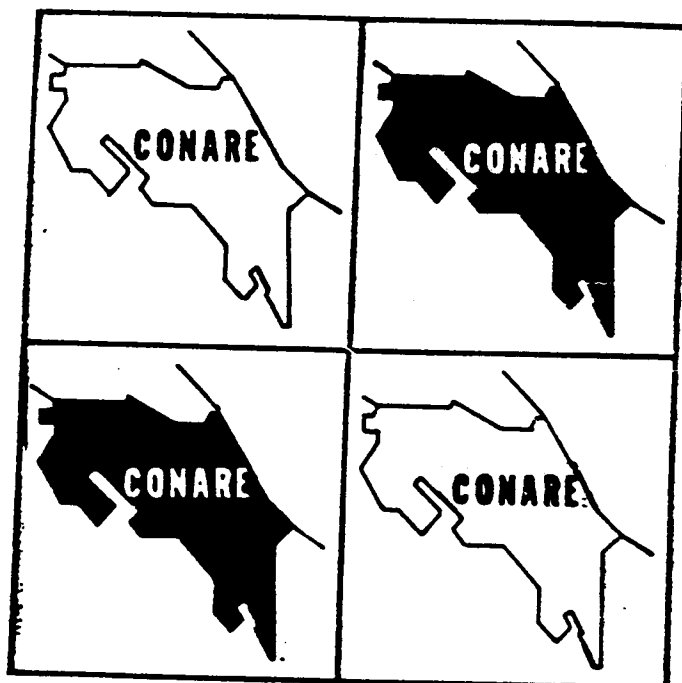
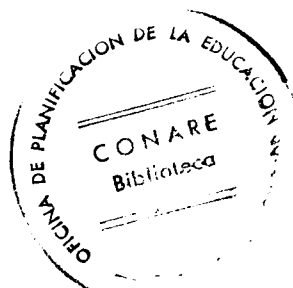


CONSEJO NACIONAL DE RECTORES OFICINA DE PLANIFICACION DE LA EDUCACION SUPERIOR

ESTA OBRA ES PROPIEDAD DE LA
BIBLIOTECA DEL
CONSEJO NACIONAL DE RECTORES
ACTIVO NUMERO: 1178



DICTAMEN SOBRE LA SOLICITUD DE APERTURA
DEL BACHILLERATO EN CIENCIAS CRIMINOLOGICAS,
EN LA UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA

364

C-d

OPES-14/92

Consejo Nacional de Rectores. Oficina de Planificación de la Educación Superior.

Primer dictamen sobre la solicitud de apertura del Bachillerato en Ciencias Criminológicas en la Universidad Estatal a Distancia / Oficina de Planificación de la Educación Superior. -- San José, C.R. : Oficina de Publicaciones de OPES, 1992.

31 p. ; 28 cm.

Incluye anexos.

1. CRIMINOLOGIA. 2. UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA (COSTA RICA).


PRESENTACION

El estudio presentado en este documento (OPES-14/92) "Dictamen sobre la solicitud de apertura del Bachillerato en Ciencias Criminológicas, en la Universidad Estatal a Distancia", fue elaborado por el Lic. Jorge Mario Cabrera Valverde, Investigador II de la División Académica de la Oficina de Planificación de la Educación Superior (OPES).

La revisión estuvo a cargo de Minor A. Martin, M.B.A., Jefe de la División Académica. La digitación fue efectuada por la señora Leidy Camacho Céspedes.

Agradecemos la colaboración del coordinador de la carrera en la Universidad Estatal a Distancia, el Lic. Juan Antonio Soto.

El presente estudio fue aprobado por el Consejo Nacional de Rectores (CONARE) en la sesión NQ05-93, artículo 5, celebrada el 16 de febrero de 1993.


José Andrés Masis Bermúdez
Director OPES

DICTAMEN SOBRE LA SOLICITUD DE APERTURA
DEL BACHILLERATO EN CIENCIAS CRIMINOLOGICAS,
EN LA UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA

INDICE DE TEXTO

	<u>PAGINA</u>
1. Introducción	1
2. Antecedentes	2
3. Justificación de la Universidad Estatal a Distancia para el Bachillerato propuesto	2
4. Aspectos académicos	3
4.1 Objetivos de la carrera	3
4.2 Perfil ocupacional	4
4.3 Perfil profesional	5
4.4 Plan de estudios	8
4.5 Carreras afines en la educación superior	9
4.6 Tipos de empresas o instituciones donde podría laborar el graduado de la carrera	9
4.7 Disponibilidad del personal docente y previsión para conseguirlo	10
4.8 Proyecciones de matrícula e índices de promoción, reprobación y deserción	10
5. Presupuesto general de la carrera	11
6. El estudio de mercado	12
7. Recomendaciones	13

INDICE DE ANEXOS

	<u>PAGINA</u>
<u>ANEXO A:</u> Plan de estudios del Bachillerato en Ciencias Criminológicas propuesto por la Universidad Estatal a Distancia	14
<u>ANEXO B:</u> Descripción de los cursos propios del Bachillerato en Ciencias Criminológicas propuesto por la Universidad Estatal a Distancia	18
<u>ANEXO C:</u> Materias a impartir, personal docente y disponibilidad (Bachillerato en Ciencias Criminológicas, Universidad Estatal a Distancia)	28
<u>ANEXO D:</u> Presupuesto general de egresos para impartir el Bachillerato en Ciencias Criminológicas en la Universidad Estatal a Distancia	30

1. Introducción

La autorización para ofrecer el Bachillerato en Ciencias Criminológicas, fue solicitada por el Rector de la Universidad Estatal a Distancia (UNED) el día 23 de junio de 1992, en oficio NOR.92.364.

Junto con la solicitud de apertura, la UNED envió una serie de documentos: Macroprogramación del Bachillerato en Ciencias Criminológicas; Estudio de mercado elaborado por el Lic. Juan Antonio Soto, denominado: "Población estudiantil. Carrera Investigación Profesional Criminológica del Colegio Universitario de Cartago y tendencias del mercado laboral" (marzo 1992); Planilla de profesores que elaboraron las descripciones curriculares y los que ofrecían los cursos del plan de estudios; Convenio de Cooperación y Ayuda Mutua entre el Colegio Universitario de Cartago y la Universidad Estatal a Distancia; Formato para estudios de costos de programas académicos (1992-1996) del Bachillerato en Ciencias de la Criminología; Documento elaborado por la Licda. Jeannette Morales Brenes, denominado: "Estudio de Mercado. Carrera Corta Investigación Profesional Criminológica" (octubre 1991) y, finalmente, de Juan Soto y Luis Barahona: "El perfil profesional del Investigador Criminalista y su mercado en Costa Rica" (1989).

2. Antecedentes

En 1990, el Decano del Colegio Universitario de Cartago (CUC) y el Rector de la UNED firmaron un "Convenio de Cooperación y Ayuda Mutua" con "el deseo de fortalecer las relaciones de cooperación y asistencia técnica entre ambas instituciones y de aprovechar al máximo los recursos destinados a la Educación Superior, así como de desarrollar nuevas formas metodológicas que democratizen más el sistema educativo" ^{4/}.

Basándose en este convenio, la UNED realizó la macroprogramación para el Bachillerato en Ciencias Criminológicas y, un poco más tarde, el estudio del mercado laboral. La idea sería ofrecer a los Diplomados del CUC en Investigación profesional criminológica, la posibilidad de continuar sus estudios universitarios hasta obtener el Bachillerato y, de ser posible, la Licenciatura o la Maestría. En el caso de la Licenciatura, tendría los énfasis en Criminología y en Criminalística.

3. Justificación de la Universidad Estatal a Distancia para el Bachillerato propuesto

Hasta ahora, el aumento de la criminalidad en Costa Rica se ha venido enfrentando con reformas parciales. Esas reformas han

^{4/} Universidad Estatal a Distancia. Convenio de cooperación y ayuda mutua entre el Colegio Universitario de Cartago y la Universidad Estatal a Distancia, 9 de agosto de 1990.

sido destacadas, pero no suficientes para que la administración de justicia, el sistema penitenciario y la administración policial, esto es, el sistema penal, alcanzara la funcionalidad adecuada. A ello se suman la diversificación en delitos transnacionales (tráfico de drogas, menores, etc.), los delitos financieros, los cometidos contra la función pública y los ecológicos.

Ha habido poco estudio profundo de la problemática social y falta de preparación formal universitaria que permita obtener conocimiento teórico y análisis crítico y desarrollar investigación criminológica.

4. Aspectos académicos

4.1 Objetivos de la carrera

- . Fomentar el análisis, con base científica y de acuerdo con la realidad nacional, de la atención del fenómeno de la criminalidad en la sociedad costarricense, integrando los diversos factores sociales, políticos y económicos que lo determinan.

- . Promover y mantener el pensamiento y análisis integral criminológico, para edificar sólidas bases del conocimiento necesarias para superar las deficiencias endémicas que condicionen ese campo del saber en nuestro país.

- . Integrar en las disciplinas criminológicas, la respuesta académica a las demandas sociales para atender el fenómeno nuevo sociopolítico de la criminalidad.
- . Satisfacer las necesidades de recurso humano profesional que en este campo requieren las organizaciones y, en particular, las que conforman el sistema penal costarricense.

4.2 Perfil ocupacional

En este aparte se sitúan las funciones propias que el Bachiller en Ciencias Criminológicas podrá desempeñar:

- . Dirigir y coordinar equipos de investigación criminalista, integrando aquellos aspectos legales y psicológicos necesarios para el análisis y esclarecimiento de hechos delictivos.
- . Supervisar y controlar actividades de índole parcial y de investigación criminal.
- . Coordinar estudios sobre sistemas, métodos y procedimientos de investigación criminalista que mejoren la eficacia operacional.
- . Participar con equipos interdisciplinarios y diferentes grupos y agentes sociales, en la formulación, coordinación y

dirección de programas, para la prevención de la criminalidad.

- Ejecutar estudios y análisis referidos a la población institucionalizada privada de libertad y coadyuvar en la preparación del interno en su rehabilitación y readaptación social, sin perjuicio de la seguridad ciudadana.

4.3 Perfil profesional

De acuerdo con las funciones del perfil ocupacional, el perfil profesional presenta los conocimientos, las habilidades, las destrezas y las actitudes que caracterizarán al graduado:

i) Dirigir y coordinar equipos:

<u>Conocimientos</u>	<u>Habilidades</u>	<u>Destrezas</u>	<u>Actitudes</u>
Operaciones policiales.	Organizar equipos para la investigación criminalística y operativos policiales.	Establecer medios de comunicación adecuados en los operativos policiales.	Tomar las decisiones más acertadas durante las operaciones policiales, de acuerdo con las situaciones ambientales y circunstanciales del momento.
Métodos y procedimientos de administración policial.	Determinar las diligencias necesarias que se requieren para investigar y resolver los diferentes tipos de delito.	Determinar las limitaciones de los medios utilizados en la investigación criminal.	Ser objetivo y reservado en el manejo de información.
Prácticas sumariales.	Interpretar los elementos materiales y motivacionales que constituyen los casos de investigación.		Ser tolerante y positivo ante el esfuerzo continuo de trabajo.
Casística en psiquiatría forense.	Ejecutar medidas que controlen el cumplimiento legal en las operaciones policiales y métodos de investigación.		Integrarse al trabajo en equipos interdisciplinarios con una actitud positiva.

ii) Supervisar y controlar actividades

<u>Conocimientos</u>	<u>Habilidades</u>	<u>Destrezas</u>	<u>Actitudes</u>
Métodos y técnicas de investigación criminalística.	Interpretar informes técnicos de laboratorio.	Recolectar y embalar los indicios detectados en el sitio del suceso.	Observar en forma metódica las técnicas a aplicarse en el sitio del suceso.
Fundamentos de laboratorios forenses.	Aplicar en los diversos sitios del suceso la metodología y técnicas pertinentes a la situación.	Aplicar tratamientos preliminares para la preservación de indicios.	Integrar un equipo de trabajo en un estricto orden operativo.
Guía para la recolección de evidencias y cadena de custodia.	Verificar que los dictámenes periciales tengan su fundamentación y cumplan con los términos legales.	Obtener cuerpos de escritura, muestras, etc., de testigos, víctimas o indiciados.	Mantener una actitud vigilante y observadora para discriminar detalles y evaluar los principales indicios.
Metodología en el lugar de los hechos.		Determinar las limitaciones del equipo y medios utilizados en las investigaciones.	
Procedimientos para recolectar información de datos personales de las víctimas.		Elegir estrategias adecuadas de investigación.	
Fundamentos de peritaje criminalístico.		Practicar la observación estructurada tanto en el sitio del suceso como en los procedimientos periciales.	

iii) Coordinar estudios sobre sistemas

<u>Conocimientos</u>	<u>Habilidades</u>	<u>Destrezas</u>	<u>Actitudes</u>
Principios de Auditoría Forense.	Reconocer material probatorio en delitos financieros.	Confeccionar planes estratégico-operativos de corto plazo.	Tener sentido crítico para apreciar y evaluar los modelos de organización policial.
Técnicas sobre macro y microanálisis administrativo.	Diagnosticar y recomendar modelos, métodos y procedimientos de investigación y pruebas de laboratorio, acordes con los tipos de delito.	Aplicar instrumentos de análisis para obtener diagnósticos.	Ser objetivo y responsable al diagnosticar problemáticas.
Sistemas y modelos organizacionales del Sistema Penal.		Presentar información mediante cuadros, matrices, etc.	Observar y comprender los diferentes sistemas y modelos operativos.
Planificación y formulación de planes y programas.			

Conocimientos

Problemas de las instituciones policiales de Costa Rica y alternativas de solución.

Informática aplicada a la criminalística.

Modelos cuantitativos y estadísticos descriptivos.

Habilidades

Determinar los problemas, debilidades y fortalezas de las organizaciones policiales y de seguridad.

Identificar problemas estructurales o funcionales que afecten la relación técnico-forense con la investigación.

iv. Participar con equipos interdisciplinarios

Conocimientos

Problemas psicosociales de la colectividad.

Etiología de la criminalidad.

Prevención de delitos en menores, jóvenes y adultos.

Problemática social y cultural de la marginalidad.

Factores socioeconómicos y condicionantes criminógenos.

Fases y operaciones de la prevención y tratamiento.

Los organismos encargados de hacer cumplir la ley y prevención del delito.

Fundamentos teóricos de la comunicación.

Relaciones de los medios de comunicación social con los organismos encargados de aplicar la ley.

Habilidades

Caracterizar las diferentes manifestaciones de la criminalidad.

Seleccionar y proponer modelos de prevención de la criminalidad de acuerdo con la realidad del país.

Participar en equipos interdisciplinarios para efectuar prevención en determinados sectores de la sociedad.

Determinar las causas de la criminalidad.

Destrezas

Pronover e integrar grupos de estudio y acción a nivel de comunidades e instituciones públicas.

Facilitar por medios audiovisuales, la prevención de los delitos.

Actitudes

Identificarse con las tareas de comunicación constante con la comunidad.

Ser responsable al participar activamente en el proceso de prevención.

Sentir satisfacción en el trabajo con grupos familiares, comunales y organizaciones que coadyuvan en la lucha contra el fenómeno social de la criminalidad.

v. Ejecutar estudios y análisis

<u>Conocimientos</u>	<u>Habilidades</u>	<u>Destrezas</u>
Fundamentos de Derechos Humanos.	Reconocer por frases el proceso de internamiento y tratamiento de los infractores.	Identificar con las tareas de relacionarse con la población penal.
Las sanciones de privación de libertad.	Diagnosticar, pronosticar y recomendar tratamientos o medidas correctivas para los internos.	Escuchar y observar con atención el comportamiento de la población bajo estudio.
Criminología comparada y sistemas penitenciarios.	Participar en equipos interdisciplinarios en la realización de investigaciones en el campo criminológico.	Facilitar por medio del comportamiento serio y ético, la comunicación y confianza del interno y su familia.
Estudio sobre penología y régimen penitenciario.		Mantener un alto espíritu de equidad en las recomendaciones.
Proceso y síntesis del diagnóstico y pronóstico de internos.		Velar por el interés general de la población penal, los derechos humanos y la armonía entre personal a cargo del tratamiento y los infractores.
Técnicas de observación.		
Técnicas de trabajo en grupo.		
Métodos y técnicas de investigación jurídica.		

4.4 Plan de estudios

La UNED envió varias presentaciones del plan de estudios, entre ellas, un desglose del perfil ocupacional en contenidos temáticos y una agrupación de contenidos por áreas de conocimientos. Para nuestro propósito bastará el desglose por materia y créditos que puede verse en el Anexo A.

Los primeros cuatro semestres seguirán siendo ofrecidos por el Colegio Universitario de Cartago (CUC), cubrirán 71 créditos y permitirían recibir el Diplomado en Investigación Profesional Criminológica. Los estudiantes graduados en el Diplomado podrían

proseguir rumbo al Bachillerato hasta completar los 127 créditos. El Bachillerato en Ciencias Criminológicas lo otorgaría la UNED.

La descripción (programa) de los cursos puede verse en el Anexo B.

4.5 Carreras afines en la educación superior

La carrera más parecida académicamente es el Bachillerato en Derecho ofrecido por varias universidades del país. Sin embargo, la orientación de la nueva carrera y la formación recibida está dirigida a lo que en otros países se conoce como la profesión de Detective.

4.6 Tipos de empresas o instituciones donde podría laborar el graduado de la carrera

Este profesional podría ser empleado por empresas privadas que requieran servicios especializados en criminalística y criminología, por empresas consultoras para realizar estudios sociales en este ámbito, y por instituciones públicas tales como el Organismo de Investigación Judicial (OIJ), el Ministerio de Seguridad Pública, la Dirección General de Tránsito, Aviación Civil, el Sistema Bancario Nacional y el Ministerio de Justicia.

4.7 Disponibilidad del personal docente y provisiones para conseguirlo

La lista de futuros profesores de los cuatro semestres del Bachillerato y los cursos que impartirán pueden verse en el Anexo C.

Todos ellos tienen por lo menos el grado de Licenciatura en su especialidad y, según informe del coordinador de la carrera, ya están preparando la microprogramación y las unidades didácticas. La modalidad de enseñanza será la misma que viene utilizando la UNED, esto es, a distancia.

Todos los profesores propuestos están disponibles en el país. De aprobarse la carrera, la UNED contrataría a los que hicieran falta y que actualmente todavía no trabajen en dicha Universidad. Previamente la UNED habló con ellos y convinieron en los términos de contratación.

4.8 Proyecciones de matrícula e índices de promoción, reprobación y deserción

La UNED esperaba tener un primer ingreso de 150 alumnos en 1993 y, luego, una matrícula de 100 alumnos nuevos cada año; sin embargo, esto quedó modificado de acuerdo con lo que se señala en los apartes 5 y 6. Suponen también un índice anual de aprobación del 65% (similar al de las demás carreras), una reprobación del 10% y una deserción del 25%.

5. Presupuesto general de la carrera

El presupuesto de egresos definitivos puede verse en el Anexo D.

Este presupuesto sufrió varias modificaciones atendiendo al número de participantes que se fueron agregando a la demanda social de la carrera (véase aparte 6).

El presupuesto de egresos podría presentarse según el siguiente resumen ^{2/}:

	<u>Nominal</u>	<u>Relativo</u>
I. Diseño curricular	¢ 2.565.963	3%
II. Producción académica	23.160.354	24%
III. Personal docente-administrativo	68.132.550	72%
IV. Equipos de oficina (activo)	<u>587.521</u>	<u>1%</u>
TOTALES	<u>¢94.446.388</u>	<u>100%</u>

La UNED separó el número de posibles estudiantes en tres categorías:

<u>Mercado</u>	<u>Nº estudiantes</u>	<u>Ingreso</u>	<u>Relación matrícula/presupuesto</u>
Cautivo o mínimo	1226	¢57.396.416	60,77%
Real esperado	1884	88.201.344	93,39%
Potencial o máximo	2899	135.719.584	143,70%

^{2/} Véase Oficio del Director de la Escuela de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad Estatal a Distancia al CONARE (E.C.S.H. 873 del 23 de noviembre de 1992).

Para alcanzar el 100% de la matrícula-presupuesto se requerirían aproximadamente 2017 alumnos, lo cual parece factible de obtener.

6. Estudio de mercado

Aunque se habían hecho varios estudios de mercado que aportaron datos directos de la demanda, la expectativa de un mayor número de posibles alumnos creció con una serie de convenios que la UNED efectuó con varios segmentos más del mercado.

La demanda cautiva estatal se puede apreciar a continuación s/:

<u>Convenios</u>	<u>Clientes (alumnos)</u>
UNED-Ministerio de Justicia	60
UNED-Ministerio de Seguridad	350
UNED-DIS	70
UNED-Poder Judicial	352
UNED-CUC	<u>232</u>
	1.064

La demanda total según mercado sería de la siguiente manera:

	<u>Sector Público</u>	<u>Sector Privado</u>	<u>Total</u>
Mercado cautivo	1.064	162	1.226
Mercado real	1.545	339	1.884
Mercado máximo	2.377	522	2.899

s/ Véase ibid. Todos los datos presentados en este aparte provienen de ese mismo oficio.

La UNED fijó el costo de la materia en ¢2.926. El programa tiene en total 16 materias.

7. Recomendaciones

En vista de que la propuesta de la UNED para ofrecer el Bachillerato en Ciencias Criminológicas ha cumplido los requisitos para su apertura, se recomienda su aprobación.

Se recomienda a la Universidad Estatal a Distancia dar seguimiento a la promoción y al número de estudiantes matriculados en esta carrera para que se hagan los ajustes de costos pertinentes y se pueda cubrir su financiamiento.

Después de cinco años se recomienda la elaboración de un estudio de mercado de mayor amplitud para tener los elementos de juicio necesarios para decidir sobre la continuación o suspensión de este programa.

Terminado ese período se recomienda también una evaluación de la carrera.

ANEXO A

PLAN DE ESTUDIOS DEL BACHILLERATO EN
CIENCIAS CRIMINOLOGICAS PROPUESTO POR LA
UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA

ANEXO A

PLAN DE ESTUDIOS DEL BACHILLERATO EN
CIENCIAS CRIMINOLOGICAS PROPUESTO POR LA
UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA

<u>ASIGNATURA</u>	<u>CREDITOS</u>
<u>Primer año</u>	<u>36</u>
<u>Primer semestre</u>	<u>20</u>
Lógica formal	3
Sociología criminal	3
Criminología	4
Primeros auxilios	3
Psicología criminal	3
Derecho penal	4
<u>Segundo semestre</u>	<u>16</u>
Criminalística 1	4
Sistemas penitenciarios	4
Medicina legal	3
Procedimientos penales	3
Defensa personal 1	2
<u>Segundo año</u>	<u>35</u>
<u>Tercer semestre</u>	<u>18</u>
Mecánica de tránsito 1	3
Archivo y dactiloscopia	3
Procedimientos de investigación y práctica de armas	3
Defensa personal 2	3
Legislación de menores	3
Seguridad empresarial	3

ASIGNATURA	CREDITOS
<u>Cuarto semestre</u>	<u>17</u>
Mecánica de tránsito 2	3
Criminalística 2	4
Fotografía criminal	3
Planimetría	3
Riesgos profesionales	4
Total de créditos del Diplomado en Investigación Profesional Criminológica (a otorgar por el Colegio Universitario de Cartago)	<u>71</u>
<u>Tercer año</u>	<u>26</u>
<u>Quinto semestre</u>	<u>13</u>
Estadística descriptiva	3
Derecho constitucional	3
Realidad nacional y criminología	3
Antropología forense	4
<u>Sexto semestre</u>	<u>13</u>
Método y técnicas de investigación	3
Derecho penal especial	3
Derechos humanos en el sistema penal	3
Laboratorio de criminalística	4
<u>Cuarto año</u>	<u>30</u>
<u>Sétimo semestre</u>	<u>15</u>
Informática aplicada	3
Análisis y planeamiento policial	3
Medios de comunicación y criminología	3
Psiquiatría y psicología forense	3
Fundamentos de matemática <u>1/</u>	3

ASIGNATURA	CREDITOS
<u>Octavo semestre</u>	<u>15</u>
Etica profesional	3
Administración policial	3
Penologia	3
Auditoria forense	3
Historia de Costa Rica I o II <u>1/</u>	3
Subtotal de créditos del Bachillerato en Ciencias Criminológicas, a otorgar por la UNED (sin incluir Diplomado)	56
Subtotal del Diplomado en Investigación Profesional Criminológica (CUC)	<u>71</u>
Total de créditos de la carrera	<u>127</u>

1/ Esta materia puede matricularse en cualquiera de los cuatros semestres del Bachillerato que impartirá la Universidad Estatal a Distancia.

FUENTE: Universidad Estatal a Distancia. Documento de primera instancia para el Bachillerato en Ciencias Criminológicas. s.e., s.l., s.f.

ANEXO B

DESCRIPCION DE LOS CURSOS PROPIOS DEL
BACHILLERATO EN CIENCIAS CRIMINOLOGICAS
PROPUESTO POR LA UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA

ANEXO B

DESCRIPCION DE LOS CURSOS PROPIOS DEL
BACHILLERATO EN CIENCIAS CRIMINOLOGICAS
PROPUESTO POR LA UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA

Nombre del curso: ESTADISTICA DESCRIPTIVA

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Conocimiento de técnicas estadísticas que permitan recolectar, clasificar, analizar e interpretar conjuntos de datos numéricos, obtenidos por observación, experimentación u otras fuentes.

Contenido temático:

1. Concepto de Estadística
2. Numeros relativos
3. Construcción y análisis de cuadros estadísticos
4. Construcción y análisis de gráficos
5. Distribución de frecuencia
6. Medidas de posición
7. Medidas de variabilidad

Nombre del curso: DERECHO CONSTITUCIONAL

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Conocimiento de las normas y principios constitucionales y los derechos y libertades fundamentales, en especial aquellos que rigen en lo penal y enmarcan la naturaleza y razón de ser del poder de policía, para que como profesional obedezca esos preceptos y observe su aplicación.

Contenido del curso:

1. Principio de inocencia
2. Circunstancias que modifican la responsabilidad penal
3. Principios constitucionales penales
4. La incomunicación
5. Estado de Derecho
6. El Poder de Policía
7. Garantías constitucionales

Nombre del curso: REALIDAD NACIONAL Y CRIMINOLOGIA

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Comprensión del fenómeno de la criminalidad dentro de un contexto nacional en lo económico, social y político y de las políticas de control social formal e informal, para que reconozca las dimensiones de dicha problemática.

Contenido temático:

1. Factores socioeconómicos que intervienen en la criminalidad.
2. Factores sociopolíticos, biológicos y antropológicos de la criminalidad.
3. Prevención de la criminalidad a priori y a posteriori.
4. Control social formal e informal.
5. Dinámica social aplicada a la prevención del delito.
6. Política económica y criminalidad.
7. Victimología y prevención del delito.
8. Subsistema penitenciario y prevención del delito.
9. Subsistema policial y prevención del delito.
10. El gobierno y el sistema penitenciario.
11. Realidad del derecho penitenciario.

Nombre del curso: ANTROPOLOGIA FORENSE

Número de créditos: 4

Objetivo del curso:

Conocimientos de osteología para aplicarlos en las técnicas de rescate, en casos donde el cuerpo en estado esquelético ha sido hallado en la superficie, enterrado o bajo agua y cómo debe ser transportado al laboratorio criminalístico.

Contenido temático:

1. Relación entre la Antropología y la Judicatura.
2. Relación entre la Antropología y la policía.
3. Fundamentos de anatomía.
4. Identificación humana post mortem.
5. Técnicas de recolección de cuerpos enterrados.
6. Técnicas de recolección en casos de cuerpos hallados en superficies.
7. Técnicas de recolección submarina.
8. Recolección de restos óseos, embalaje y transporte al laboratorio.

Nombre del curso: METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Aplicación de los métodos y técnicas de investigación científica en el planteamiento y solución de los problemas que enfrenta el derecho y la criminología.

Contenido temático:

1. Función de la ciencia.
2. Metodología de la investigación.
3. Instrumentos de investigación jurídica.
4. Estructuras teóricas.
5. El trabajo multidisciplinario en la investigación.
6. El informe de investigación.

Nombre del curso: DERECHO PENAL ESPECIAL

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Conocimientos teórico-jurídicos, casuística y jurisprudencia, que permitan identificar los elementos constitutivos de los delitos tipificados en el Código Penal.

Contenido temático:

Delitos: contra las personas; contra la propiedad; internacionales; financieros; políticos; contra la autoridad pública; ecológicos; contra la administración de justicia; contra la libertad; contra la fe pública; contra la seguridad; sexuales.

Nombre del curso: DERECHOS HUMANOS EN EL SISTEMA PENAL

Numero de créditos: 3

Objetivo del curso:

Conocimientos sobre derechos humanos y mecanismos de aplicación en el sistema penal, para identificar los derechos que son inherentes e inviolables al hombre, pese a la condición de presunto autor de un delito, de interno o delincuente, en cualquiera de las fases de detección, detención o internamiento.

Contenido temático:

1. Derechos humanos en la administración de justicia.
2. Derechos humanos y libertad.
3. Derechos humanos en el proceso de privación de libertad.
4. Derechos humanos en la atención del interno.

Nombre del curso: LABORATORIO DE CRIMINALISTICA

Numero de créditos: 4

Objetivo del curso:

Conocimiento de los métodos y técnicas de análisis aplicados a los diferentes indicios materiales utilizados o los productos de hechos delictivos, para lograr científicamente su caracterización.

Contenido temático:

1. Evolución de la criminalística.
2. Técnicas periciales.
3. Laboratorio de criminalística y pruebas específicas.
4. Aspectos legales sobre el dictamen pericial.
5. Ciencias y disciplinas en las que se fundamenta la criminalística.
6. Equipo e instrumental criminalístico.
7. Rastreo nematológico.
8. Hematología forense.
9. Indicios orgánicos.
10. Métodos microscópicos: métodos químicos de análisis y métodos físicos de análisis.
11. Toma de muestras.
12. Introducción a la dactiloscopia.
13. Concepto de grafoscopia.
14. Documentos indiciados.
15. Examen de tintas.

15. Sistemas de falsificación.
16. Estudio comparativo en escritura.
17. Cuerpos de escritura.
18. Aplicación de la grafometría.
19. Procedimientos de recolección en sitios del suceso por explosivos.
20. Composición química de explosivos.
21. Medios físicos y químicos para identificar explosivos.
22. Determinación de la potencia balística de explosivos.
23. Fenómenos físico-químicos en el disparo por arma de fuego.
24. Balística interior.
25. Balística de efectos.
26. Técnica de balística reconstructiva foránea.
27. Incendio de causa natural.
28. Incendio de causa accidental.
29. Documentos fiduciarios.

Nombre del curso: INFORMATICA APLICADA

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Aplicación de software específicos para el manejo de datos en computadoras, reportes estadísticos, archivos y otros, que le permitan ordenar información y reconocer áreas susceptibles de mejorar con la aplicación de la informática.

Contenido temático:

1. Bases de datos.
2. Procesador de textos.
3. Hojas electrónicas.
4. Graficadores electrónicos.

Nombre del curso: ANALISIS Y PLANEAMIENTO POLICIAL

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Evaluación de la organización policial, en sus áreas técnicas y de servicio, reconociendo las diferentes variables del medio, con el fin de obtener el mayor aprovechamiento de los recursos humanos, materiales y de equipo y lograr eficacia operacional.

Contenido tematico:

1. Técnicas sobre medición de control y evaluación.
2. Conceptos generales del análisis administrativo.
3. Manuales de normas.
4. Confección de formularios.
5. Planeamiento estratégico en la investigación.
6. Sistemas policiales en las instituciones nacionales.
7. Principios del análisis organizacional.
8. Macro y microanálisis.
9. Análisis de sistemas.

Nombre del curso: MEDIOS DE COMUNICACION Y CRIMINOLOGIA

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Conocimiento sobre los medios de comunicación social a nivel individual y de masas, para identificar su importancia, participación y responsabilidad en la problemática de la criminalidad.

Contenido tematico:

1. Medios de comunicación social y comunicación.
2. Relaciones con los medios de comunicación social.
3. Conflicto de intereses en el tratamiento de la información.
4. Lo oficial y lo extraoficial.
5. Censura en nombre de la seguridad nacional.
6. Censura por el bien público.
7. Derecho a la intimidad.
8. Los personajes principales y la información.
9. Características de los distintos tipos de personajes.
10. Cobertura periodística de los procesos legales.
11. Comunicación eficaz para la prevención del delito.

Nombre del curso: PSIQUIATRIA Y PSICOLOGIA FORENSE

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Conocimientos básicos sobre las principales patologías y conductas que presentan las diversas personas involucradas en hechos delictivos y sobre los aportes de la psicología forense en el estudio de la criminalidad, para lograr la orientación científica de la investigación criminal.

Contenido tematico:

1. Drogadiccion y desviaciones sexuales.
2. Sociopatia y peligrosidad social.
3. Psicologia de la desviacion.
4. Estudio de la motivacion en sus diferentes teorias.
5. Impulsos e instintos.
6. Analisis de la frustracion y como conduce a la accion.
7. El proceso de observacion.
8. Estudio del proceso de socializacion.
9. Manejo de interrogatorios.
10. Capacidad de declarar el valor del testimonio.
11. Capacidad valitiva, cognoscitiva y judicativa y su relación con los conceptos de imputabilidad, imputabilidad disminuida e inimoutabilidad.

Nombre del curso: ETICA PROFESIONAL

Número de creditos: 3

Objetivo del curso:

Conocimientos sobre etica profesional para que el estudiante interiorice una actitud positiva ante la vida y la sociedad, y adopte un rol que le permita enfrentar los retos de su profesion.

Contenido tematico:

1. El profesional y su papel en la sociedad.
2. El profesional y la etica.
3. La etica profesional en el campo criminologico.
4. Etica en la investigacion.
5. Confidencialidad de las fuentes de informacion.
6. Discrecion y confidencialidad en los procedimientos policia-les.

Nombre del curso: ADMINISTRACION POLICIAL

Numero de creditos: 3

Objetivo del curso:

Comprension de los conceptos, principios, teorias y funciones de la administracion, aplicados a organizaciones dedicadas a la prevencion de hechos delictivos, de manera tal que se pueda llegar a ejercer en forma constante e intensa, el proceso admnistrativo.

Contenido temático:

1. Principios fundamentales de organización.
2. Delegación de autoridad.
3. Coordinación.
4. Función del administrador policial.
5. Objetivos y funciones de la policía científica.
6. Toma de decisiones en la administración policial.
7. Departamentalización.
8. Autoridad; comunicación; liderazgo.
9. Controles claves en la administración policial.
10. Relaciones humanas.
11. Instituciones policiales.
12. Disponibilidad laboral.
13. Empleado de confianza.

Nombre del curso: PENOLOGIA

Número de créditos: 3

Objetivo del curso:

Conocimiento de las diferentes modalidades que históricamente han asumido las sanciones penales, enfatizando el análisis de la pena privativa de libertad y de las diferentes fases del proceso de tratamiento institucional, que permita la comprensión de las sanciones penales.

Contenido temático:

1. Modalidades del sistema penitenciario progresivo.
2. Beneficios y gracias del sistema penitenciario.
3. Normativa intercarcelaria.
4. Administración penitenciaria.
5. Derecho a castigar.
6. Régimen de confianza en el sistema carcelario.
7. Reincidencia.
8. Sustitutos de la prisión.
9. Función de la pena.
10. Derecho de ejecución penal.
11. Aplicación de las medidas de seguridad.
12. Tipos de medidas de seguridad.
13. Clasificación de las penas.
14. Individualización de la pena.

Nombre del curso: AUDITORIA FORENSE

Numero de creditos: 3

Objetivo del curso:

Comprensión integral del uso de los principios, normas y técnicas de auditoria, financieras y contables, para ser aplicados en las investigación de aquellos delitos en los cuales la mayor parte del material probatorio es proporcionado por los sistemas de control interno, los registros, documentos contables, financieros y/o administrativos de personas físicas y jurídicas.

Contenido temático:

1. Prueba documental en delitos financieros.
2. Concepto de contabilidad forense.
3. Postulados y principios generalmente aceptados en contabilidad.
4. División de la contabilidad.
5. Concepto de dualidad contable.
6. Concepto de cuenta y balance.
7. Concepto de auditoria.
8. Procedimientos bancarios.
9. Documentos fiduciarios.
10. Metodo contable.
11. Características de los inputs, proceso e información contable.
12. Concepto de cuenta y balance.
13. Análisis contable.

ANEXO C

MATERIAS A IMPARTIR. PERSONAL DOCENTE Y DISPONIBILIDAD
(BACHILLERATO EN CIENCIAS CRIMINOLOGICAS.
UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA)

ANEXO C

MATERIAS A IMPARTIR, PERSONAL DOCENTE Y DISPONIBILIDAD

(BACHILLERATO EN CIENCIAS CRIMINOLOGICAS,

UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA)

ASIGNATURA	PROFESOR	LA UNED CUENTA CON EL PROFESOR	
		SI	NO
Estadística descriptiva	(ya existia la materia)	X	
Derecho constitucional	Karl Jensen		X
Realidad nacional y criminología	Elias Larranza		X
Antropología forense	Roxanna Feriinni		X
Métodos y técnicas de investigación	Marco Adrian Arce	X	
Derecho penal especial	Eduardo Aguilar		X
Derechos humanos en el sistema penal	Federico Marcos	X	
Laboratorio de criminalística	Carlos Gonzalez		X
Informática aplicada	José Da Luz	X	
Análisis y planeamiento policial	Juan Antonio Soto	X	
Medios de comunicación y criminología	Enrique Villalobos	X	
Psiquiatría y psicología forense	Jorge Gonzalez		X
Ética profesional	Eduardo Monge		X
Administración policial	Luis Baranona		X
Penología	Federico Marcos	X	
Auditoría forense	Manuel Roldán		X
Fundamentos de matemáticas	Virginia Espeleta	X	
Historia de Costa Rica I	Carlos Benavides	X	
Historia de Costa Rica II	Carlos Benavides	X	

FUENTE: Universidad Estatal a Distancia. Documento de segunda instancia para el Bachillerato en Ciencias Criminológicas. s.e., s.l., s.t.

ANEXO D

PRESUPUESTO GENERAL DE EGRESOS PARA IMPARTIR
EL BACHILLERATO EN CIENCIAS CRIMINOLOGICAS
EN LA UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA

ANEXO D

PRESUPUESTO GENERAL DE EGRESOS PARA IMPARTIR
EL BACHILLERATO EN CIENCIAS CRIMINOLOGICAS
EN LA UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA

PRESUPUESTO		NOMINAL	RELATIVO
DISEÑO CURRICULAR		¢ 2.565.963	32
Macroprogramación		0	
Microprogramación		¢ 2.565.963	
PRODUCCION ACADEMICA		¢23.160.354	252
Unidades didácticas		¢14.105.154	
Antologías		¢ 3.595.200	
Cronograma actividades		¢ 1.600.000	
Audiovisuales		¢ 2.500.000	
Exámenes		¢ 1.360.000	
PERSONAL DOCENTE-ADMINISTRATIVO		¢68.132.550	722
Encargado acad.		¢12.570.908	
Encargado cated.		¢12.570.908	
Prof. tut.		¢37.712.724	
Secretaria		¢ 878.010	
Analista académico		¢ 2.300.000	
Transporte-viat.		¢ 2.100.000	
EQUIPO DE OFICINA ACTIVOS		¢ 587.521	12
Equipo y mobiliario			
Escritorio	3	¢ 30.825	
Sillas escritorio	3	¢ 13.500	
Sillas	6	¢ 12.768	
Microcomputadora	1	¢173.000	
Máquina escribir	1	¢ 17.000	
Archivadores	1	¢ 17.800	
Bibliotecas	2	¢ 28.000	
Fax	1	0	
Teléfonos	3	¢ 15.180	
Grabadora	2	¢ 97.686	
Cassettes	50	¢ 9.775	
Videocassettes	20	¢ 46.000	
Materiales oficina		¢125.987	
Planta física		0	
SUBTOTAL		¢94.446.388	
Imprevistos			
TOTAL		¢94.446.388	1002