

# Estandar IEEE828-2012

(Standard for configuration management)

Alumnas:

Salgado Gutiérrez Ingrid

Pacheco Alberto Aylin Tania

grupo: 1101

profesor: Gerardo Hernández Hernández

materia: introducción a la ingeniería en software

Fecha: 29/09/19

ADMINHP

## **Standard for configuration management**

### **IEEE 828-2012**

#### **Detalles estándar**

Este estándar establece los requisitos mínimos para los procesos de gestión de la configuración (CM) en ingeniería de sistemas y software. La aplicación de este estándar se aplica a cualquier forma, clase o tipo de software o sistema. Esta revisión del estándar amplía la versión anterior para explicar CM, incluida la identificación y adquisición de elementos de configuración, el control de cambios, el informe del estado de los elementos de configuración, así como las compilaciones de software y la ingeniería de versiones. Su predecesor definió solo el contenido de un plan de gestión de configuración de software. Esta norma aborda qué actividades de CM deben realizarse, cuándo se realizarán en el ciclo de vida y qué planificación y recursos se requieren. También describe las áreas de contenido para un Plan CM. El estándar admite ISO / IEC / IEEE 12207: 2008 e ISO / IEC / IEEE 15288:

Comité de patrocinadores	C / S2ESC - Comité de Normas de Ingeniería de Software y Sistemas
--------------------------	---

Estado	Activo
--------	--------

Aprobación de la Junta	2012-02-06
------------------------	------------

Historia	Fecha de Publicación: 2012-03-16
----------	----------------------------------

Detalles de recursos adicionales

PAR	PAR aprobado
-----	--------------

Línea roja	Línea roja
------------	------------

Norma de base histórica	828-2005
-------------------------	----------

Detalles del grupo de trabajo

Grupo de trabajo	P828 CM - P828 - Gestión de la configuración
------------------	--

Presidente del  
grupo de trabajo

Charlene Walrad

Comité de  
patrocinadores

C / S2ESC - Comité de Normas de Ingeniería de Software  
y Sistemas

Sociedad

C - IEEE Computer Society

Gerente de  
programa IEEE

Christy Bahn