

ACTIVIDADES ACADÉMICAS INTEI

19-Aug-08

| Nombre de la actividad |
|--|
| Curso "Set de Herramientas de gestión de microdatos" (Banco Mundial) |

** Los funcionarios y contratistas del DANE participan en todas las actividades académicas programadas

ACTIVIDADES ACADÉMICAS REGIONALES

| Nombre de la actividad |
|--|
| Diplomado Estadísticas e Indicadores de Género |

ACTIVIDADES ACADÉMICAS NACIONALES

| Nombre de la actividad |
|--|
| Diplomado Estadística Básica |
| Diplomado Aseguramiento de la Calidad de la Información Básica Estadística |
| Diplomado Estadísticas e Indicadores de Género |

Diplomado Población y Ordenamiento Territorial

Curso "Generación de información Básica sobre medio ambiente" (NUFFIC)

Curso Virtual "Censo General 2005, Información Estadística para la Gestión Territorial"

ACTIVIDAD

Nombre de la actividad

Diplomado virtual en Análisis Multivariado

Diplomado "Estadísticas e Indicadores de Género"

Diplomado "Aseguramiento de la Calidad de la Información Básica Estadística"

Curso Internacional de Cuentas Satélites

Curso "Formación en Directorios de Empresas"

Taller sobre procesamiento de datos censales

RNAS (Exclusivas para funcionarios y contratistas del DANE)**

| Temática | Público Objetivo | Duración |
|--|---|----------|
| Adopción de estándares internacionales para la documentación, la difusión y la preservación de microdatos. | Personal del DANE responsables del diseño e implementación, organización, procesamiento de bases datos, o difusión de resultados de las operaciones estadísticas. | 40 horas |

nadas, tanto regionales y nacionales, como internacionales).

ALLES (Desarrolladas en diferentes ciudades y municipios del país)

| Temática | Público Objetivo | Duración |
|--|---|----------|
| Desarrollo conceptual básico sobre género, demografía e indicadores; elementos de contexto sobre la situación de las mujeres; aspectos sociales del desarrollo y el enfoque de género; temas generales e institucionales sobre incorporación del enfoque de género | Profesionales y técnicos responsables de la producción de datos, estadísticas y/o indicadores; de la utilización y análisis de las estadísticas e indicadores producidos; de la elaboración de documentos, políticas y/o proyectos para entidades gubernamentales; universidades; ONG; organizaciones de mujeres; organizaciones sindicales y entidades de investigación. | 60 horas |

DADES ACADÉMICAS NACIONALES

| Temática | Público Objetivo | Duración |
|--|---|-----------|
| Módulo I. Estadística exploratoria y descriptiva, análisis unidimensional y bidimensional. Módulo II. Introducción a la probabilidad, inferencia estadística y muestreo. Módulo III. Modelos de regresión y series de tiempo. | Profesionales y no profesionales del DANE y de otras entidades productoras de información básica, que deseen adquirir conocimientos estadísticos básicos y su aplicación en diversas áreas del conocimiento. | 120 horas |
| Introducción al aseguramiento de la calidad; Sistemas de gestión de la calidad; Planeación y diseño estadístico; Relevancia y precisión; Evaluación e indicadores para la medición de la calidad; Oportunidad, accesibilidad, comparabilidad y coherencia; Evaluación de calidad de bases de datos y registros administrativos | Personas involucradas con la producción de la información básica, los registros administrativos y la gestión informática del sector público | 72 horas |
| Desarrollo conceptual básico sobre género, demografía e indicadores; elementos de contexto sobre la situación de las mujeres; aspectos sociales del desarrollo y el enfoque de género; temas generales e institucionales sobre incorporación del enfoque de género | Profesionales y técnicos responsables de la producción de datos, estadísticas y/o indicadores; de la utilización y análisis de las estadísticas e indicadores producidos; de la elaboración de documentos, políticas y/o proyectos para entidades gubernamentales; universidades; ONG; organizaciones de mujeres; organizaciones sindicales y entidades de investigación. | 60 horas |

| | | |
|---|--|------------------|
| <p>Conceptos básicos demográficos; contexto nacional a partir del análisis de la dinámica demográfica; ¿Cómo abordar el análisis poblacional para el ordenamiento?; fuentes de información sociodemográfica como base para la planeación y el ordenamiento; población, medio ambiente y habitabilidad; Dinámica poblacional y orden territorial; accesibilidad y sociabilidad; evaluación de la población para la revisión y ajuste de los Planes de Ordenamiento Territorial; Población, Ordenamiento y Desarrollo: Conclusión Necesidad de articulación de los análisis</p> | <p>Profesionales en diferentes áreas de las ciencias sociales, económicas, de la administración pública, de la ingeniería y de la arquitectura y, en general, profesionales vinculados a la formulación de estudios relacionados con el ordenamiento territorial.</p> | <p>60 horas</p> |
| <p>Armonización, estandarización, necesidades de información y priorización de datos básicos; coordinación interinstitucional, políticas de gestión de información; esquemas para el desarrollo de la estadística ambiental</p> | <p>Personal de entidades productoras de estadísticas y estudios ambientales, tales como Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE, Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Instituto Humboldt, Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales de Colombia IDEAM, Dirección nacional de Planeación y el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI , junto con representantes de algunas corporaciones autónomas regionales.</p> | <p>55 horas</p> |
| <p>Gestión Pública orientada a resultados; planeación estratégica del desarrollo local; información e información estadística; indicadores; planificación estadística; consulta y uso de la información censal mediante REDATAM; taller de planeación estratégica del desarrollo territorial.</p> | <p>Empleados públicos, contratistas y miembros de las corporaciones públicas de entidades del orden regional y local, con responsabilidades en los procesos de gestión territorial; profesionales de centros académicos o de investigación, ONG's, actores y líderes sociales y comunitarios, que requieran del análisis de información para la gestión territorial</p> | <p>114 horas</p> |

DES ACADÉMICAS INTERNACIONALES

| Temática | Público Objetivo | Duración |
|---|---|------------------|
| <p>Conceptos básicos del análisis univariado descriptivo; revisión de conceptos básicos del análisis multivariado; análisis de Componentes Principales; análisis de Factores Comunes; introducción al análisis de Conglomerados o cluster; análisis Discriminante; análisis de Correspondencias Simples</p> | <p>Analistas, investigadores y académicos de nivel profesional de distintas disciplinas</p> | <p>160 horas</p> |

| | | |
|---|--|-----------------|
| <p>Desarrollo conceptual básico sobre género, demografía e indicadores; elementos de contexto sobre la situación de las mujeres; aspectos sociales del desarrollo y el enfoque de género; temas generales e institucionales sobre incorporación del enfoque de género</p> | <p>Profesionales y técnicos responsables de la producción de datos, estadísticas y/o indicadores; de la utilización y análisis de las estadísticas e indicadores producidos; de la elaboración de documentos, políticas y/o proyectos para entidades gubernamentales; universidades; ONG; organizaciones de mujeres; organizaciones sindicales y entidades de investigación.</p> | <p>60 horas</p> |
| <p>Introducción al aseguramiento de la calidad; Sistemas de gestión de la calidad; Planeación y diseño estadístico; Relevancia y precisión; Evaluación e indicadores para la medición de la calidad; Oportunidad, accesibilidad, comparabilidad y coherencia; Evaluación de calidad de bases de datos y registros administrativos</p> | <p>Personas involucradas con la producción de la información básica, los registros administrativos y la gestión informática del sector público</p> | <p>72 horas</p> |
| <p>Generalidades sobre las cuentas nacionales y las cuentas satélites; Las cuentas satélites; Cuenta satélite del turismo; Cuenta satélite del medio ambiente; Cuenta satélite de la salud y de la protección social; Cuenta satélite de la cultura; Continuación cuenta satélite de la cultura.</p> | <p>Funcionarios e investigadores tanto nacionales como internacionales de los organismos estadísticos, de las entidades encargadas del análisis y la formulación de políticas relativas a temas que normalmente son objeto de las cuentas satélites, para ampliar sus conocimientos e intercambiar ideas con sus pares en otros países, sobre los conceptos y las técnicas apropiadas para construir dichas herramientas.</p> | <p>40 horas</p> |
| <p>El Sistema de información estadística del sector productivo; definiciones de las unidades estadísticas; contenido del Directorio; cobertura del Directorio; criterios para la actualización del Directorio; la demografía de empresas; medición de la calidad del Directorio.</p> | <p>Personal de los institutos Nacionales de Estadística y de los organismos del Sistema Estadístico Nacional de los países miembros de la Comunidad Andina, responsables de las estadísticas económicas; Principales directivos de los Institutos Nacionales de Estadística y de los Organismos del Sistema Estadístico Nacional de los países miembros de la Comunidad Andina, encargados del planeamiento y la elaboración de estrategias para el desarrollo de las estadísticas económicas.</p> | <p>18 horas</p> |
| <p>Procesamiento de datos censales con el uso de tecnologías de captura (PDA), basado en el programa CSPRO</p> | <p>Personal de los INE de Uruguay, Perú, Venezuela, Chile, Paraguay, Ecuador y Colombia familiarizados con lenguajes de programación y procesamiento de datos demográficos.</p> | <p>64 horas</p> |