



**PRECIO**  
**Especialista: 2000€**  
**Master: 5850€**

**OBJETIVOS**

Formar profesionales con actitud de servicio y competencias en TIC capaces de entender organizaciones complejas, extraer requerimientos, modelizar procesos, e identificar la solución TIC adecuada.

**DIRIGIDO A**

- Estudiantes de postgrado que deseen especializarse en Consultoría en ITIO.
- Profesionales de cualquier área (ciencias, humanidades, ingenierías..) interesados en la Consultoría TIC.
- Profesionales interesados en obtener las certificaciones nacionales o internacionales pertinentes como EUCIP (European Certification of Informatics Professionals).
- Profesionales que deseen completar otras certificaciones afines (Cisco, IBM, Microsoft, etc).

**MÉTODO**

Semipresencial (6 ECTS – European Credit Transfer System – en campus y 54 ECTS a distancia).

**Promotores:**



**Empresas y entidades colaboradoras:**

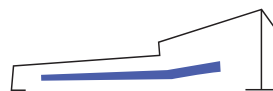


**Información e inscripciones:**

itio@upv.es      www.itio.upv.es



**Información y matrícula:**



CENTRO FORMACIÓN PERMANENTE

Universidad Politécnica de Valencia ■ Centro de Formación Permanente  
 Camino de Vera, s/n. 46022 Valencia  
 Tel. (+34) 963 877 751 ■ Fax (+34) 963 877 759  
 E-mail: cfp@cfp.upv.es ■ http://www.cfp.upv.es



**Master y Especialista Universitario en Consultoría ITIO ConsITIO**

**Integración de las Tecnologías de la Información en las Organizaciones**

**Inicio: Septiembre, 2009 (5ª Promoción)**



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA



## PROGRAMA DOCENTE

### ESPECIALISTA: Septiembre 2009 - Febrero 2010

#### 1r. Cuatrimestre

1. Consultoría y Planificación Organizativa de TIC
2. Consultoría y Gestión de Construcción de SIC
3. Consultoría y Gestión de Operaciones con TIC Proyecto I

### MASTER: Septiembre 2009 - Febrero 2011

#### 1r. Cuatrimestre: ESPECIALISTA

#### 2º Cuatrimestre

1. Consultoría Táctica y Logística orientada a TIC
2. Consultoría Estratégica y Organizativa orientada a TIC

#### 3r. Cuatrimestre

- Integración de las TIC en las Organizaciones Proyecto II



### ESPECIALISTA. CONTENIDO DE LAS ÁREAS

#### Consultoría y Planificación Organizativa de TIC

1. Las Organizaciones y cómo usan las TIC
2. Gestión de TIC
3. Economía de las TIC
4. Internet y la Nueva Economía
5. Gestión de Proyectos
6. Técnicas de Presentación y Comunicación
7. Cuestiones Legales y Éticas

#### Consultoría y Gestión de Construcción de SIC

1. Proceso y Desarrollo de Sistemas
2. Gestión de Datos y Bases de Datos
3. Diseño de interfaces de usuario y de páginas Web
4. Programación

#### Consultoría y Gestión de Operaciones con TIC

1. Componentes y Arquitectura informáticos
2. Sistemas Operativos
3. Comunicaciones y Redes
4. Servicios de Red
5. Computación sin cable y móvil
6. Gestión de Red
7. Entrega y soporte de servicios

### MASTER. CONTENIDO DE LAS ÁREAS

#### Consultoría Táctica y Logística orientada a TIC

1. Técnicas y Herramientas de Modelado de Información
2. Ciclos de Desarrollo de Sistemas
3. Ciclo de selección e implementación de paquetes
4. Análisis y Desarrollo centrado en los usuarios
5. Enfoques RAD para Desarrollo Rápido de Aplicaciones
6. Métodos, Planes y Procesos de Prueba y Entrega
7. Estimación del Desarrollo del Sistema
8. Gestión y Entrega de Servicios Informáticos
9. Herramientas Tecnológicas de Desarrollo, Prueba e Implantación
10. Fundamentos de Dirección de Proyectos

#### Consultoría Estratégica y Organizativa orientada a TIC

1. Gestión y Comportamiento Organizativo
2. Estrategia y Riesgo en el negocio
3. Producción y Operaciones
4. Mercadotecnia e Investigación

#### Integración de las TIC en las Organizaciones

1. Actividad empresarial y modelado del proceso de negocio
2. Sistemas de Información en su entorno de negocio
3. Ingeniería de Requerimientos
4. Estrategia organizacional y selección de informática
5. Estructura organizacional de las TIC y medición de Beneficios
6. Gestión del Cambio en la Organización y en el negocio
7. Gestión Contable y Financiera
8. Oportunidades tecnológicas y necesidades de la organización

**Master y Especialista Universitario en Consultoría ITIO ConsITIO**

**Integración de las Tecnologías de la Información en las Organizaciones**

