

## RECOMENDACIONES DE LA COMISIÓN DE DOCENCIA, EN SESIÓN EFECTUADA EL DÍA JUEVES 18 DE JUNIO DE 2020

**C-Doc-2020-140.- Prórroga al contrato de beca para finalizar estudios doctorales de la M.Sc. Lucía Marisol Villacrés Falconí, becaria de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC.**

Considerando el oficio No. MEM-FIEC-0166-2020 de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC, con fecha 20 de mayo de 2020, en el que solicitan la **Prórroga al contrato de beca para finalizar estudios doctorales desde el 1 de agosto de 2020 hasta el 31 de julio de 2021**, a la **M.Sc. Lucía Marisol Villacrés Falconí**, becaria de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC, y con base en el informe No. DP-MEM-0030-2020, con fecha 15 de junio de 2020, suscrito por Carla Valeria Ricaurte Quijano, Ph.D., Decana de Postgrado, la Comisión de Docencia, acuerda:

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico:

1. **AUTORIZAR** la prórroga al contrato de beca para finalizar estudios doctorales, a favor de la **M.Sc. Lucía Marisol Villacrés Falconí**, becario de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC, **desde el 01 de agosto de 2020 hasta el 31 de julio de 2021**, en Georgia Institute of Technology.
2. **AUTORIZAR** la extensión de licencia a tiempo completo con el **50% de su RMU, 01 de agosto de 2020 hasta el 31 de julio de 2021 a la M.Sc. Lucía Marisol Villacrés Falconí**, profesora titular de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC.
3. En relación con los pagos de la beca y valores por acción afirmativa, la Ing. Villacrés podrá seguir recibiendo estos pagos hasta el 31 de julio de 2020, cuando concluye el periodo máximo de 4 años contados desde el inicio de sus estudios.

**C-Doc-2020-141.- Planificación de las actividades politécnicas de los profesores del 2020-2021 de la Escuela de Postgrado en Administración de Empresas, ESPAE.**

En atención al oficio No. ESPAE-D-E-0062-2020 del 10 de junio de 2020, dirigido a Paúl Herrera Samaniego, Ph.D., Rector Subrogante de la ESPOL, suscrito por Xavier Ordeñana R., Ph.D., Decano de Escuela de Postgrado en Administración de Empresas, ESPAE, donde solicita aprobar la planificación de las actividades politécnicas 2020-2021 de los profesores de ESPAE, la Comisión

de Docencia acuerda: **APROBAR** la planificación de las actividades politécnicas 2020-2021 de los profesores Escuela de Postgrado en Administración de Empresas, ESPAE, analizada y generada en el Sistema de Administración Académica, SAAC, de la ESPO.

### **C-Doc-2020-142.- Creación y revisión de los contenidos de las asignaturas de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas, FCSH.**

En concordancia con las resoluciones del Consejo Directivo de la **Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas, FCSH**, en la que aprueban los contenidos de las asignaturas de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas, FCSH, la Comisión de Docencia, acuerda:

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico **APROBAR** los contenidos de las asignaturas de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas, FCSH. Los contenidos de las asignaturas se encuentran en el sistema [www.gestioncurso.espol.edu.ec](http://www.gestioncurso.espol.edu.ec). Las asignaturas aprobadas se detallan a continuación:

#### **R-CD-FCSH-018-2020**

Aprobar los contenidos de las asignaturas de IDIOMAS.

1. IDIG2015 ALEMÁN I
2. IDIG2013 CHINO MANDARÍN I
3. IDIG2014 COREANO I
4. IDIG2016 FRANCÉS I
5. IDIG1006 INGLÉS I
6. IDIG1007 INGLÉS II
7. IDIG1008 INGLÉS III
8. IDIG1009 INGLÉS IV
9. IDIG1010 INGLÉS V

#### **R-CD-FCSH-019-2020**

Aprobar los contenidos de las asignaturas de la carrera TURISMO.

1. TURG2022 DERECHO TURÍSTICO Y AMBIENTAL
2. TURG2036 TEORÍA DEL TURISMO
3. TURG2035 GEOGRAFÍA TURÍSTICA
4. TURG2034 PATRIMONIO NATURAL Y CULTURAL
5. TURG2024 FUNDAMENTO DE PLANIFICACIÓN TURÍSTICA
6. TURG2019 ALIMENTOS Y BEBIDAS
7. TURG2032 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EN TURISMO
8. TURG2033 PLANIFICACIÓN DE ESPACIOS TURÍSTICOS
9. TURG2031 MARKETING TURÍSTICO
10. TURG2037 OPERACIÓN TURÍSTICA
11. TURG2021 CONSERVACIÓN Y MANEJO AMBIENTAL EN TURISMO

12. TURG2030 GESTIÓN HOTELERA
13. TURG2018 AGENCIAS DE VIAJE
14. TURG2023 DESARROLLO SOSTENIBLE DEL TURISMO
15. TURG2020 CONGRESOS Y EVENTOS
16. TURG2029 MATERIA INTEGRADORA DE TURISMO
17. TURG2027 GUIANZA Y MANEJO DE GRUPOS
18. TURG2028 GESTIÓN DE LA RELACIÓN CON EL CLIENTE
19. TURG2026 GESTIÓN ESTRATÉGICA APLICADA A LA HOSPITALIDAD Y AL TURISMO
20. TURG2025 MARKETING DIGITAL E INNOVACIÓN

### **R-CD-FCSH-020-2020**

Aprobar los contenidos de las asignaturas de la carrera ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS.

- |              |  |
|--------------|--|
| 1. ADMG2023  | ADMINISTRACION DE LA INNOVACION                |
| 2. ADMG2022  | ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES                  |
| 3. ADMG2024  | COMERCIO EXTERIOR                              |
| 4. ADMG2025  | COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL                  |
| 5. ADMG2027  | DESARROLLO PROFESIONAL                         |
| 6. ECOG2047  | ECONOMÍA GERENCIAL                             |
| 7. ADMG2028  | ESTRATEGIAS CORPORATIVAS Y DE NEGOCIOS         |
| 8. ADMG1007  | ESTRATEGIAS DE GESTIÓN                         |
| 9. ADMG2029  | FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN                  |
| 10. ADMG2030 | FUNDAMENTOS DE MARKETING                       |
| 11. ADMG2032 | GESTIÓN COMERCIAL                              |
| 12. ADMG2033 | GESTIÓN DE MARKETING                           |
| 13. ADMG2037 | GESTIÓN DE PROYECTOS                           |
| 14. ADMG2034 | GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS                    |
| 15. ECOG2065 | GESTIÓN TRIBUTARIA                             |
| 16. ADMG2035 | INVESTIGACIÓN DE MERCADOS                      |
| 17. ADMG2036 | PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA                      |
| 18. ECOG2066 | PLANIFICACIÓN Y CONTROL FINANCIERO             |
| 19. CCAG2023 | SOCIOLOGÍA                                     |
| 20. ADMG2031 | MATERIA INTEGRADORA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS |

### **R-CD-FCSH-020-2020**

Aprobar los contenidos de las asignaturas COMPLEMENTARIAS.

- |             |   |
|-------------|---|
| 1. INDG1059 | ATENCIÓN PLENA                            |
| 2. CCAG1008 | CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD EN AMÉRICA |
| 3. CCAG1006 | DESARROLLO SOCIAL Y NUEVAS TECNOLOGÍAS    |
| 4. CCAG1007 | DESARROLLO SOCIAL Y VOLUNTARIADO          |
| 5. ECOG1010 | ECONOMÍA POLÍTICA                         |
| 6. CCAG1005 | EDUCACIÓN SOCIOEMOCIONAL                  |



- |              |  |
|--------------|--|
| 7. HISG1002  | HISTORIA CONTEMPORÁNEA DE AMÉRICA LATINA |
| 8. CPDG1001  | HISTORIA Y CIENCIAS POLÍTICAS            |
| 9. HISG1003  | HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS     |
| 10. HISG2003 | SABERES ANCESTRALES AMERICANOS           |

### **R-CD-FCSH-021-2020**

Aprobar los contenidos de las asignaturas de la carrera ECONOMÍA.

- |              |  |
|--------------|--|
| 1. ECOG2067  | INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA                     |
| 2. CCAG2022  | ESTUDIO DE CASOS DE CIENCIAS SOCIALES          |
| 3. MATG2008  | MATEMÁTICAS FINANCIERAS                        |
| 4. ECOG2049  | ECONOMÍA MATEMÁTICA                            |
| 5. ECOG2064  | MICROECONOMÍA I                                |
| 6. ECOG2063  | MACROECONOMÍA I                                |
| 7. ECOG2062  | MICROECONOMÍA II                               |
| 8. ECOG2061  | MACROECONOMÍA II                               |
| 9. ECOG2044  | ECONOMETRÍA I                                  |
| 10. ECOG2060 | MICROECONOMÍA III                              |
| 11. ECOG2059 | MACROECONOMÍA III                              |
| 12. ECOG2042 | ANÁLISIS FINANCIERO                            |
| 13. ECOG2069 | HISTORIA Y FILOSOFÍA DEL PENSAMIENTO ECONÓMICO |
| 14. ECOG2045 | ECONOMETRÍA II                                 |
| 15. ECOG2055 | FUNDAMENTOS DE INVERSIONES                     |
| 16. ECOG2046 | ECONOMETRÍA III                                |
| 17. ECOG2068 | ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL                        |
| 18. ECOG2043 | CRECIMIENTO Y DESARROLLO ECONÓMICO             |
| 19. ECOG2051 | FINANZAS INTERNACIONALES                       |
| 20. ECOG2058 | FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS          |
| 21. JURG2004 | DERECHO ECONÓMICO                              |
| 22. ECOG2057 | FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN SOCIAL DE PROYECTOS   |
| 23. ECOG2048 | ECONOMÍA INTERNACIONAL (ITINERARIO)            |
| 24. ECOG2056 | EVALUACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS (ITINERARIO)  |
| 25. ECOG2053 | MATERIA INTEGRADORA DE ECONOMÍA                |

### **R-CD-FCSH-022-2020**

Aprobar los contenidos de las asignaturas de la carrera ARQUEOLOGÍA.

- |             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| 1. ARQG2031 | ARQUEOLOGÍA ANDINOAMERICANA           |
| 2. ARQG2020 | ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA                |
| 3. ARQG2022 | BIOARQUEOLOGÍA                        |
| 4. ARQG2036 | CAMPO DE ANTROPOLOGÍA SOCIOCULTURAL I |
| 5. ARQG2030 | CAMPO DE ARQUEOLOGÍA I                |

6. ARQG2043	CAMPO DE ARQUEOLOGÍA II
7. ARQG2028	CAMPO DE ANTROPOLOGÍA SOCIOCULTURAL II
8. ARQG2027	MUSEOS Y ESPACIOS DE CONSERVACIÓN DE LA MEMORIA
9. ARQG2033	ARQUEOLOGÍA DEL ECUADOR I
10. ARQG2025	ARQUEOLOGÍA DEL ECUADOR II
11. ARQG2041	GEOGRAFÍA FÍSICA
12. ARQG2040	GEOMÁTICA
13. ARQG2024	MATERIA INTEGRADORA EN ARQUEOLOGÍA
14. ARQG2042	INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA Y ARQUEOLOGÍA
15. HISG2002	INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA Y ETNOHISTORIA
16. ARQG2029	LABORATORIO DE ARQUEOLOGÍA I
17. ARQG2026	LABORATORIO DE ARQUEOLOGÍA II
18. ARQG2035	ARQUEOLOGÍA SOCIAL LATINOAMERICANA
19. ARQG2021	ARQUEOLOGÍA DE MESOAMÉRICA
20. ARQG2037	ORÍGENES DE LOS ESTADOS PREHISPÁNICOS
21. ARQG2019	GESTIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL
22. ARQG2038	PRIMER POBLAMIENTO AMERICANO
23. ARQG2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ARQUEOLÓGICA
24. ARQG2039	TEORÍA ANTROPOLÓGICA Y ARQUEOLÓGICA
25. ARQG2032	ARQUEOLOGÍA DE LAS TIERRAS BAJAS DE SUDAMÉRICA Y DEL CARIBE
26. ARQG2034	ARQUEOLOGÍA DEL VIEJO MUNDO

### **R-CD-FCSH-023-2020**

Aprobar los contenidos de las asignaturas de la carrera AUDITORÍA Y CONTROL DE GESTIÓN.

1. ADMG2026	DESARROLLO ORGANIZACIONAL
2. AUDG2026	AUDITORIA DE SISTEMAS INTEGRADOS
3. AUDG2027	AUDITORÍA FINANCIERA I
4. AUDG2028	AUDITORÍA FINANCIERA II
5. AUDG2029	AUDITORÍA FORENSE
6. AUDG2030	AUDITORÍA OPERACIONAL
7. AUDG2031	AUDITORÍA TRIBUTARIA
8. AUDG2032	CONTABILIDAD AVANZADA
9. AUDG2033	CONTABILIDAD DE COSTOS
10. AUDG2034	CONTABILIDAD FINANCIERA
11. AUDG2035	CONTABILIDAD I
12. AUDG2036	CONTABILIDAD II
13. AUDG2037	CONTABILIDAD III
14. AUDG2038	CONTROL INTERNO
15. AUDG2039	FUNDAMENTOS DE AUDITORÍA
16. AUDG2040	MATERIA INTEGRADORA DE AUDITORÍA Y CONTROL DE GESTIÓN

17.AUDG2041	PRÁCTICA TRIBUTARIA
18.AUDG2042	SISTEMAS DE CONTROL DE GESTIÓN
19.AUDG2043	INTRODUCCIÓN A LAS TÉCNICAS DE AUDITORÍA
20.AUDG2044	GESTIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD
21.CCPG1059	AUDITORÍA DE SISTEMAS INFORMACIÓN
22.ECOG2054	PRESUPUESTO
23.JURG2005	DERECHO SOCIETARIO Y LABORAL
24.JURG2006	DERECHO TRIBUTARIO

### **C-Doc-2020-143.- Creación y revisión de los contenidos de las asignaturas de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, FIMCP.**

En concordancia con las resoluciones del Consejo Directivo de la **Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas, FCSH**, en la que aprueban los contenidos de las asignaturas de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas, FCSH, la Comisión de Docencia, acuerda:

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico **APROBAR** los contenidos de las asignaturas de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, FIMCP. Los contenidos de las asignaturas se encuentran en el sistema [www.gestioncurso.espol.edu.ec](http://www.gestioncurso.espol.edu.ec). Las asignaturas aprobadas se detallan a continuación:

#### **CD-2020-05-27-064**

Aprobar los contenidos de las asignaturas de la carrera **INGENIERÍA INDUSTRIAL**.

1. INDG1034 ANÁLISIS DE VALOR DE PRODUCTO
2. INDG1035 DISEÑO DE PLANTAS
3. INDG1036 ERGONOMÍA LABORAL
4. INDG1039 INGENIERÍA DE MÉTODOS
5. INDG1040 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL
6. INDG1044 METODOLOGÍAS PARA LA MEJORA CONTINUA
7. INDG1045 MODELOS ESTOCÁSTICOS PARA MANUFACTURA Y SERVICIOS
8. INDG1047 PLANIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN
9. INDG1051 PROGRAMACIÓN ENTERA PARA INGENIERÍA
10. INDG1056 PRONÓSTICO Y CONTROL DE INVENTARIO
11. INDG1053 SISTEMAS DE CONTROL DE PRODUCCIÓN
12. INDG1050 SISTEMAS DE MANEJO DE MATERIALES
13. INDG1049 SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN
14. INDG1038 HERRAMIENTAS DE MANUFACTURA ESBELTA

- 15.INDG1060 ADMINISTRACIÓN LOGÍSTICA
- 16.INDG1046 MÉTODOS DE ANALÍTICA PARA LA INDUSTRIA
- 17.INDG1043 MATERIA INTEGRADORA DE INGENIERÍA INDUSTRIA
- 18.INDG1057 INGENIERÍA DE LA CALIDAD
- 19.INDG1042 LOGÍSTICA Y SERVICIO AL CLIENTE
- 20.INDG1041 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES
- 21.INDG1037 GESTIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTRO SOSTENIBLE
- 22.INDG1054 SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL
- 23.INDG1052 SIMULACIÓN

### **CD-2020-06-08-067**

Aprobar los contenidos de las asignaturas de la carreras  
ALIMENTOS Y MECATRÓNICA.

### **ALIMENTOS**

1. ALIG1041 MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS
2. ALIG1050 QUÍMICA ALIMENTARIA
3. ALIG1037 FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS
4. MECG1067 REOLOGÍA DE FLUIDOS
5. ALIG1039 INOCUIDAD ALIMENTARIA
6. ALIG1031 CONTROL DE CALIDAD Y EVALUACIÓN SENSORIAL DE ALIMENTOS
7. ALIG1030 BIOQUÍMICA ALIMENTARIA
8. ALIG1029 ANÁLISIS DE ALIMENTOS
9. MECG1068 TRANSFERENCIA DE CALOR Y MASA
- 10.INDG1058 SISTEMAS Y PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN
- 11.ALIG1036 FERMENTACIÓN Y ENZIMOLOGÍA ALIMENTARIA
- 12.ALIG1044 PROCESAMIENTO DE FRUTAS Y VEGETALES
- 13.ALIG1038 INGENIERÍA DE PROCESOS ALIMENTARIOS
- 14.ALIG1034 DISEÑO DE PROCESOS TÉRMICOS I
- 15.ALIG1045 PROCESAMIENTO DE LÁCTEOS
- 16.ALIG1046 PROCESAMIENTO DE CÁRNICOS, PESCADOS Y MARÍSCOS
- 17.ALIG1042 OPTIMIZACIÓN Y SIMULACIÓN DE PROCESOS ALIMENTARIOS
- 18.ALIG1035 DISEÑO DE PROCESOS TÉRMICOS II
- 19.ALIG1032 DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS ALIMENTICIOS
- 20.ALIG1043 PROCESAMIENTO DE FARINÁCEOS Y OLEAGINOSAS
- 21.ALIG1047 SANIDAD E HIGIENE ALIMENTARIA
- 22.ALIG1033 DISEÑO DE PLANTAS ALIMENTARIAS
- 23.ALIG1040 MATERIA INTEGRADORA DE ALIMENTOS
- 24.ALIG1052 FUNDAMENTOS DE ENVASADO
- 25.ALIG1051 INGENIERÍA DE BIOPROCESOS

## MECATRÓNICA

1. MECG1052 MECÁNICA VECTORIAL
2. MCTG1018 INTRODUCCIÓN A LA MECATRÓNICA
3. MCTG1012 DISEÑO DE ELEMENTOS DE MÁQUINA
4. MCTG1017 INTRODUCCIÓN A LA MANUFACTURA
5. MECG1055 SISTEMAS DE CONTROL APLICADOS
6. MECG1054 TERMOFLUIDOS
7. MCTG1011 ACTUADORES MECATRÓNICOS
8. MCTG1014 DISEÑO Y MANUFACTURA ASISTIDO POR COMPUTADORA
9. MCTG1015 DISEÑO Y SIMULACIÓN DE MÁQUINAS
10. MCTG1022 SISTEMAS DE MONITOREO Y CONTROL INDUSTRIAL
11. MCTG1021 ROBOTS MÓVILES Y ARTICULADOS
12. MCTG1020 SISTEMAS FLEXIBLES DE MANUFACTURA
13. MCTG1016 HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA
14. MCTG1013 DISEÑO MECATRÓNICO
15. MCTG1019 SISTEMAS BIOMEATRÓNICOS
16. MCTG1027 MODELADO Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS MECATRÓNICOS
17. MCTG1026 DISEÑO AVANZADO DE SISTEMAS MECATRÓNICOS
18. MCTG1025 VEHÍCULOS NO TRIPULADOS
19. MCTG1024 CONTROL POR APRENDIZAJE REFORZADO
20. MCTG1028 MATERIA INTEGRADORA DE MECATRÓNICA

## CD-2020-06-17-073

Aprobar los contenidos de las asignaturas de la carreras MATERIALES Y MECÁNICA.

## MATERIALES

1. MTRG1032 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA EN MATERIALES
2. MTRG1040 TERMODINÁMICA DE MATERIALES
3. MTRG1039 TRANSFORMACIONES DE FASES
4. MTRG1028 ESTRUCTURA Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES
5. MTRG1025 COMPORTAMIENTO MECÁNICO
6. MTRG1038 SINTESIS DE MATERIALES
7. MTRG1029 INGENIERÍA DE CERÁMICOS
8. MTRG1030 INGENIERÍA DE METALES
9. MTRG1031 INGENIERÍA DE POLIMEROS
10. MTRG1037 PROPIEDADES FUNCIONALES DE LOS MATERIALES
11. MTRG1041 NANOTECNOLOGÍA Y NANOMATERIALES
12. MTRG1027 DISEÑO DE MATERIALES COMPUESTOS
13. MTRG1026 CORROSIÓN Y DEGRADACIÓN DE MATERIALES
14. MTRG1036 SOLDADURA Y ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS
15. MTRG1023 ANÁLISIS DE FALLA Y SELECCIÓN DE MATERIALES
16. MTRG1034 MATERIA INTEGRADORA DE MATERIALES
17. MTRG1035 TRATAMIENTOS TÉRMICOS Y FUNDICIÓN
18. MTRG1033 MANUFACTURA SOSTENIBLE

## MECÁNICA

1. MECG1047 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA MECÁNICA
2. MECG1041 DIBUJO PARA INGENIERÍA
3. MTRG1024 CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES
4. MECG1061 TERMODINÁMICA
5. MECG1060 ESTÁTICA
6. MECG1049 MECÁNICA DE FLUIDOS
7. MECG1050 MECÁNICA DE SÓLIDOS
8. MECG1042 MECÁNICA DE MAQUINARIA
9. MECG1058 TURBOMAQUINARIAS Y PLANTAS DE POTENCIA
10. MECG1045 DISEÑO DE SISTEMAS MECÁNICOS
11. MECG1051 MANTENIMIENTO INDUSTRIAL
12. MECG1057 PROCESOS DE MECANIZACIÓN
13. MECG1046 INSTRUMENTACIÓN
14. MECG1044 DISEÑO DE SISTEMAS TERMOFLUIDOS
15. INDG1048 PROYECTOS INDUSTRIALES
16. MECG1055 SISTEMAS DE CONTROL APLICADOS
17. MECG1053 PROCESOS DE MANUFACTURA
18. MECG1026 MATERIA INTEGRADORA DE MECÁNICA
19. MECG1070 REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN
20. MECG1071 SISTEMAS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES

### **C-Doc-2020-144.- Creación y revisión de los sílabos de las asignaturas de la MAESTRÍA GESTIÓN DE PROCESOS Y SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS, de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción.**

En concordancia con la resolución [CD-2020-05-29-062](#) del Consejo Directivo de la **Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, FIMCP**, en la que aprueban los sílabos de las asignaturas de la **MAESTRÍA GESTIÓN DE PROCESOS Y SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS**, la Comisión de Docencia, acuerda:

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico **APROBAR** los sílabos de las asignaturas de la **MAESTRÍA GESTIÓN DE PROCESOS Y SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS**, de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, FIMCP. Los sílabos de las asignaturas se encuentran en el sistema [www.postgrados.espol.edu.ec](http://www.postgrados.espol.edu.ec). Las asignaturas se detallan a continuación:

1. INDP1027 ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS
2. INDP1029 DESARROLLO E INNOVACIÓN DE ALIMENTOS

3. INDP1030 HERRAMIENTAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD
4. INDP1031 HIGIENE DE LOS ALIMENTOS Y SANEAMIENTO
5. INDP1032 INOCUIDAD ALIMENTARIA
6. INDP1033 MANUFACTURA ESBELTA Y SEIS SIGMA
7. INDP1034 OPTIMIZACIÓN Y SIMULACIÓN DE PROCESOS ALIMENTARIOS
8. INDP1036 SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN
9. INDP1037 TOXICOLOGÍA Y LEGISLACIÓN ALIMENTARIA
10. INDP1038 TRABAJO DE TITULACIÓN

**C-Doc-2020-145.- Ajustes no sustantivos de la MAESTRÍA EN FISCALIDAD INTERNACIONAL Y VALORACIÓN ADUANERA de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas, FCSH.**

En concordancia con la resolución **R-CD-FCSH-024-2020** del Consejo Directivo de la **Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas, FCSH**, en la que aprueban los **ajustes no sustantivos de la MAESTRÍA EN FISCALIDAD INTERNACIONAL Y VALORACIÓN ADUANERA de la FCSH**, la Comisión de Docencia, acuerda:

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico **APROBAR** los **ajustes no sustantivos de la MAESTRÍA EN FISCALIDAD INTERNACIONAL Y VALORACIÓN ADUANERA de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas, FCSH**. Los ajustes se detallan a continuación:

**1. Ajuste No sustantivo: Nombre de las asignaturas**

Motivo del cambio: caracterizar de mejor manera el nombre de las asignaturas.

<b>Actual</b>	<b>Propuesta</b>
Materia integradora	Proyecto de Titulación
Precios de Transferencia I	Fundamentos de Precios de Transferencia
Precios de Transferencia II	Precios de Transferencia Avanzados

**2. Ajuste No sustantivo: Perfiles Docentes por asignatura**

Motivo del cambio: mejorar la descripción de los perfiles docentes.

Asignatura	Actual	Propuesta
Negocios Internacionales	Máster o Ph.D. en áreas como administración de empresas o negocios internacionales; Profesional con trayectoria docente y aplicada en áreas de negociación y finanzas. Experiencia laboral en empresas del contexto de comercio exterior.	Máster o Ph.D. en áreas como administración de empresas, administración financiera, administración pública o negocios internacionales. Profesional con trayectoria docente o experiencia laboral en áreas de negociación, finanzas o comercio exterior. Nivel de inglés Intermedio.
Introducción a la Fiscalidad Internacional	Máster o Ph.D. en áreas como legislación tributaria, tributación. Experiencia y conocimientos en fiscalidad internacional.	Máster o Ph.D. en áreas como legislación tributaria, derecho tributario, tributación, economía o administración tributaria. Experiencia y conocimientos en fiscalidad.
Normativa y Legislación Aduanera	Máster o Ph.D. en áreas como derecho y normativa aduanera. Profesional con trayectoria docente y aplicada en áreas relacionadas. Conocimientos sobre el marco jurídico del régimen aduanero en el Ecuador, su funcionamiento y los procedimientos.	Máster o Ph.D. en áreas como derecho constitucional, normativa aduanera, administración de empresas, administración pública o legislación aduanera. Profesional con trayectoria docente en áreas relacionadas. Experiencia laboral en empresas y/o instituciones de comercio exterior o aduanas.
Materia Integradora (Proyecto de Titulación)	Máster o Ph.D. en áreas como administración de empresas, fiscalidad internacional o gestión aduanera. Experiencia como docente en investigación aplicada, director de proyectos de titulación o tesis.	Máster o Ph.D. en áreas como administración de empresas, economía, fiscalidad internacional, tributación, legislación tributaria, derecho tributario, o gestión aduanera. Experiencia como docente, director y/o revisor de proyectos de titulación.



<p>Investigación Aplicada</p>	<p>Máster o Ph.D. en áreas como administración de empresas, fiscalidad internacional o gestión aduanera. Experiencia como docente en investigación aplicada, director de proyectos de titulación o tesis.</p>	<p>Máster o Ph.D. en áreas como administración de empresas, economía, fiscalidad internacional, tributación, legislación tributaria, derecho tributario, o gestión aduanera. Experiencia como docente, director y/o revisor de proyectos de titulación.</p>
-------------------------------	---	---

>>0<<

