



**UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
VICERRECTORÍA DE DOCENCIA**

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, San Pedro de Montes de Oca, Edificio Administrativo C, segundo piso.
Tel. 207-5114 / Fax: 253-4601

CORRECCIÓN A LA RESOLUCIÓN VD-R-8049-2007

La Vicerrectoría de Docencia, de conformidad con las atribuciones que le confiere el Estatuto Orgánico en sus artículos 197 y 200, el acta de Asamblea de la Escuela de Estadística N° 244 del 15 de agosto del 2007, aprueba las siguientes modificaciones al plan de estudios de la carrera de **Bachillerato en Estadística**:

1. Cambio de sigla para el curso:

Sigla: XS-0220
Nombre: ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL I
Créditos: 4
Horas: 4 TEÓRICO-PRÁCTICAS
Requisitos: XS-0113, XS-0121, MA-0213 o MA-0230
Correquisitos: NINGUNO
Ciclo: III
Clasificación: PROPIO

2. Cambio en los requisitos del curso:

Sigla: XS-0221
Nombre: ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL II
Créditos: 4
Horas: 4 TEÓRICO-PRÁCTICAS
Requisitos: XS-0211, XS-0212, XS-0220
Correquisitos: NINGUNO
Ciclo: IV
Clasificación: PROPIO

3. Inclusión de correquisito para el curso:

Sigla: XS-0212
Nombre: MODELOS PROBABILÍSTICOS CONTINUOS
Créditos: 4
Horas: 2 TEORÍA, 2 PRÁCTICA
Requisitos: MA-0231, XS-0121
Correquisitos: MA-0232
Ciclo: III
Clasificación: PROPIO

Se adjunta el análisis y la estructura de cursos correspondientes. La Unidad Académica debe atender el derecho estudiantil sobre su plan de estudio, de acuerdo con el Reglamento de Régimen Académico Estudiantil. Este cambio no tiene implicaciones presupuestarias adicionales, y rige a partir del **primer ciclo de 2008**.

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, 12 de diciembre de 2007.



Dra. Libia Herrero Uribe
Vicerrectora de Docencia

Cc: Facultad de Ciencias Sociales
Escuela de Estadística
Oficina de Orientación (COVO), Vicerrectoría de Vida Estudiantil
Centro de Evaluación Académica
Oficina de Registro, Ingreso a Carrera, Horarios
Gaceta Universitaria
Archivo



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
VICERRECTORÍA DE DOCENCIA

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, San Pedro de Montes de Oca.

RESOLUCIÓN VD-R-8049-2007

La Vicerrectoría de Docencia, de conformidad con las atribuciones que le confiere el Estatuto Orgánico en sus artículos 197 y 200, el acuerdo de la Asamblea de Escuela de Estadística en sesión No.240 celebrada el 06 de septiembre del 2006, se aprueban las siguientes modificaciones al Plan de Estudio de Bachillerato en Estadística:

1-Creación de curso:

| | |
|----------------|-----------------------------|
| Sigla: | XS-0224 |
| Nombre: | ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL I |
| Créditos: | 4 |
| Horas: | 4 TEORICO-PRACTICO |
| Requisitos: | XS-0113, XS-0121, MA-0230 |
| Correquisitos: | NINGUNO |
| Ciclo: | III |
| Clasificación: | PROPIO |

2-Cambio de nombre de curso Estadística Computacional

| | |
|----------------|------------------------------|
| Sigla: | XS-0221 |
| Nombre: | ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL II |
| Créditos: | 4 |
| Horas: | 4 TEORICO-PRACTICO |
| Requisitos: | XS-0224 –XS-0211, XS-0212 |
| Correquisitos: | NINGUNO |
| Ciclo: | IV |
| Clasificación: | PROPIO |

3- Eliminación del curso CI 0202

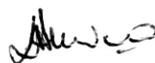
Para crear el curso XS-0224 con las características descritas anteriormente.

Se adjunta el análisis de los cambios solicitados y la estructura de cursos del plan de estudio modificado.

La Escuela de Estadística debe atender las recomendaciones elaboradas por el Centro de Evaluación Académica y el derecho estudiantil sobre sus planes de estudio, de acuerdo con el Reglamento de Régimen Académico Estudiantil.

Las modificaciones realizadas a este plan de estudio no tienen implicaciones presupuestarias adicionales y rige a partir del segundo ciclo del 2007.

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, 02 de julio del 2007.



Dra. Libia Herrero Uribe
Vicerrectora de Docencia



cc: Facultad de Ciencias Económicas
Escuela de Estadística
Centro de Evaluación Académica
Oficina de Orientación (COVO), Vicerrectoría de Vida Estudiantil
Oficina de Registro e información, Ingreso a carrera, Horarios
Gaceta Universitaria
Archivo.

**ESTRUCTURA DE CURSOS DEL PLAN DE ESTUDIOS DEL
BACHILLERATO EN ESTADÍSTICA**

| NIVEL Y SIGLA | NOMBRE DEL CURSO | HORAS | | | | REQUISITOS | CORREQUISITOS | CRÉDITOS |
|------------------|---|-------|---|---|----|---------------------------------------|---------------|----------|
| | | T | P | L | TP | | | |
| I AÑO | | | | | | | | |
| I CICLO | | | | | | | | |
| EG-I | CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I | 8 | - | - | - | --- | --- | 6 |
| MA-0213 | MATEMÁTICA PARA ECONOMÍA Y ESTADÍSTICA I | 6 | - | - | - | --- | --- | 4 |
| XS-0111 | ESTADÍSTICA INTRODUCTORIA I | 3 | 2 | - | - | --- | --- | 4 |
| LM-1030 | ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS I (PARA OTRAS CARRERAS) | 6 | - | - | - | --- | --- | 4 |
| SUBTOTAL | | | | | | | | 18 |
| II CICLO | | | | | | | | |
| EG-II | CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II | 8 | - | - | - | EG-I | --- | 6 |
| EF- | ACTIVIDAD DEPORTIVA | - | - | 2 | - | --- | --- | 0 |
| XS-0121 | MODELOS PROBABILÍSTICOS DISCRETOS | 4 | - | - | - | MA-0230 o MA-0213 XS-0111 | --- | 4 |
| MA-0231 | MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS II | 5 | - | - | - | MA-0213 | --- | 4 |
| XS-0113 | ESTADÍSTICA INTRODUCTORIA II | 4 | - | - | - | XS-0111 | --- | 4 |
| SUBTOTAL | | | | | | | | 18 |
| 2 AÑO | | | | | | | | |
| III CICLO | | | | | | | | |
| SR-I | SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I | 2 | - | - | - | EG-II | --- | 2 |
| XS-0211 | MÉTODOS ESTADÍSTICOS | 2 | 2 | - | - | MA-0231, XS-0110, XS-0121 | --- | 4 |
| XS-0212 | MODELOS PROBABILÍSTICOS CONTÍNUOS | 4 | - | - | - | MA-0231, XS-0121 | MA-0232 | 4 |
| MA-0232 | MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS ECONÓMICAS III | 5 | - | - | - | MA-0313 | --- | 4 |
| XS-0220 | ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL I | - | - | - | 4 | XS-0113, XS-0121 MA-0213 o MA-0230 | --- | 4 |
| SUBTOTAL | | | | | | | | 18 |
| IV CICLO | | | | | | | | |
| EG- | CURSO DE ARTE | 3 | - | - | - | --- | --- | 2 |
| XE-0156 | INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA | 4 | - | - | - | --- | --- | 4 |
| XS-0221 | ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL II | - | - | - | 4 | XS-0211, XS-0212, XS-0220 | --- | 4 |
| XS-0222 | TEORÍA ESTADÍSTICA | 2 | 2 | - | - | MA-0232, XS-0212 | --- | 4 |
| XS-0223 | MODELOS DE REGRESIÓN APLICADOS | 3 | 2 | - | - | XS-0211 | --- | 4 |
| SUBTOTAL | | | | | | | | 18 |
| 3 AÑO | | | | | | | | |
| V CICLO | | | | | | | | |
| SR-II | SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II | 2 | - | - | - | SR-I | --- | 2 |
| XS-0312 | PRINCIPIOS Y TÉCNICAS DE MUESTREO | 2 | 3 | - | - | XS-0222 | --- | 4 |
| XS-0313 | DEMOGRAFÍA APLICADA | 2 | 2 | - | - | XS-0221 | --- | 4 |
| XS-0314 | PRINCIPIOS DE DISEÑOS EXPERIMENTALES | 3 | 1 | - | - | XS-0222, XS-0223 | --- | 4 |
| XS-0411 | METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA | 3 | - | - | - | XS-0223, XE-0156 | --- | 3 |
| SUBTOTAL | | | | | | | | 17 |
| VI CICLO | | | | | | | | |
| XS-0322 | ADMINISTRACIÓN PARA ESTADÍSTICA | 3 | - | - | - | XS-0411 | --- | 3 |
| XS-0323 | DISEÑO DE ENCUESTAS POR MUESTREO | 1 | 3 | - | - | XS-0312 | --- | 4 |
| XS-0324 | APLICACIONES DE DISEÑOS EXPERIMENTALES OPTATIVO | 3 | 1 | - | - | XS-0314 | --- | 4 |
| SUBTOTAL | | | | | | | | 14 |

| NIVEL Y SIGLA | NOMBRE DEL CURSO | HORAS | | | | REQUISITOS | CORREQUISITOS | CRÉDITOS |
|---------------|---|-------|---|---|----|------------------|---------------|----------|
| | | T | P | L | TP | | | |
| 4 AÑO | | | | | | | | |
| VII CICLO | | | | | | | | |
| RP- | REPERTORIO | - | - | - | - | --- | --- | 3 |
| XS-0412 | INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS MULTIVARIADO | 2 | 2 | - | - | --- | --- | 4 |
| XS-0413 | PRÁCTICA PROFESIONAL I | 1 | 2 | - | - | XS-0323, XS-0314 | --- | 3 |
| XS-0321 | SISTEMAS DE INFORMACIÓN | 2 | 1 | - | - | XS-0313, XS-0411 | XS-0414 | 3 |
| XS-0414 | INDICADORES ECONÓMICOS, SOCIALES, AMBIENTALES E INSTITUCIONALES | 3 | - | - | - | XS-0322 | XS-0321 | 3 |
| SUBTOTAL | | | | | | | | 16 |
| VIII CICLO | | | | | | | | |
| XS-0421 | ESTADÍSTICA APLICADA A LA INDUSTRIA | 2 | 2 | - | - | XS-0412, XS-0324 | --- | 4 |
| XS-0422 | PRÁCTICA PROFESIONAL II | 1 | 4 | - | - | XS-0413, XS-0414 | --- | 4 |
| XS-0423 | TÉCNICAS DE MEDICIÓN PARA ESTADÍSTICA | 1 | 2 | - | - | XS-0411, XS-0414 | --- | 3 |
| XS-0424 | DECISIONES ESTADÍSTICAS Y ADMINISTRATIVAS | 2 | 2 | - | - | XS-0414 | --- | 4 |
| SUBTOTAL | | | | | | | | 15 |
| TOTAL | | | | | | | | 134 |

El estudiantado debe cumplir con 300 horas de Trabajo Comunal Universitario para optar por el título de Bachiller.

LISTA DE CURSOS OPTATIVOS DEL BACHILLERATO EN ESTADÍSTICA

| SIGLA | NOMBRE DEL CURSO | HORAS | | | | REQUISITOS | CORREQUISITOS | CRÉDITOS |
|---------|---|-------|---|---|----|-------------------|---------------|----------|
| | | T | P | L | TP | | | |
| XP-5028 | GERENCIA PÚBLICA | 3 | - | - | - | --- | --- | 3 |
| XP-5033 | PROSPECTIVA ORGANIZACIONAL | 3 | - | - | - | --- | --- | 3 |
| PS-0001 | PSICOLOGÍA GENERAL I | 3 | - | - | - | --- | --- | 3 |
| CP-1212 | POLÍTICA ACTUAL COSTARRICENSE | 3 | - | - | - | --- | --- | 3 |
| CP-1500 | PRINCIPIOS DE CIENCIAS POLÍTICAS | 2 | - | - | - | --- | --- | 2 |
| FS-0107 | FENÓMENOS ATMOSFÉRICOS | 4 | - | - | - | --- | --- | 4 |
| FS-0101 | FUNDAMENTOS DE ASTRONOMÍA | 4 | - | - | - | --- | --- | 3 |
| FS-0115 | FUNDAMENTOS DE OCEANOGRAFÍA | 4 | - | - | - | --- | --- | 3 |
| B-0350 | PROBLEMAS ESPECIALES EN BIOLOGÍA | 4 | - | - | - | --- | --- | 4 |
| LM-2003 | FRANCÉS BÁSICO I | 3 | - | - | - | --- | --- | 2 |
| LM-2004 | FRANCÉS BÁSICO II | 3 | - | - | - | LM-2003 | --- | 2 |
| LM-1032 | ESTRATEGIAS DE LECTURA EN INGLÉS II (PARA OTRAS CARRERAS) | 6 | - | - | - | LM-1004 o LM-1030 | --- | 4 |
| LM-1031 | INGLÉS INTENSIVO I (ORAL) | - | 6 | - | - | --- | --- | 4 |

Según Resolución VD-R-8049-2007

Estructuras/Sede Universitaria Rodrigo Facio/Área Ciencias Sociales/Facultad Ciencias Económicas/Escuela Estadística/Planes a modificar/Estadística-b

Actualización 12/12/07 OBR