

LOS SOCIOS



IT Administrator
Competences Development
and Acknowledgment



Italia

- ITIS Giordani (Nápoles) – *Promotor*
- ITIS Meucci (Florenca)
- ITIS Mattei (San Donato Mil.)
- AICA (Milano) – *Coordinador*
- Associazione Hermes (Nápoles)
- Assintel (Milán)
- CNA Lombardia (Milán)

Hungría

- PROMPT-H Kft. (Gödöllő)
- SZAMALK Szakközépiskola (Budapest)
- GAK (Gödöllő)

España

- Fundación EUCIP España (Madrid)
- ATI (Barcelona)
- Scienter CID (Granada)

LLP Leonardo da Vinci – Transferencia de innovación - 2012-1-IT1-LEO05-02806
1 de Octubre 2012 – 30 de Septiembre 2014



ITACA ha sido financiado con el apoyo de la Comisión Europea. Este documento refleja las visiones solamente del autor, y la Comisión no puede hacerse responsable del uso que pueda hacerse de la información contenida en el mismo.

El proyecto ITACA se propone desarrollar un recorrido formativo para los estudiantes de informática que:

- esté en sintonía con las necesidades del mundo del trabajo, gracias a un diseño realizado con apoyo de las empresas;
- tome como referencia las competencias validadas en el mercado (EUCIP);
- permita a los estudiantes obtener una certificación emitida por un organismo externo a la escuela (Fundación EUCIP);
- se organice en unidades de acuerdo con el modelo de ECVET para permitir el reconocimiento de los créditos profesionales;
- permita un aprendizaje efectivo de habilidades:
 - que asegure el logro de conocimientos, habilidades y actitudes base de los conocimientos de informática,
 - promueva actividades, como prácticas en empresas y el trabajo en proyectos, que permita el uso de tales conocimientos, habilidades y actitudes en contextos reales.

La competencia (competence) es una capacidad demostrada para aplicar conocimientos (knowledge), habilidades (skills) y actitudes (attitudes) para lograr resultados observables.

(definición de la e-Competence Framework, e-CF)

Referencias Europeas

EQF *European Qualification Framework for Lifelong Learning* - el Marco Europeo de Cualificaciones para el aprendizaje permanente es una referencia común para promover la transparencia y la transferibilidad de las cualificaciones.

e-CF *e-Competence Framework* es un sistema de referencia para las competencias profesionales y de gestión del sector informático que le permite hablar con cada uno de los sistemas de referencia a nivel empresarial, nacional e internacional. La e-CF está conectado con el EQF.

ECVET *European Credit system for Vocational Education & Training* es un marco metodológico que facilita la acumulación y transferencia de créditos para el aprendizaje de un sistema de certificación a otro. El objetivo es promover la movilidad transnacional y el acceso al aprendizaje durante toda la vida.

EUCIP *European Certification of Informatics Professionals* es un sistema de referencia para las competencias y perfiles profesionales informáticos promovidos por CEPIS y gestionado en España por la Fundación EUCIP España.

El Modelo de Certificaciones EUCIP agrupa los conocimientos y habilidades de los profesionales de las Tecnologías de la Información en torno a tres conjuntos que responden a tres tipos de certificaciones:

- **EUCIP Core** es el cuerpo principal de conocimiento común a todos los profesionales de las Tecnologías de la Información. Se divide en tres áreas: Planificar (Plan), Construir (Build) y Operar (Operate).
- Los **Perfiles Profesionales electivos**.
- El **Administrador de Tecnologías de la Información (TI)**

El Administrador de TI es un profesional que se encarga de la gestión y el mantenimiento del sistema informático en una pequeña empresa, rama descentralizada o departamento de una gran empresa.

Para más información sobre el Proyecto:

www.itaca-project.eu