art. 57, del Reglamento Orgánico de Gestión Organizacional por Procesos de la Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE, Codificado, establece que son atribuciones y responsabilidades del Centro de Educación Continua: "(...) e. Apoyar la ejecución el Plan de Capacitación del Personal Académico en coordinación con el Vicerrectorado de Docencia y la UDE; (...)"

Que, mediante memorando No. ESPE-AJR-2017-0582-M, firmado por el señor Coordinador Jurídico, señala: "Con los antecedentes expuestos y en armonía con lo analizado al atender su consulta y en aplicación al principio de legalidad establecido en el artículo 226 de la Constitución de la República, esta Unidad recomienda que el Centro de Educación Continua, siga realizando las actividades precontractuales, contractuales y de desarrollo de cada curso, en coordinación con la Unidad de Desarrollo Educativo quien es responsable de elaborar el plan anual de capacitación del personal académico, de acuerdo a las atribuciones conferidas en el Reglamento Orgánico de Gestión por Procesos de la Universidad de las Fuerzas Armadas-ESPE."

Que, mediante memorando No. ESPE-REC-2018-0114-M, firmado por el señor Rector, dispone: "(...) Señor Vicerrector, en conocimiento de las novedades del año 2017 en cuanto a la planificación de la capacitación docente en la Universidad de las Fuerzas Armadas -ESPE (informe adjunto), fundamentados en la obligación de cumplir con lo que establece la normativa de los órganos de control de la educación superior; sírvase disponer que la Unidad de Desarrollo Educativo, encargada de la planificación de capacitación docente en coordinación con la Unidad de Educación Continua, en función de los resultados de las evaluaciones del personal docente, elaboren la planificación la que deberán remitir para conocimiento y aprobación hasta el 05 de marzo de 2018 al Consejo Académico.

Dicha planificación una vez aprobada deberá ser ejecutada por la Unidad de Educación Continua, para lo cual, junto a la planificación deberá presentar la propuesta de ejecución, para aprobación en la misma fecha. (...)"

Que, mediante memorando No. ESPE-VDC-2018-1059-M, firmado por el señor Vicerrector de Docencia (S), por medio del cual remite el Plan de Capacitación y Actualización Docente 2018.

Que, mediante memorando ESPE-VAG-2018-0001-M, de fecha 03 de enero de 2018, el señor Cnrl. EMC. Hugo Danilo Ruiz Villacrés, Ph.D., en razón de haber sido designado, por disposición del Comando del Ejército, previa autorización del COMACO, a cumplir nuevas funciones, de conformidad a lo determinado en el Art. 53 del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, solicita al señor Tcrn. IGEO. Humberto A. Parra C., PhD. lo subrogue en la funciones de Vicerrector Académico General desde el 03 de enero de 2018 hasta que el Sr. Jefe del Comando Conjunto designe al Oficial que se desempeñará en el cargo.

Que, mediante Orden de Rectorado 2018-001-ESPE-a-1, se designa al señor Tcrn. Humberto A. Parra C., Vicerrector Académico General – Subrogante, hasta que el Jefe del Comendo Conjunto de las Fuerzas Armadas nombre al titular.

Que, en el Art. 33 literal a. octavo inciso, del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas –ESPE, determina que es atribución del Consejo Académico: “Conocer y aprobar el plan anual de capacitación docente.”

En ejercicio de sus atribuciones,

RESUELVE

- Art. 1. Aprobar el Plan de Actualización y Capacitación Docente 2018, conforme a los términos que expresamente se detallan en el “Plan de Actualización y Capacitación Docente 2018” y sus anexos, que se adjuntan como parte constitutiva de la presente resolución.
- Art. 2. Responsabilizar a la Unidad de Desarrollo Educativo, al Centro de Educación Continua y demás Unidades y/o Departamentos, cumplan con lo señalado en el “Plan de Actualización y Capacitación Docente 2018” y demás normas y disposiciones internas.
- Art. 3. Del control del cumplimiento de la mencionada resolución se responsabiliza a: Vicerrector de Docencia.

Notifíquese y cúmplase.

Expedida en el Vicerrector Académico General de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, el 23 de abril de 2018.



TRCN. IGEO. Humberto A. Parra C., PhD.
PRESIDENTE DEL CONSEJO ACADEMICO





UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS -ESPE
VICERRECTORADO ACADÉMICO GENERAL
VICERRECTORADO DE DOCENCIA
PLAN DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DOCENTE 2018

DEPARTAMENTO/UNIDAD	TOTAL CURSOS	N° DOCENTES	SIN COSTO	EXTERNO		INTERNO		HONORARIOS PROFESIONALES	MATERIALES DE REPRODUCCIÓN	SERVICIOS DE CAPACITACIÓN	VIÁTICOS AL EXTERIOR	PASAJES AL EXTERIOR	EDIFICIOS (ALOJAMIENTO)	TOTAL
				NACIONAL	INTERNACIONAL	NACIONAL	INTERNACIONAL							
ESPEL	11	164		1		10		14.100,00	270,00	4.800,00	0,00	0,00	0,00	19.170,00
DEPTO. DE C. ECON. ADMIN Y COMERCIO	14	354	11			14		9.536,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.536,00
DEPTO. CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES	10	200	9			10		3.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.500,00
DEPTO. CIENCIAS DE LA VIDA	8	86	6	1	1	5	1	4.000,00	400,00	240,00	0,00	2.000,00	0,00	6.640,00
DEPTO. CIENCIAS DE LA COMPUTACION	7	87		7				0,00	0,00	26.800,00	0,00	0,00	0,00	26.800,00
DEPTO. ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA	6	58		2		4		2.600,00	200,00	12.980,00	0,00	0,00	0,00	15.780,00
DEPTO. SEGURIDAD Y DEFENSA	3	60		2		1		1.400,00	30,00	5.600,00	0,00	0,00	0,00	7.030,00
DEPTO. DE ENERGÍA Y MECÁNICA	4	48		4				0,00	0,00	21.200,00	0,00	0,00	0,00	21.200,00
DEPTO. C. DE LA TIERRA Y CONSTRUCCIÓN	6	53		6				0,00	0,00	17.200,00	0,00	0,00	0,00	17.200,00
ESMA	18	720	18			18		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESMIL	6	230	6			6		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESSUNA	4	144	1			3	1	3.800,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.100,00
INSTITUTO DE IDIOMAS	1	80		1				0,00	1.200,00	4.800,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00
UGT	6	88	2	4		2		0,00	0,00	21.900,00	0,00	0,00	0,00	21.900,00
UDE	16	3810	15	1		15		0,00	0,00	29.100,00	0,00	0,00	0,00	29.100,00
UEP	1	5		1				0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00
ESFORSE	9	360	9			9		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VCDO, DOCENCIA	1	2		1				0,00	0,00	600,00	0,00	0,00	0,00	600,00
UNIDAD DE ACREDITACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CAUDAD	1	60		1				0,00	0,00	8.400,00	0,00	0,00	0,00	8.400,00
TOTALES	132	6609	77	32	1	97	2	38.936,00	2.400,00	154.620,00	0,00	2.000,00	0,00	197.956,00

ELABORADO POR:

Ing. Francisco León Lara
 DIRECTOR UNIDAD DE DESARROLLO EDUCATIVO



Cmt. Gabriel Herman Zárate Zapata
 DIRECTOR DE LA UNIDAD DE EDUCACIÓN CONTINUA

REVISADO POR:

Tcn. Víctor Emilio Villavicencio Álvarez
 VICERRECTOR DE DOCENCIA, SUBROGANTE

AUTORIZADO POR:

Tcn. Humberto Aníbal Parra Cárdenas
 VICERRECTOR ACADÉMICO GENERAL, SUBROGANTE

VICERRECTORADO ACADÉMICO GENERAL
VICERRECTORADO DE DOCENCIA
CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA
UNIDAD DE DESARROLLO EDUCATIVO

PLAN DE ACTUALIZACIÓN Y CAPACITACIÓN DOCENTE 2018

1. ANTECEDENTES

- Ley Orgánica de Educación Superior, Art. 156.- **Capacitación y Perfeccionamiento permanente de los profesores o profesoras e investigadores o investigadoras.**- *"En el Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior se garantizará para las universidades públicas su capacitación y perfeccionamiento permanentes. En los presupuestos de las instituciones del sistema de educación superior constarán de manera obligatoria partidas especiales destinadas a financiar planes de becas o ayudas económicas para especialización o capacitación y año sabático."*
- Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor Investigador del Sistema de Educación Superior (Codificación), Art. 61.- **Promoción del personal académico titular auxiliar de universidades y escuelas politécnicas.**- numeral 1, literal d) *"Haber realizado cuarenta y ocho horas de capacitación y actualización profesional en metodologías de aprendizaje e investigación, diseño curricular, uso pedagógico de nuevas tecnologías, fundamentos teóricos y epistemológicos de la docencia e investigación;"*
- Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor Investigador del Sistema de Educación Superior (Codificación), Art. 61.- **Promoción del personal académico titular auxiliar de universidades y escuelas politécnicas.**- numeral 2, literal d) *"Haber realizado noventa y seis horas acumuladas de capacitación y actualización profesional, de las cuales noventa habrán sido en metodologías de aprendizaje e investigación, y el resto en el campo de conocimiento vinculado a sus actividades de docencia e investigación;"*
- Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor Investigador del Sistema de Educación Superior (Codificación), Art. 62.- **Promoción del personal académico titular agregado de universidades y escuela politécnicas.**- "... d) *Haber realizado ciento sesenta horas acumuladas de capacitación y actualización profesional de las cuales noventa habrán sido en metodologías de aprendizaje e investigación, y el resto en el campo de conocimiento vinculado a sus actividades de docencia e investigación;"*
- Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor Investigador del Sistema de Educación Superior (Codificación), Art. 63.- **Promoción del personal académico titular principal de universidades y escuelas politécnicas.**- "... d) *Haber realizado doscientas veinte y cuatro horas acumuladas de capacitación y actualización profesional de las cuales noventa habrán sido en metodologías de aprendizaje e investigación, y el resto en el campo de conocimiento vinculado a sus actividades de docencia o investigación; y haber impartido al menos cuarenta horas de capacitación y actualización profesional;"*

- Reglamento de Régimen Académico, Art. 85.- **Certificación de la educación continua.**- Los cursos de educación continua podrán ser certificados por las IES que los impartan. Estos cursos no podrán ser tomados en cuenta para las titulaciones oficiales de la educación superior en el Ecuador. El CEAACES evaluará, de forma general, la organización y calidad académica de la oferta de educación continua de las Universidades, Escuelas Politécnicas e Institutos Técnicos y Tecnológicos Superiores.
- Reglamento de Régimen Académico, Art. 86.- **Tipos de certificados de la educación continua.**- Las IES podrán conferir dos tipos de certificados de educación continua:
 - a. **Certificado de competencias.**- Se extiende a quienes hayan asistido a los respectivos cursos y hayan cumplido con los requisitos académicos y evaluativos previamente definidos. Los cursos de educación continua en áreas de la salud, podrán ser impartidos únicamente por Universidades y Escuelas Politécnicas, o por Institutos Superiores cuya oferta académica incluya carreras en el área de la salud; en este último caso, deberán además contar previamente con el auspicio del Ministerio de Salud Pública.
 - b. **Certificado de Participación.**- Se extiende a quienes hayan cumplido los requisitos mínimos de asistencia.
- Reglamento de Régimen Académico, Art. 88.- **Cursos de actualización docente.**- “Las IES podrán organizar y realizar cursos de actualización y perfeccionamiento para sus profesores e investigadores, en virtud de los cuales se otorguen certificados de aprobación. Estos certificados, podrán ser utilizados para acreditar el cumplimiento de los requisitos para promoción contemplados en el Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior. Estos cursos no constituyen educación continua, salvo que sean tomados por profesores de una institución de educación superior distinta a la que los imparta.”
- Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Parágrafo I, De los órganos colegiados académicos, Art. 33. El Consejo Académico tendrá los siguientes deberes y atribuciones: ...”8. Conocer y aprobar el plan anual de capacitación docente.”
- **Reglamento Orgánico de Gestión Organizacional por procesos de la Universidad Art. 35**
Gestión de Talento Humano; Atribuciones y responsabilidades: Literal m: Emitir el plan anual de Capacitación docente; Gestión del Talento Humano docente
 - Perfeccionamiento y capacitación**Productos:**
 - Planificación del Talento Humano**
 - Plan de capacitación
 - Gestión del Talento Humano docente (LOES)**
 - Evaluación del desempeño docente**
 - Literal d. Informe de detección de necesidades de capacitación del talento humano docente en coordinación con desarrollo educativo;**
 - Literal e. Informe de detección de necesidades de perfeccionamiento del talento humano docente en coordinación con desarrollo educativo**
 - Perfeccionamiento y capacitación docente**
 - Literal d. Proyecto de plan de capacitación**

Literal h. Informe de ejecución del plan de capacitación

Literal i. Estudios, especificaciones técnicas, términos de referencia previos a la contratación de los recursos requeridos para la gestión.

- **Reglamento Orgánico de Gestión Organizacional por procesos de la Universidad Art 47.- Desarrollo Educativo; Atribuciones y responsabilidades: Literal g. Elaborar el plan anual de capacitación del personal académico; Literal i. Coordinar la ejecución del plan de capacitación del personal académico; Literal j. Elaborar el informe de ejecución del plan de capacitación docente; Desarrollo del Personal Académico.-**
 - a. Plan anual de capacitación del personal académico
 - b. Informe anual de capacitación del personal académico.

- **Reglamento Orgánico de Gestión Organizacional por procesos de la Universidad.... Gestión de Educación Continua; Atribuciones y responsabilidades; Literal e. Apoyar la ejecución el Plan de Capacitación del Personal Académico en coordinación con el Vicerrectorado de Docencia y la UDE**

2. OBJETIVOS DEL PLAN DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DOCENTE

2.1 OBJETIVO GENERAL

Fortalecer las capacidades individuales y colectivas de los docentes de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, a fin de mejorar y valorizar su desempeño dentro y fuera de la institución.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Incrementar el número de beneficiarios de los cursos de actualización y capacitación.
- Incrementar la satisfacción de los docentes de la universidad.
- Contribuir a la mejora del ambiente laboral.
- Aportar al cumplimiento de los requisitos de promoción de los docentes.
- Realizar el seguimiento, evaluación y registro de la capacitación.

3. TIPOS DE CURSOS

POR LA TEMÁTICA DE LA CAPACITACIÓN

En concordancia con el Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor Investigador del Sistema de Educación Superior (Codificación) como requisitos para promoción del personal titular de la Universidad, se han establecido dos tipos de cursos de acuerdo a la temática de la capacitación, estos son:

- a) CURSOS DE ACTUALIZACIÓN EN METODOLOGÍAS DE APRENDIZAJE E INVESTIGACIÓN (Cursos generales) y
- b) CURSOS DE ACTUALIZACIÓN ESPECÍFICA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO



Cualquiera de estos cursos puede ser realizado bajo la modalidad presencial, virtual o una combinación de las dos anteriores.

a) CURSOS DE ACTUALIZACIÓN EN METODOLOGÍAS DE APRENDIZAJE E INVESTIGACIÓN

Los cursos contemplados dentro de esta categoría, están orientados a satisfacer las necesidades de capacitación de carácter general y que son común a los diferentes departamentos y unidades académicas de la Universidad, tales como actualización en metodologías de aprendizaje e investigación, mejora de las capacidades de comunicación en el idioma inglés, actualización en el uso de paquetes computacionales para la mejora de la gestión académica, escritura de artículos científicos, entre otros.

Los cursos se establecen con base a la evaluación realizada por la Unidad de Desarrollo Educativo, luego de analizar el Informe de desempeño docente, las necesidades presentadas de manera independiente por cada uno de los departamentos y unidades académicas, y luego de una priorización con los Directores de Departamento.

Los cursos definidos son los siguientes:

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN EN METODOLOGÍAS DE APRENDIZAJE E INVESTIGACIÓN				
CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	MODALIDAD	RESPONSABLE DEL EVENTO	TIPO DE EVENTO
CDE-071	ORTOGRAFÍA Y CORRECCIÓN IDIOMÁTICA	INTERNO NACIONAL		INTERNO NACIONAL
CDE-072	HERRAMIENTAS DOCENTES	INTERNO NACIONAL		INTERNO NACIONAL
CDG-001	ADMINISTRACION DE DATA CENTERS	PRESENCIAL	CRNL. FIDEL CASTRO /ING. KLEBER AGUILAR	INTERNO NACIONAL
CDG-002	PROGRAMA DE DESARROLLO DE HABILIDADES EN EL IDIOMA INGLES PARA MEJORA DEL DESEMPEÑO DOCENTE	PRESENCIAL	SIMON BAILE	INTERNO NACIONAL
CDG-003	CURSO DE LA ASOCIACION IBEROAMERICANA DE INSTITUCIONES DE LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERIA	PRESENCIAL	ING. FABIAN JARAMILLO	INTERNO NACIONAL
CDG-004	GESTION DE RESULTADOS Y PRESUPUESTO	PRESENCIAL	ING. ROSA LÓPEZ/ ECON. RUBEN TOBAR	INTERNO NACIONAL
CDG-005	AAA SCIENCE DIPLOMACY & LEADERSHIP. WORKSHOP 2017	PRESENCIAL	ING. JESSICA DUCHICELA	INTERNO NACIONAL
CDG-006	CURSO DE DRONES PILOTO Y OPERACIÓN	PRESENCIAL	ING. PABLO PEREZ	INTERNO NACIONAL
CDG-007	SILABOS REDISEÑOS Y SEGUIMIENTO	PRESENCIAL	UDE	INTERNO NACIONAL
CDG-008	SILABOS REDISEÑOS Y SEGUIMIENTO	PRESENCIAL	UDE	INTERNO NACIONAL
CDG-009	SILABOS REDISEÑOS Y SEGUIMIENTO	PRESENCIAL	UDE	INTERNO NACIONAL
CDG-010	SILABOS REDISEÑOS Y SEGUIMIENTO	PRESENCIAL	UDE	INTERNO NACIONAL

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN EN METODOLOGÍAS DE APRENDIZAJE E INVESTIGACIÓN

CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	MODALIDAD	RESPONSABLE DEL EVENTO	TIPO DE EVENTO
CDG-011	RELACIONES INTERPERSONALES	PRESENCIAL	UDE	EXTERNO NACIONAL
CDG-012	METODOLOGÍA Y ESCRITURA DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS	PRESENCIAL	UDE	INTERNO NACIONAL
CDG-013	DISEÑO DE EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	PRESENCIAL	UDE	INTERNO NACIONAL
CDG-014	COMPETENCIAS DIGITALES DOCENTES PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR	ON-LINE	UDE	INTERNO NACIONAL
CDG-015	ANDRAGOGÍA	PRESENCIAL	UDE	INTERNO NACIONAL
CDG-016	MODELO EDUCATIVO INSTITUCIONAL ESPE	PRESENCIAL	UDE	INTERNO NACIONAL

b) CURSOS DE ACTUALIZACIÓN ESPECÍFICA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

Estos cursos se plantean con el propósito de satisfacer las necesidades de capacitación específica, de acuerdo a cada una de las áreas de conocimiento de los Departamentos y han sido establecidos en función de los respectivos Planes de Desarrollo de los Departamentos, con una orientación eminentemente técnica y con base en el rediseño curricular de cada una de las carreras.

La asignación de recursos se realiza en función de la pertinencia del evento de capacitación y considerando la disponibilidad presupuestaria.

Los cursos establecidos como Actualización Específica por Área de Conocimiento son:

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN ESPECÍFICA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	MODALIDAD	RESPONSABLE DEL EVENTO	TIPO DE EVENTO
CDE-001	DATA WAREHOUSING BÁSICO CON PETAHO MÓDULO 01	PRESENCIAL	ING. DANIEL GALARZA Q.	INTERNO NACIONAL
CDE-002	BUSINESS INTELLIGENCE CON PENTAHO MÓDULO 02	PRESENCIAL	ING. DANIEL GALARZA Q.	INTERNO NACIONAL
CDE-003	INTERACCIÓN ELÉCTRICA Y MAGNÉTICA	PRESENCIAL	ING, WASHINGTON LOZA H.	INTERNO NACIONAL
CDE-004	WOLFRAM APLICADO A LA INGENIERÍA	PRESENCIAL	ING, WASHINGTON LOZA H.	INTERNO NACIONAL
CDE-005	BIOPOLÍMEROS	PRESENCIAL	ING, WASHINGTON LOZA H.	INTERNO NACIONAL
CDE-006	ENERGÍA FOTOVOLTAICA USADA EN PANELES SOLARES	PRESENCIAL	ING, WASHINGTON LOZA H.	INTERNO NACIONAL
CDE-007	TENDENCIA GERENCIALES	PRESENCIAL	ING. LUIS PALOMINO SIZA	INTERNO NACIONAL
CDE-008	MARKETING DIGITAL	PRESENCIAL	ING. LUIS PALOMINO SIZA	INTERNO NACIONAL

**CURSOS DE ACTUALIZACIÓN ESPECÍFICA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO**

CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	MODALIDAD	RESPONSABLE DEL EVENTO	TIPO DE EVENTO
CDE-009	MODELO DE AUDITORÍA INTEGRAL	PRESENCIAL	ING. LUIS PALOMINO SIZA	INTERNO NACIONAL
CDE-010	PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DEL TURISMO	PRESENCIAL	ING. LUIS PALOMINO SIZA	INTERNO NACIONAL
CDE-011	ANÁLISIS DE ELEMENTOS MECÁNICOS MEDIANTE SOFTWARE	PRESENCIAL	ING. EURO MENA MENA	EXTERNO NACIONAL
CDE-012	MARKETING DIGITAL	PRESENCIAL	CARLOS GUERRERO	INTERNO NACIONAL
CDE-013	INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	PRESENCIAL	EDDY CASTILLO	INTERNO NACIONAL
CDE-014	ESTADÍSTICA	PRESENCIAL	MARCELA VITERI	INTERNO NACIONAL
CDE-015	COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	PRESENCIAL	MARCELO VEGA	INTERNO NACIONAL
CDE-016	AUDITORÍA INTEGRAL	PRESENCIAL	VICTORIA CASTELLI	INTERNO NACIONAL
CDE-017	TURISMO SUSTENTABLE	VIRTUAL	MGT. JESSICA VARGAS	INTERNO NACIONAL
CDE-018	PATRIMONIO Y TURISMO	PRESENCIAL	PATRICIA MONTUFAR	INTERNO NACIONAL
CDE-019	GESTIÓN DESTINOS TURÍSTICOS	PRESENCIAL	RAFAEL CARRERA	INTERNO NACIONAL
CDE-020	CURSO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DL-101(VIRTUAL)	VIRTUAL	MARIANA PAVON	INTERNO NACIONAL
CDE-021	CURSO DE FORMADOR DE FORMADORES	PRESENCIAL	MARIANA PAVON	INTERNO NACIONAL
CDE-022	EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE	VIRTUAL	COORDINADOR DE ÁREA	INTERNO NACIONAL
CDE-023	EXPERTO TRIBUTARIO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MIGUEL TUALOMBO	INTERNO NACIONAL
CDE-024	EMPLEO DE TIC EN LOS PROCESOS DE APRENDIZAJE CONTABLE/TRIBUTARIO Y DE CONTROL	PRESENCIAL	DR. ULISES ALVAREZ	INTERNO NACIONAL
CDE-025	ANÁLISIS DE LA PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS, EXISTENCIAS, PPE E INSTRUMENTOS FINANCIEROS	PRESENCIAL	DR. ULISES ALVAREZ	INTERNO NACIONAL
CDE-026	MODELO GENERICO PARA EL DISEÑO Y REDISEÑO CURRICULAR DE LAS CARRERAS DE EDUCACION	PRESENCIAL	ARACELY OBANDO	INTERNO NACIONAL
CDE-027	DESARROLLO MOTRIZ DE 5 A 18 AÑOS	PRESENCIAL	ARACELY OBANDO	INTERNO NACIONAL
CDE-028	UNIFICACION DE CRITERIOS DE TEORIA DEL ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	PRESENCIAL	ARACELY OBANDO	INTERNO NACIONAL
CDE-029	UNIFICACION DE CRITERIOS DE BIONERGETICA Y RECUPERACION EN LA ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE	PRESENCIAL	ARACELY OBANDO	INTERNO NACIONAL
CDE-030	EPISTEMOLOGIA DE LA CIENCIA	PRESENCIAL	MSC. PAULINA ORTIZ	INTERNO NACIONAL



CURSOS DE ACTUALIZACIÓN ESPECÍFICA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	MODALIDAD	RESPONSABLE DEL EVENTO	TIPO DE EVENTO
CDE-031	EVALUACIÓN DE PLANIFICACIÓN CURRICULAR PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR	MIXTA	MSC. OSWALDO ORTIZ	INTERNO NACIONAL
CDE-032	ACTUALIZACIÓN PEDAGÓGICA PARA LA EDUCACIÓN INICIAL	PRESENCIAL	MSC. ALEJANDRA GARCÉS	INTERNO NACIONAL
CDE-033	PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN CURRICULAR PARA EDUCACIÓN INICIAL, EGB y BGU	MIXTA	DR. JORGE BARBA	INTERNO NACIONAL
CDE-034	ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN (SPSS)	MIXTA	DR. JORGE BARBA	INTERNO NACIONAL
CDE-035	EMPLEO DEL SOFTWARE ATLAS.TI	PRESENCIAL	DR. JORGE BARBA	INTERNO NACIONAL
CDE-036	HERRAMIENTAS PARA MEJORAR EL DESEMPEÑO DOCENTE Y	PRESENCIAL	PABLO LANDAZURI	INTERNO NACIONAL
CDE-037	OPERATIVIZACIÓN DEL REDISEÑO CURRICULAR	PRESENCIAL	PABLO LANDAZURI	INTERNO NACIONAL
CDE-039	CURSO DE PODA DE FRUTALES	PRESENCIAL	RALUCA MIHAI	INTERNO NACIONAL
CDE-040	SEAWEEDS FUTURE CULTIVATION , PERSPECTIVES AND CHALLENGES	ONLINE	GABRIEL LARRERA	EXTERNO INTERNACIONAL
CDE-041	CURSO SUPERIOR	PRESENCIAL		INTERNO NACIONAL
CDE-042	ANÁLISIS SENSORIAL DE ALIMENTOS	PRESENCIAL	IGM	EXTERNO NACIONAL
CDE-043	INTRODUCCIÓN A R	PRESENCIAL		INTERNO NACIONAL
CDE-044	PATCHANALYST-ARCGIS	PRESENCIAL	MARBEL TORRES	INTERNO INTERNACIONAL
CDE-045	MANEJO DE REPOSITORIO GITHUB	PRESENCIAL	FERNANDO SOLIS/CESAR VILLACIS	EXTERNO NACIONAL
CDE-046	PROGRAMACIÓN CON APLICACIONES PYTHON	PRESENCIAL	FERNANDO SOLIS/CESAR VILLACIS	EXTERNO NACIONAL
CDE-047	PROGRAMACIÓN CON BASE DE DATOS NO SQL	PRESENCIAL	FERNANDO SOLIS/CESAR VILLACIS	EXTERNO NACIONAL
CDE-048	PROGRAMACIÓN BASADO EN SERVICIOS	PRESENCIAL	FERNANDO SOLIS/CESAR VILLACIS	EXTERNO NACIONAL
CDE-049	PROGRAMACIÓN BASADO EN PATRONES DE DISEÑO	PRESENCIAL	FERNANDO SOLIS/CESAR VILLACIS	EXTERNO NACIONAL
CDE-050	PROGRAMACIÓN CON LENGUAJES SCRIPTING COMO NODE JS	PRESENCIAL	FERNANDO SOLIS/CESAR VILLACIS	EXTERNO NACIONAL
CDE-051	PROGRAMACIÓN EN DISPOSITIVOS MÓVILES CON PLATAFORMA ANDROID	PRESENCIAL	FERNANDO SOLIS/CESAR VILLACIS	EXTERNO NACIONAL
CDE-052	RADIO DEFINIDO POR SOFTWARE SDR AVANZADO	PRESENCIAL	ING. PAUL BERNAL	EXTERNO NACIONAL
CDE-053	INTRODUCCIÓN AL USO Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE ENTRENAMIENTO DEL LABORATORIO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	PRESENCIAL	ING. JAIME ANDRANGO	INTERNO NACIONAL
CDE-054	INTRODUCCIÓN AL USO Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE	PRESENCIAL	ING. JAIME ANDRANGO	INTERNO NACIONAL



CURSOS DE ACTUALIZACIÓN ESPECÍFICA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	MODALIDAD	RESPONSABLE DEL EVENTO	TIPO DE EVENTO
	ENTRENAMIENTO DEL LABORATORIO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS			
CDE-055	BOND GRAPHS	PRESENCIAL	ING. JAIME ANDRANGO	INTERNO NACIONAL
CDE-056	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL CON TIA PORTAL	PRESENCIAL	ING. ALEJANDRO CHACÓN	EXTERNO NACIONAL
CDE-057	ALGORISTMOS PARA ANTENAS INTELIGENTES UTILIZANDO MATLAB	PRESENCIAL	ING. JORGE D. ALVAREZ V.	INTERNO NACIONAL
CDE-061	ENTRENAMIENTO EN SOFTWARE DE SIMULACIÓN DE SISTEMAS DE MANUFACTURA Y LOGÍSTICA	Presencial	Ing. Borys Culqui	EXTERNO NACIONAL
CDE-062	ROBOTIC OPERATING SYSTEM	Presencial	David Loza	EXTERNO NACIONAL
CDE-063	PYTHON APLICADO A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Presencial	Johanna Tobar	EXTERNO NACIONAL
CDE-064	SIMULINK: SIMELECTRONICS Y SIMMECHANICS.	Presencial	Luis Escobar	EXTERNO NACIONAL
CDE-065	ACTUALIZACIÓN DE NUEVOS CONOCIMIENTOS EN EL ÁREA DE ESTRUCTURAS	Presencial	SWOT INTERNATIONAL	EXTERNO NACIONAL
CDE-066	CURSO DE ELEMENTOS FINITOS MEDIANDE LSDYNA	Presencial	SWOT INTERNATIONAL	EXTERNO NACIONAL
CDE-067	CURSO AVANZADO EN CARTOGRAFÍA MODELAMIENTO ESPACIAL Y COREMAS	Presencial	SWOT INTERNATIONAL	EXTERNO NACIONAL
CDE-068	CURSO DE R	Presencial	SWOT INTERNATIONAL	EXTERNO NACIONAL
CDE-069	GERENCIA DE PROYECTOS	Presencial	CAMICON	EXTERNO NACIONAL
CDE-070	VALIDACIÓN DE MÉTODOS DE ENSAYO DE LABORATORIO	Presencial	LMA	EXTERNO NACIONAL
CDE-073	DISEÑO DE OBJETOS DE APRENDIZAJE	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-074	PLANIFICACIÓN CURRICULAR	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-075	TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PARA EL IDIOMA INGLÉS	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-076	METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA, APRENDIZAJE Y HABILIDADES DE DESEMPEÑO DOCENTE	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-077	SEGURIDAD INFORMÁTICA I Y II	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-078	DISEÑO, GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS SOCIALES Y DE INVESTIGACIÓN (PROJECT)	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-079	SEMINARIO DE IMPLEMENTACIÓN MODALIDAD DUAL	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-080	CONTABILIDAD DE COSTOS Y CONTABILIDAD SUPERIOR	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL



CURSOS DE ACTUALIZACIÓN ESPECÍFICA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	MODALIDAD	RESPONSABLE DEL EVENTO	TIPO DE EVENTO
CDE-081	TALLER PRÁCTICO DE PREVENCIÓN CONTRA AMENAZAS AVANZADAS EN CIBERSEGURIDAD	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-082	CURSO MODELACIÓN MATEMÁTICA	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-083	CAPACITACIÓN DOCENTE CAE Y TOEFL PARA ELEVAR CONOCIMIENTO DEL IDIOMA INGLÉS	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-084	CURSO PARA FORMAR DOCENTES MILITARES, MODALIDAD DUAL	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-085	GESTIÓN EDUCATIVA	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-086	TRAIN AIR	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-087	EVALUACIÓN EDUCATIVA	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-088	PEDAGOGÍA Y ANDRAGOGÍA	INTERNO NACIONAL	MSC. TITO VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-089	TECNOLOGÍA EDUCATIVA	PRESENCIAL	TCRN. FREDDY VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-090	TECNICAS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE	PRESENCIAL	TCRN. FREDDY VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-091	USO DE NUEVAS TECNOLOGIAS PARA EL PROCESO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE	PRESENCIAL	TCRN. FREDDY VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-092	PLANIFICACIÓN MICRO CURRICULAR	PRESENCIAL	TCRN. FREDDY VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-093	PLANIFICACIÓN MESO CURRICULAR	PRESENCIAL	TCRN. FREDDY VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-094	PROGRAMCION NEUROLINGUISTICA Y DESARROLLO PERSONAL	PRESENCIAL	TCRN. FREDDY VASQUEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-095	METODOLOGÍA Y ESCRITURA DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS	PRESENCIAL	CPNV-EM Hugo Pérez Vaca	INTERNO NACIONAL
CDE-096	TECNOLOGÍA EDUCATIVA PARA LAS CARRERAS NAVALES	PRESENCIAL	MGS. MARJORIE PESANTES	INTERNO INTERNACIONAL
CDE-097	MÉTODOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE PARA CARRERAS INNOVADORAS	PRESENCIAL	MGS. MARJORIE PESANTES	INTERNO NACIONAL
CDE-098	LEARNING ANALYTICS	PRESENCIAL	MGS. MARJORIE PESANTES	INTERNO NACIONAL
CDE-099	CURSO DE PREPARACION CAE	PRESENCIAL	DR. IVAN PATIÑO	EXTERNO NACIONAL
CDE-100	AUDITORIA INTERNA BAJA LA RDAC 147	PRESENCIAL	TNLGO. JONATHAN VALENCIA	INTERNO NACIONAL
CDE-101	DOMÓTICA AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL	PRESENCIAL	JAVIER CULQUI	EXTERNO NACIONAL
CDE-102	ACCIONAMIENTOS OLEONUEMATIS COS	PRESENCIAL	JAVIER CULQUI	EXTERNO NACIONAL
CDE-103	INSTRUMENTACIÓN VIRTUAL CON LABVIEW Y NI myRIO 1900	PRESENCIAL	ING. JESSY ESPINOSA	INTERNO NACIONAL

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN ESPECÍFICA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	MODALIDAD	RESPONSABLE DEL EVENTO	TIPO DE EVENTO
CDE-104	DIAGNÓSTICO MECÁNICO Y ELECTRÓNICO AVANZADO DEL AUTOMÓVIL	PRESENCIAL	XAVIER ARIAS	EXTERNO NACIONAL
CDE-105	CURSO FORMACION INSTRUCTORES TRAINAIR	POR DEFINIR	JONATHAN ZURITA	EXTERNO NACIONAL
CDE-106	GESTIÓN DE AULAS VIRTUALES	PRESENCIAL	CRNL. CARLOS GONZÁLEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-107	CAPACITACIÓN PARA TUTORES DE MODALIDAD DUAL	PRESENCIAL	CRNL. CARLOS GONZÁLEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-108	PLANIFICACIÓN MESO Y MICRO CURRICULAR PARRA CARRERAS DE MODALIDAD DUAL	PRESENCIAL	CRNL. CARLOS GONZÁLEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-109	ELABORACIÓN Y DISEÑO DE PROYECTOS SOCIALES	PRESENCIAL	CRNL. CARLOS GONZÁLEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-110	GESTIÓN DEL SÍLABO EN LA PLATAFORMA DE LA ESPE (SISTEMA BANNER)	PRESENCIAL	CRNL. CARLOS GONZÁLEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-111	DISEÑO Y ELABORACIÓN DE NOTAS DE AULA	PRESENCIAL	CRNL. CARLOS GONZÁLEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-112	MANEJO DE BIBLIOTECAS VIRTUALES	PRESENCIAL	CRNL. CARLOS GONZÁLEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-113	ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS APLICADAS EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE	PRESENCIAL	CRNL. CARLOS GONZÁLEZ	INTERNO NACIONAL
CDE-114	TÉCNICAS DE ESTUDIO Y TÉCNICAS DE LECTURA RÁPIDA Y COMPRENSIVA	PRESENCIAL	CRNL. CARLOS GONZÁLEZ	INTERNO NACIONAL
CDG-017	MANEJO DE DATOS PARA PLANIFICACIÓN UNIVERSITARIA	PRESENCIAL	ING. ROBERTO TACO	EXTERNO NACIONAL
CDG-018	PLANIFICACIÓN UNIVERSITARIA	PRESENCIAL	ING. OSCAR CHICAIZA	EXTERNO NACIONAL
CDG-019	GESTIÓN POR PROCESOS PARA LA ACREDITACIÓN DE CARRERAS: MODELO CEAACES	PRESENCIAL	ING. PATRICIO PEREZ	EXTERNO NACIONAL

RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN:

En referencia a lo indicado en los antecedentes se detalla los responsables para la ejecución del Plan de Actualización y Capacitación Docente 2018.

Vicerrectorado Académico General

- Conocer y aprobar el plan anual de capacitación docente mediante Consejo Académico
- Seguimiento al cumplimiento de la ejecución del Plan de Actualización y Capacitación Docente 2018

Vicerrectorado de Docencia

- Seguimiento y control al cumplimiento de la ejecución del Plan de Actualización y Capacitación Docente 2018

Departamentos y/o Unidades Académicas

- Identificación de necesidades de capacitación
- Emitir un informe de la necesidad del curso de capacitación (detallando los participantes asignados)
- Selección de instructores
- Inscripciones de los participantes
- Seguimiento control y evaluación de la ejecución a través de un docente responsable por Departamento.
- Suscripción de Solicitudes de Adquisición del Servicio de Capacitación
- Designación de Técnicos y Administradores de los Contratos (de ser el caso)
- Remitir la documentación solicitada por Educación Continua debidamente revisada y legalizada para el pago según el tipo de evento
- Recepción y entrega de los certificados emitidos por el Centro de Educación Continua a los docentes que participaron en los cursos específicos.
- Comunicar a Talento Humano, cuando un docente habiéndose inscrito, no cumplió con asistir o aprobar el curso.

Unidad de Desarrollo Educativo

En cumplimiento al Reglamento Orgánico de Gestión Organizacional por procesos de la Universidad en lo que se refiere al Art 47.- Desarrollo Educativo, Atribuciones y responsabilidades Literal g. Elaborar el plan anual de capacitación del personal académico; Literal i. Coordinar la ejecución del plan de capacitación del personal académico; Literal j. Elaborar el informe de ejecución del plan de capacitación docente; la Unidad de Desarrollo Educativo realizará:

- Identificación de necesidades de capacitación mediante la evaluación del desempeño docente (cursos generales y específicos).
- Legalización de la planificación de cada curso, (firmas de responsabilidad, responsable del Departamento, Director del Departamento, Director de la Unidad de Desarrollo Educativo).
- Revisión de la documentación adjunta a la planificación:
 - ✓ Informe de la necesidad del curso (con los nombres de los participantes asignados).
 - ✓ Selección del instructor.
 - ✓ Hoja de Vida del instructor seleccionado y documentos personales.
 - ✓ Fichas de inscripción de los participantes (Debidamente legalizadas, con el compromiso de asistencia obligatoria).
- Seguimiento de la ejecución de cada curso general.
- Evaluación y seguimiento del Plan de Capacitación Docente 2018.
- Elaboración del informe final de la ejecución del plan de capacitación docente 2018, con la información y datos proporcionados por el Centro de Educación Continua.

Centro de Educación Continua

En cumplimiento al Reglamento Orgánico de Gestión Organizacional por procesos de la Universidad en lo que se refiere a la Gestión de Educación Continua, en Atribuciones y Responsabilidades en el Literal e: Apoyar la ejecución el Plan de Capacitación del Personal Académico en coordinación con el Vicerrectorado de Docencia y la UDE, el Centro de Educación Continua realizará:

- Recepción del formato de planificación legalizado con toda la documentación requerida para la ejecución del evento.
- Identificar el tipo de curso
 - Cursos con empresas externas.
 - ✓ Elaboración de Solicitudes de Adquisición de Servicios de Capacitación para remitir a Logística.
 - ✓ Gestión precontractual.
 - Cursos con contratación por honorarios profesionales.
 - ✓ Consolidación de la documentación para la contratación por Honorarios Profesionales para solicitar la contratación a Talento Humano
- Seguimiento de la Ejecución de cada evento en coordinación con el responsable de cada Departamento.
- Recepción del informe final del instructor para la emisión de certificados de asistencia y/o aprobación
- Remitir a Desarrollo Educativo el listado de las personas que asistieron y aprobaron los cursos para su registro y control.
- Realizar la evaluación del instructor y del evento en coordinación con el responsable de cada Departamento.
- Remitir el resultado de la evaluación de cada evento a Desarrollo Educativo.
- Consolidación de los formatos requeridos para la cancelación de los cursos con empresas externas y/o honorarios profesionales, para remitir a las dependencias involucradas en esta gestión.
- Entrega de los certificados a los Departamentos involucrados o que solicitaron los cursos específicos; y a la Unidad de Desarrollo Educativo los certificados de los cursos generales para que entreguen a los respectivos beneficiarios.

Talento Humano Docente

En cumplimiento al Reglamento Orgánico de Gestión Organizacional por procesos de la Universidad en lo que se refiere Art. 35 Gestión del Talento Humano docente (LOES); Evaluación del desempeño docente, Literal d. Informe de detección de necesidades de capacitación del talento humano docente en coordinación con desarrollo educativo; Literal e. Informe de detección de necesidades de perfeccionamiento del talento humano docente en coordinación con desarrollo educativo; Perfeccionamiento y capacitación docente; Literal d. Proyecto de plan de capacitación; Literal h. Informe de ejecución del plan de capacitación Literal i. Estudios, especificaciones técnicas, términos de referencia previos a la contratación de los recursos requeridos para la gestión; La Unidad de Talento Humano realizará:

- Consolidación de la documentación para la contratación del instructor seleccionado por cada Departamento, remitido por Educación Continua.
- Elaboración del informe técnico para la contratación de los instructores

- Solicitud de la autorización a la Autoridad Nominadora para la contratación de los profesionales
- Elaborar los Contratos por Servicios de Honorarios Profesionales
- Trámite de pago de los mismos (documentos que serán remitidos por Educación Continua)

Unidad de Logística

- Gestión de Adquisición de los Servicios de Capacitación

El ANEXO 1 "PLAN DE ACTUALIZACIÓN Y CAPACITACIÓN DOCENTE 2018", contiene el detalle de todos los cursos planificados como Actualización en Metodologías de Aprendizaje e Investigación y Actualización Específica por Área de Conocimiento.

Por otro lado, a continuación se presenta un resumen con los cursos previstos por Departamento y el número de docentes que serán capacitados por Departamento.

DEPARTAMENTO/UNIDAD	TOTAL CURSOS	N° DOCENTES	SIN COSTO	EXTERNO		INTERNO	
				NACIONAL	INTERNACIONAL	NACIONAL	INTERNACIONAL
ESPEL	11	164		1		10	
DEPTO. DE C. ECON. ADMIN Y COMERCIO	14	354	11			14	
DEPTO. CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES	10	200	9			10	
DEPTO. CIENCIAS DE LA VIDA	8	86	6	1	1	5	1
DEPTO. CIENCIAS DE LA COMPUTACION	7	87		7			
DEPTO. ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA	6	58		2		4	
DEPTO. SEGURIDAD Y DEFENSA	3	60		2		1	
DEPTO. DE ENERGÍA Y MECÁNICA	4	48		4			
DEPTO. C. DE LA TIERRA Y CONSTRUCCIÓN	6	53		6			
ESMA	18	720	18			18	
ESMIL	6	230	6			6	
ESSUNA	4	144	1			3	1
INSTITUTO DE IDIOMAS	1	80		1			
UGT	6	88	2	4		2	
UDE	16	3810	15	1		15	
UEP	1	5		1			
ESFORSE	9	360	9			9	
VCDO. DOCENCIA	1	2		1			
UNIDAD DE ACREDITACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	1	60		1			
TOTALES	132	6609	77	32	1	97	2

4. RECURSOS PARA EL PLAN

Los recursos para cumplir con el plan de actualización y capacitación, serán provistos por el Vicerrectorado de Docencia de acuerdo a lo especificado en el Anexo 1 "PRESUPUESTO ANUAL PARA ACTUALIZACIÓN Y CAPACITACIÓN DOCENTE 2018", los mismos que provendrán de fuente 003 (gasto permanente) y 002 (autogestión).

DEPARTAMENTO/UNIDAD	TOTAL CURSOS	HONORARIOS PROFESIONALES	MATERIALES DE REPRODUCCIÓN	SERVICIOS DE CAPACITACIÓN	VIÁTICOS AL EXTERIOR	PASAJES AL EXTERIOR	EDIFICIOS (ALOJAMIENTO)	TOTAL
ESPEL	11	14.100,00	270,00	4.800,00	0,00	0,00	0,00	19.170,00
DEPTO. DE C. ECON. ADMIN Y COMERCIO	14	9.536,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.536,00
DEPTO. CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES	10	3.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.500,00
DEPTO. CIENCIAS DE LA VIDA	8	4.000,00	400,00	240,00	0,00	2.000,00	0,00	6.640,00
DEPTO. CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	7	0,00	0,00	26.800,00	0,00	0,00	0,00	26.800,00
DEPTO. ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA	6	2.600,00	200,00	12.980,00	0,00	0,00	0,00	15.780,00
DEPTO. SEGURIDAD Y DEFENSA	3	1.400,00	30,00	5.600,00	0,00	0,00	0,00	7.030,00
DEPTO. DE ENERGÍA Y MECÁNICA	4	0,00	0,00	21.200,00	0,00	0,00	0,00	21.200,00
DEPTO. C. DE LA TIERRA Y CONSTRUCCIÓN	6	0,00	0,00	17.200,00	0,00	0,00	0,00	17.200,00
ESMA	18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESMIL	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESSUNA	4	3.800,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.100,00
INSTITUTO DE IDIOMAS	1	0,00	1.200,00	4.800,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00
UGT	6	0,00	0,00	21.900,00	0,00	0,00	0,00	21.900,00
UDE	16	0,00	0,00	29.100,00	0,00	0,00	0,00	29.100,00
UEP	1	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00
ESFORSE	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VCDO. DOCENCIA	1	0,00	0,00	600,00	0,00	0,00	0,00	600,00
UNIDAD DE ACREDITACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	1	0,00	0,00	8.400,00	0,00	0,00	0,00	8.400,00
TOTALES	132	38.936,00	2.400,00	154.620,00	0,00	2.000,00	0,00	197.956,00

5. COORDINACIÓN, SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

La autorización para la ejecución del Plan de Actualización y Capacitación estará a cargo del Vicerrectorado Académico General, y será ejecutado a través del Centro de Educación Continua en coordinación con los responsables designados por cada Departamento, mientras que el seguimiento y evaluación estará a cargo del Vicerrectorado de Docencia, a través de la Unidad de Desarrollo Educativo, Talento Humano Docente y de las Unidades Académicas beneficiarias de la capacitación.

6. CERTIFICACIÓN Y REGISTRO

6.1 CERTIFICACIÓN

El Centro de Educación Continua, emitirá los certificados de los cursos realizados dentro de los numerales 2.1 y 2.2; no así de aquellos cursos que sean impartidos a través de otras instituciones o en el exterior. Señalando además que los certificados serán de aprobación o de participación, según el caso.

6.1.1 Certificado de Aprobación, para quienes hayan asistido a los respectivos cursos y cumplan con los requisitos académicos y de evaluación previamente definidos. Esto es 80% de asistencia y 70% de rendimiento.

6.1.2 Certificado de Participación, para quienes hayan cumplido los requisitos mínimos de asistencia.

6.2 REGISTRO

Con fines de coadyuvar al cumplimiento de requisitos de recategorización, la Unidad de Desarrollo Educativo elaborará un listado que contenga el número anual de horas de capacitación que ha recibido cada docente; un ejemplar se remitirá a la Unidad de Talento Humano, otro al Departamento o Unidad Académica o Sede con el propósito de que en cada Departamento se realice una verificación del cumplimiento del compromiso del docente en asistir a la capacitación para que notifique la novedad a la Unidad de Talento Humano.

Elaborado por:


Ing. Francisco León
Director

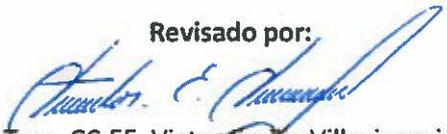
Unidad de Desarrollo Educativo

Elaborado por:


Cnl E.M. Gabriel Zárate
Director

Centro de Educación Continua

Revisado por:


Tcrn. CC.EE. Victor Emilio Villavicencio
Vicerrector de Docencia (s)

Aprobado por:


Tcrn. IGEO. Humberto Parra, PhD
Vicerrector Académico General (s)

No.	TIPO DE CAPACITACIÓN	DEPARTAMENTO / UNIDAD ACADÉMICA	SEDE	CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	MODALIDAD	RESPONSABLE DEL EVENTO	INSTRUCTOR PROPIETARIO O EMPRESA A CONTRATAR	E-MAIL INSTRUCTOR / CONTACTO	PERFIL DEL INSTRUCTOR	TIPO DE EVENTO
1	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-001	DATA WAREHOUSING ALMOHO CON PENTAO MÓDULO 01	PRESENCIAL	ING. DANIEL GALARRAGA Q.	ING. CARLOS MURCIBO	murciboc@espe.edu.ec	MSC. ESTEBAN MATEO O PPO EN COMPUTACIÓN	INTERNO NACIONAL
2	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-002	BUSINESS INTELLIGENCE CON PENTAO MÓDULO 02	PRESENCIAL	ING. DANIEL GALARRAGA Q.	ING. CARLOS MURCIBO	murciboc@espe.edu.ec	MATEO O PPO EN COMPUTACIÓN	INTERNO NACIONAL
3	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-003	INTELIGENCIA ANALÍTICA Y MAQUETICA	PRESENCIAL	ING. WASHINGTON LOZA H.	ING. ANDRÉS ECHECOP	por@espe.edu.ec	MSC. ELÉCTRICO / FÍSICO	INTERNO NACIONAL
4	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-004	WOLFRAM JUNGLEO A LA INGENIERIA	PRESENCIAL	ING. WASHINGTON LOZA H.	ING. ANDRÉS ECHECOP	por@espe.edu.ec	MSC. CONTADOR	INTERNO NACIONAL
5	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-005	BOFOLMOR	PRESENCIAL	ING. WASHINGTON LOZA H.	ING. ANDRÉS ECHECOP	por@espe.edu.ec	MSC. QUÍMICO	INTERNO NACIONAL
6	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-006	PRAXISIA FOTOGRAFICA UNIDAD DE FAMILIAS BOLIVIAS	PRESENCIAL	ING. WASHINGTON LOZA H.	ING. ANDRÉS ECHECOP	por@espe.edu.ec	MSC. QUÍMICO	INTERNO NACIONAL
7	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-007	TENDENCIA OPERACIONAL	PRESENCIAL	ING. LUIS FALCONHO BEA	DR. VICTOR ESPINOZA	099833873	DOCTOR EN ADMINISTRACIÓN	INTERNO NACIONAL
8	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-008	MAESTRADO DIGITAL	PRESENCIAL	ING. LUIS FALCONHO BEA	ING. ANDRÉS ECHECOP	099833873	DOCTOR EN INGENIERIA	INTERNO NACIONAL
9	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-009	MODELO DE AMBITORIAL INTEGRAL	PRESENCIAL	ING. LUIS FALCONHO BEA	ING. ANDRÉS ECHECOP	099833873	DOCTOR EN INGENIERIA	INTERNO NACIONAL
10	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-010	PLANIFICACION Y DESARROLLO DEL TURISMO	PRESENCIAL	ING. LUIS FALCONHO BEA	ING. ANDRÉS ECHECOP	099833873	MAESTRAN EN PLANIFICACION Y DESARROLLO DEL TURISMO	INTERNO NACIONAL
11	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	EXTENSIÓN LA TACUADA	COE-011	ANÁLISIS DE ELEMENTOS INCLUIDOS EN UN PLAN DE SOFTWARE	PRESENCIAL	ING. DIBO MENA MENA	ING. ANDRÉS ECHECOP	099833873	MSC. INGENIERIA	INTERNO NACIONAL
12	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-012	MAESTRADO DIGITAL	PRESENCIAL	CLAUDIO GONZALEZ	LA TACUADA	099833873	MAESTRADO EN INGENIERIA DIGITAL (MID)	INTERNO NACIONAL
13	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-013	INVESTIGACION DE MERCADOS	PRESENCIAL	EDDY CASTILLO	ESPE	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
14	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-014	ESTADÍSTICA	PRESENCIAL	MARCELA VITOR	ESPE	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
15	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-015	COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	PRESENCIAL	MARCELA VITOR	ESPE	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
16	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-016	ADAPTACION INTEGRAL	PRESENCIAL	VICTORIA CASTELLI	ESPE	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
17	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-017	TURISMO SUSTENTABLE	VIRTUAL	MGT. JESSICA VARGAS	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
18	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-018	PATRONOMIA Y TURISMO	PRESENCIAL	PATRICIA MONTUFA	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
19	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-019	GESTION INSTANCIA TURISTICA	PRESENCIAL	MARCELA VITOR	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
20	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-020	CURSO DE PROFESION INICIAL DE 101 VIRTUAL	VIRTUAL	MARCELA VITOR	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
21	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-021	CURSO DE FORMACION DE CONSULTORES	PRESENCIAL	MARCELA VITOR	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
22	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-022	EDUCACION PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE	VIRTUAL	COORDINADOR DE AREA	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
23	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-023	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
24	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-024	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
25	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-025	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
26	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-026	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
27	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-027	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
28	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-028	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
29	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-029	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
30	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-030	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
31	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-031	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
32	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-032	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
33	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-033	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
34	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-034	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
35	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-035	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
36	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-036	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
37	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-037	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
38	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-038	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
39	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-039	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
40	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-040	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
41	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-041	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
42	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-042	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
43	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-043	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
44	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-044	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
45	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-045	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
46	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-046	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
47	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-047	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
48	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-048	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
49	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-049	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL
50	ACTUALIZACIÓN ESPECIALIZADA POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	ESPEL	CAMPUS MATEZ	COE-050	EXPERIENCIA TURISMO AVANZADO	PRESENCIAL	ING. MOJIB, TULLOZMO	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	099833873	MAESTRO EN INGENIERIA DE SISTEMAS	INTERNO NACIONAL

107	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-106	PLANIFICACIÓN (MBO Y MBO) CARRERAS PARA CARRERAS DE INGENIERÍA CIVIL	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
108	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-109	ELABORACIÓN Y DISEÑO DE PROYECTOS SOCIALES (USANDO EL MÓDULO EN LA PLATAFORMA DE LA EPSP, ENTORNO MÓDULO)	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
109	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-110	DISEÑO Y ELABORACIÓN DE NOTAS DE ALMA	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
110	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-111	MANEJO DE MATERIAS VIRTUALES	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
111	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-112	ENTRADAS METACÓGNITIVAS APLICADAS EN EL PROCESO DE INVESTIGACIÓN ACADÉMICA	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
112	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-113	TÉCNICAS DE ESTUDIO Y TÉCNICAS DE ESCRITA, ESCRITA Y COMPRENSIÓN	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
113	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-114	ADMINISTRACIÓN DE MATERIALES	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
114	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-115	PROGRAMA DE DESARROLLO DE HABILIDADES EN EL TERCER GRADO PARA EL MANEJO DE MATERIALES EN EL TERCER GRADO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
115	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-116	PROGRAMA DE DESARROLLO DE HABILIDADES EN EL TERCER GRADO PARA EL MANEJO DE MATERIALES EN EL TERCER GRADO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
116	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-117	GESTIÓN DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
117	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-118	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
118	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-119	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
119	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-120	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
120	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-121	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
121	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-122	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
122	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-123	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
123	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-124	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
124	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-125	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
125	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-126	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
126	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-127	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
127	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-128	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
128	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-129	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
129	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-130	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
130	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-131	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
131	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-132	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL
132	ACTUALIZACIÓN ESPECIAL POR ÁREA DE CONOCIMIENTO	UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL	ESPORADIC	COE-133	ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PROYECTO	PRESENCIAL	CENL. CARLOS OCHOAÚZ		INTERNO NACIONAL

REVISADO POR:

 Cn. Victor Emilio Villavieja Alvarez
 VICERRECTOR DE DOCENCIA (5)

ELABORADO POR:

 Cn. Gabriel Hernán Zárate Zapata
 DIRECTOR DE LA UNIDAD DE EDUCACIÓN CONTINUA



Ing. Francisco León Lara
 DIRECTOR UNIDAD DE DESARROLLO EDUCATIVO

MADAS -ESPE
GENERAL
NCIA
ATIVO
DOCENTE 2018

C. HORAS CURSO	2018			NÚMERO TOTAL PARTICIPANTES	NÚMERO DÍAS	NÚMERO CURSOS	FACTOR	HONORARIOS PROFESIONALES 530806 (USD)	MATERIALES DE REPRODUCCIÓN 530807 (USD)	SERVICIOS DE CAPACITACIÓN 530812 (USD)	VIÁTICOS AL EXTERIOR 530304 (USD)	PASAJES AL EXTERIOR 530302 (USD)	EDIFICIOS (ALOJAMIENTO) 530502 (USD)	LUGAR	TOTAL (USD)	OBSERVACIONES	
	I	II	III														
13	14	15	16	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
40		X		6	8	1		1.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	QUITO	1.300,00	
40		X		6	8	1		1.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	QUITO	1.300,00	
80		X		10	8	1		1.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LATACUNGA	1.500,00	El instructor con no se define, se solicita tiempo para contactar y comprometer para dicha capacitación
80		X		28	10	1		1.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LATACUNGA	1.300,00	
80		X		8	8	1		1.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LATACUNGA QUITO	1.500,00	La parte práctica se desarrolló en la USFQ
80		X		6	8	1		1.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LATACUNGA QUITO	1.300,00	La parte práctica se desarrolló en la Politécnica Nacional y en Compadres donde están los profesores
40	X			30	8	1		1.300,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LATACUNGA	1.390,00	
40		X		30	8	1		1.300,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LATACUNGA	1.390,00	
80		X		12	18	1		1.300,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LATACUNGA	1.490,00	
40		X		30	8	1		1.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LATACUNGA	1.300,00	
40		X		34	10	8		0,00	0,00	4.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LATACUNGA	4.800,00	
20		X		30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
20		X		30	8	8		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
20		X		30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
20		X		30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40		X		30	10	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
20		X		30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
20		X		30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
20		X		30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
20		X		30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
20		X		30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
20		X		30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
114		X		4	28	1		2.198,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	QUITO	2.198,00	
22			X	30	8	1		3.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	QUITO	3.300,00	
22			X	20	8	1		3.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	QUITO	3.300,00	
40		X		30	1	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40		X		30	1	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40		X		30	1	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40		X		30	1	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40		X		30	1	1		3.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	3.900,00	
40		X		30	1	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40			X	30	1	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40		X		30	1	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40		X		30	1	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40		X		30	1	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	0,00	
40	X			30	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LASA I	0,00	
40			X	18	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LASA I	0,00	
120		X		10	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LASA I	0,00	
120		X		4	18	1		0,00	0,00	846,00	0,00	0,00	0,00	0,00	CHILE- ESPARA	846,00	
20			X	1	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LASA I	0,00	
80	X			3	20	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	QUITO	0,00	El curso se recibió por los trabajos no olvide a los docentes de clase
40		X		10	8	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	LASA I	0,00	
40		X		10	18	1		4.000,00	400,00	0,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00	ESPE MATRIZ	6.400,00	2.400,00
40	X			30	8	1		0,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	2.000,00	
40			X	18	8	1		0,00	0,00	4.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	4.000,00	INCLUIR DOCENTES DE LATACUNGA
40			X	10	8	1		0,00	0,00	4.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SANCOLOQUE	4.000,00	

