

Centro de Especialización Profesional y Extensión Universitaria

CEPEU

Institución Educativa con más de 25 años al Servicio de la Juventud Estudiosa del Paraguay

Res. MEC: 174/06/2000

LOCAL 1: Av. Estados Unidos 760 E/. Luis Alberto de Herrera y Fulgencio R. Moreno

Tel. 021 202-146; Cel. 0982 931- 492

Web: <http://www.cepeu.edu.py> **** Email: cepeu@cepeu.edu.py

Cursos de Computación y Carreras Informáticas a Distancia Vía Internet

Estimado(a) Amigo(a): Interesados en nuestros cursos de Computación e Informática, tenemos el agrado de dirigirnos a Uds. con el objeto de Presentarles nuestros cursos de Computación, Informática e Internet y otros cursos dictados en nuestra Casa de Estudios. También los invitamos a considerar nuestros cursos dictados a Distancia a través de la gran red de Internet y el poderoso Correo Electrónico. Les presentamos a continuación la relación detallada de nuestros cursos y programas de estudios, además de los horarios generales de Nuestros Cursos.

CURSOS Y HORARIOS DISPONIBLES

III.- CURSOS DE PROGRAMACIÓN Y BASES DE DATOS



1.-PROGRAMADOR DE COMPUTADORAS: (Nivel Básico). - Conceptos Básicos de la Programación, diagramación básica y Algoritmos fundamentales para el aprendizaje de la programación. Base de Datos Microsoft Access 2016, Visual BASIC 2013, Visual FoxPro 9.0. Duración 6 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 770.000 Gs.

2.-PROGRAMADOR DE COMPUTADORAS VISUAL ESTUDIO 2013.NET: (Nivel Avanzado).-En este curso podrás aprender a desarrollar aplicaciones con la próxima generación de herramientas de desarrollo Microsoft Visual Studio 2013. Veremos las principales diferencias con Visual Basic 6, tanto a nivel del lenguaje como de la infraestructura de desarrollo utilizada, y acabaremos desarrollando una aplicación real con los conceptos aprendidos. Al final de cada lección tendrás disponible un video en el que podrás ver los conceptos explicados de forma práctica sobre el entorno de Visual Studio 2013. Duración 8 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 880.000 Gs.

3.-PROGRAMADOR DE COMPUTADORAS VISUAL ESTUDIO 2005.NET: (Nivel Avanzado).-En este curso podrás aprender a desarrollar aplicaciones con la próxima generación de herramientas de desarrollo Microsoft Visual Studio 2005. Veremos las principales diferencias con Visual Studio 2003, tanto a nivel del lenguaje como de la infraestructura de desarrollo utilizada, y acabaremos desarrollando una aplicación real con los conceptos aprendidos. Al final de cada lección tendrás disponible un video en el que podrás ver los conceptos explicados de forma práctica sobre el entorno de Visual Studio 2005. Duración 6 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 880.000 Gs.

4.-PROGRAMADOR DE COMPUTADORAS VISUAL ESTUDIO 2008: (Nivel Avanzado).En este curso podrás aprender a desarrollar aplicaciones con la próxima generación de herramientas de desarrollo Microsoft Visual Studio 2008. Veremos las principales diferencias con Visual Studio 2005, tanto a nivel del lenguaje como de la infraestructura de desarrollo utilizada, y acabaremos desarrollando una aplicación real con los conceptos aprendidos. Al final de cada lección tendrás disponible un video en el que podrás ver los conceptos explicados de forma práctica sobre el entorno de Visual Studio 2008. Duración 8 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 950.000 Gs.

5.-PROGRAMADOR DE COMPUTADORAS VISUAL ESTUDIO 2010/2013: (Nivel Avanzado).-En este curso podrás aprender a desarrollar aplicaciones con la próxima generación de herramientas de desarrollo Microsoft Visual Studio 2010/2013. Veremos las principales diferencias con Visual Studio 2008, tanto a nivel del lenguaje como de la infraestructura de desarrollo utilizada, y acabaremos desarrollando una aplicación real con los conceptos aprendidos. Al final de cada lección tendrás disponible un video en el que podrás ver los conceptos explicados de forma práctica sobre el entorno de Visual Studio 2010. Duración 8 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 950.000 Gs.

6.-PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS EN PHP CON BASES DE DATOS MYSQL: - PHP es un lenguaje de programación que se interpreta al lado del servidor y envía el resultado de su ejecución al navegador del usuario. En este curso aprenderemos desde cero a utilizar PHP para poder crear aplicaciones en el lado del servidor con acceso a bases de datos, manipulación de imágenes. Utilizamos Dreamweaver Cs3 y Netbeans 7.3 para la programación en Php y WampServer para las bases de datos. Además tenemos acceso a Cpanel para realizar la programación en forma real con bases de datos en el servidor apache remoto. Duración 8 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 880.000 Gs.

7.-PROGRAMACIÓN EN JAVA (NETBEANS 7): .-En este curso podrás aprender a desarrollar aplicaciones con la próxima generación de herramientas de desarrollo con software libre. Veremos las principales características de la programación estructurada y orientada a objetos, tanto a nivel del lenguaje como de la interfaz de desarrollo grafica através de Netbeans, y acabaremos desarrollando una aplicación real con los conceptos aprendidos y con conexiones a las bases de datos libres como Postgres y MySql. Cada lección tendrás disponible un video en el que podrás ver los conceptos explicados de forma práctica sobre el entorno Java. Duración 8 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 880.000 Gs.

8.-CURSO DE BASE DE DATOS MYSQL: . MySQL es un sistema de gestión de bases de datos relacional, multihilo y multiusuario con más de seis millones de instalaciones. Como software libre en un esquema de licenciamiento dual. MySQL es una base de datos muy rápida en la lectura cuando utiliza el motor no transaccional MyISAM

Duración 4 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 550.000 Gs.

9.-CURSO DE BASE DE DATOS ORACLE 10g: .- Oracle es un sistema de gestión de base de datos objeto-relacional (o ORDBMS por el acrónimo en inglés de ObjectRelational Data Base Management System), desarrollado por Oracle Corporation. Se considera a Oracle como uno de los sistemas de bases de datos más completos. Su dominio en el mercado de servidores empresariales ha sido casi total hasta hace poco, recientemente sufre la competencia del Microsoft SQL Server de Microsoft y de la oferta de otros RDBMS con licencia libre como PostgreSQL, MySQL o Firebird. Duración 4 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 550.000 Gs. 10.-CURSO DE BASE DE DATOS POSTGRESQL: .- PostgreSQL es un sistema de gestión de base de datos relacional orientada a objetos y libre, publicado bajo la licencia BSD. Como muchos otros proyectos de código abierto, el desarrollo de PostgreSQL no es manejado por una empresa y/o persona, sino que es dirigido por una comunidad de desarrolladores que trabajan de forma desinteresada, altruista, libre y/o apoyados por organizaciones comerciales. Dicha comunidad es denominada el PGDG (PostgreSQL Global Development Group). Duración 6 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 750.000 Gs.

10.-CURSO DE BASE DE DATOS ACCESS 2010 AVANZADO: .-Microsoft Access, también conocido como MSAccess, es un Sistema de gestión de bases de datos incluido en el paquete de programas de Microsoft Office. En este curso avanzado estaremos abordando temas como: Tablas Relacionales, los campos calculados, y las tablas y los grafico dinamicos en access, las consultas utilizando la herramienta tradicional y el lenguaje sql de access, los formularios y los subformularios, las consultas y las subconsultas, herramientas de las bases de datos, las macros y la programación orientada a objetos en access 2010, panel de control en access. Duración 2 Meses Costo del Curso: Inscripción: 50.000 Gs. Mensualidad: 220.000 Gs. Curso al Contado: 440.000 Gs.

11.-PROGRAMADOR DE COMPUTADORAS VISUAL C++ 2010: (Nivel Intermedio).-En este curso podrás aprender a desarrollar aplicaciones con este interesante lenguaje de desarrollo, con variadas herramientas de desarrollo de Microsoft Visual C++ 2010. acabaremos desarrollando una aplicación real con los conceptos aprendidos. Al final de cada lección tendrás disponible un video en el que podrás ver los conceptos explicados de forma práctica sobre el entorno de Visual C++ 2010. Duración 6 Meses Costo del Curso: Inscripción: 100.000 Gs. Mensualidad: 150.000 Gs. Curso al Contado: 880.000 Gs.

HORARIOS GENERALES

1.-HORARIOS DE 3 VECES POR SEMANA (2 Horas x CLASE)

Lunes, Miércoles y Viernes:

Mañana: 08:00 -10:00 y 10:00 - 12:00Hs.

Tarde: 15:00- 17:00 y 17:00 -19:00Hs. Noche; 19:00 21:00Hs

2.-HORARIOS DE 2 VECES POR SEMANA (3 Horas x CLASE)

Martes y Jueves:

Mañana: 08:00-11:00Hs. Tarde: 15:00-18:00Hs. Noche; 18:00 21:00Hs

3.- HORARIOS ESPECIALES DE SOLO LOS SABADOS (4 HORAS x CLASE)

MAÑANA 08:00 a 12:00 Hs. TARDE 14:00 a 18:00 Hs.

Nota Importante: Los cursos de solo sábados se extienden 1 mes más sin costo para los alumnos de este horario.

Sin más en particular nos despedimos de Uds. Esperando que nuestra información sea de su completo agrado. Les invitamos también a visitarnos en nuestros locales o visitar nuestra página web: <https://www.cepeu.edu.py> y enterarse de los detalles de Nuestros Cursos a Distancia. Contamos también con profesores a domicilio o para atención personalizada en su propia empresa.

Atte. Dir. Ing. José Ruiz Ramírez
ASUNCIÓN – PARAGUAY

