

L'importanza del Project Manager nella professione di Ingegnere

Ania Lopez

Consiglio Nazionale Ingegneri

Ordine degli Ingegneri di LATINA

Latina, 30 giugno 2019

Agenda

I PARTE :

Il Project Management come Strumento Strategico

Chi è il project Manager?

Capacità che deve avere un Project Manager?

Quando il Project Manager è un Ingegnere !

II PARTE :

Progetti CNI per la valorizzazione della figura dell'ingegnere e del PM

Progetto Cert-ing

Progetto UniSono

Progetto PM_WFEO

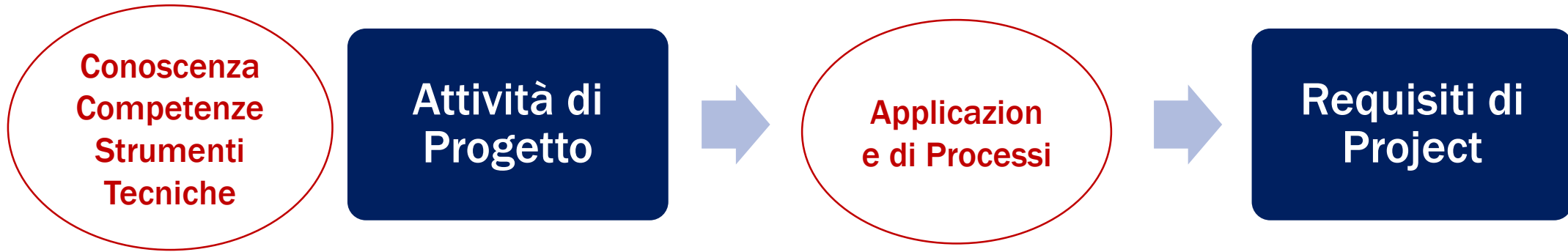
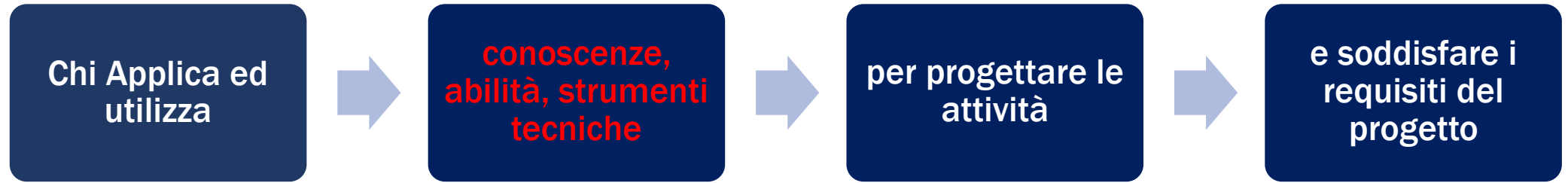
Conclusioni

I Parte

Progetti CNI

per la valorizzazione della figura
dell'ingegnere e del
Project Manager

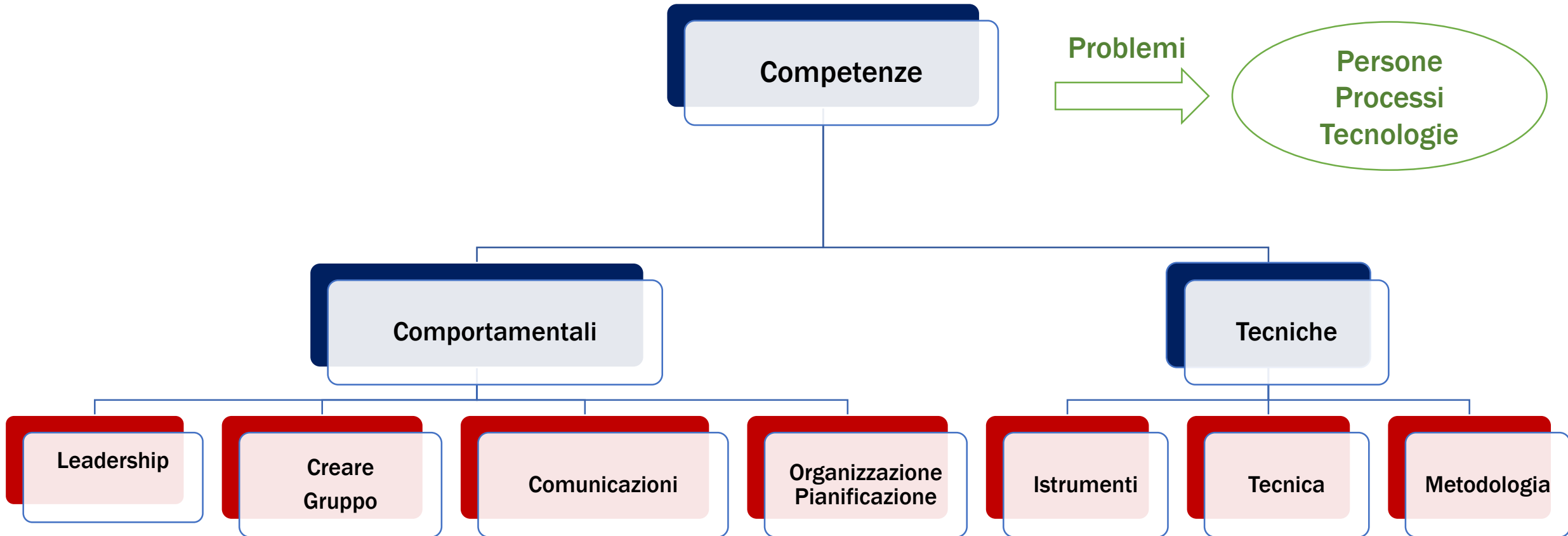
Chi è il Project Manager?



INGEGNERE

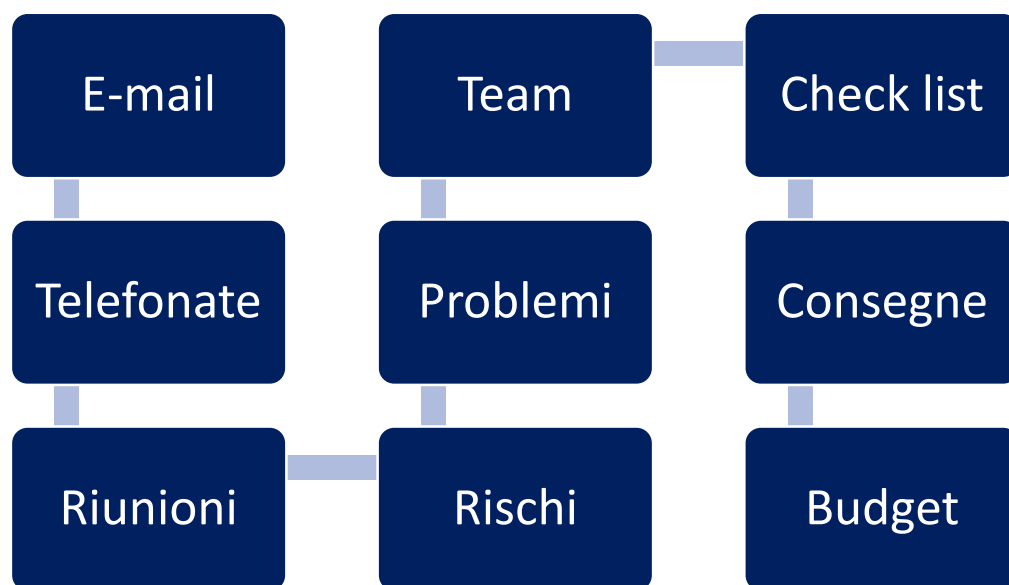


Capacità che deve avere un Project Manager

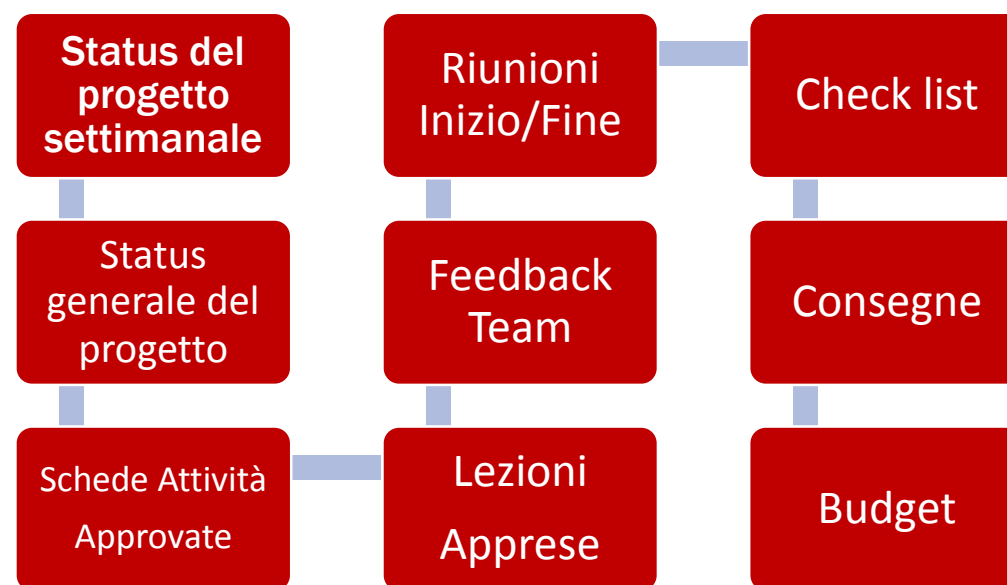


Responsabilità di un Project Manager

Diaria



Settimanale



AIUTO= Coach, Mentoring, Self Management

Suggerimenti?

Fare riunioni produttive e NON noiose!!!, Fare Domande, Chiarire Ambiguità

Quando il Project Manager è un **Ingegnere**?

A QUESTO PUNTO CAPISCI BENE CHE LA DIMENSIONE E LA COMPLESSITA' DEI PROBLEMI AFFRONTATI DALL'INFORMATICA MODERNA, IMPONE LA CAPACITA' DI **PROGETTARE E GESTIRE** SISTEMI COMPLESSI IN UN **LAVORO DI SQUADRA** IN CUI L'INGEGNERE DEVE ESSERE IN GRADO DI DIALOGARE E COOPERARE CON ESPERTI DI **VARIE DISCIPLINE**.

DESIGN, MANAGEMENT, TEAM WORKING, SOFT SKILLS, MULTIDISCIPLINARITY

Il Parte

il Project Manager

come strumento strategico

UN INGEGNERE CERTIFICATO
VALE DI PIÙ.



CERT'ing è un marchio di qualità per il tuo lavoro, garantito dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri. È una certificazione delle tue esperienze e delle tue competenze: un modo sicuro e autorevole per acquisire visibilità sul mercato, per essere inserito nel grande data base degli ingegneri certificati, per distinguerti dai concorrenti, per raccontare a tutti ciò che sei e ciò che fai. In ogni settore, in ogni specializzazione, è la certificazione che ti dà valore.



Progetto Cert-Ing

CERTing nasce da subito con l'obiettivo di accreditarsi con Accredia e di centralizzare il servizio di certificazione per i propri iscritti.

L'accreditamento garantisce che il sistema di certificazione delle competenze degli Ingegneri sia condotto in modo indipendente trasparente e, soprattutto, IMPARZIALE



POLITICA DELLA QUALITÀ

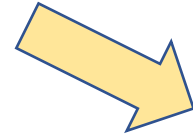


L'Agenzia Nazionale CERTing nasce per valorizzare le esperienze degli ingegneri italiani iscritti all'Albo e convalidarne le competenze acquisite attraverso la formazione continua e l'attività professionale maturata su campo, per tutti i ruoli, attività e settori dell'Ingegneria. Nata all'interno del sistema ordinistico, CERTing rappresenta un punto di riferimento prestigioso ed affidabile per tutti gli ingegneri italiani.

[...] L'Agenzia ha come obiettivo quello di garantire agli Ingegneri che vi si rivolgono tempi di risposta brevi e un servizio efficiente, utilizzando valutatori qualificati e costantemente aggiornati.

Ingegnere Esperto in...

-  Aerospaziale
-  Biomedica
-  Chimica
-  Sistemi Edilizi
-  Informazione
-  Sicurezza
-  Elettrotecnica
-  Energetica
-  Ambito Forense
-  Ambiente e territorio



-  Geotecnica
-  Ambito Gestionale
-  Idraulica
-  Infr. e Trasporti
-  Meccanica
-  Navale
-  Tecnologie dei materiali
-  Ecoprogettazione
-  Strutture
-  Modelli matematico-fisici



Com'è strutturato lo schema

Ciascun'area di competenza fa riferimento ad un regolamento tecnico che dettaglia le caratteristiche che deve possedere l'ingegnere per poter accedere alla certificazione in quell'ambito



Il documento è stato approvato dal Consiglio Direttivo nella seduta del 31 ottobre 2018. L'originale
firmato è conservato nell'archivio del Direttore della Certificazione.

Progetto **UniSono**

Gruppo di lavoro UNI



Comitati UNI PROJECT MANAGEMENT:

UNI/CT 040/GL 13 Project management (misto Servizi/Gestione per la qualità e tecniche di supporto)

Stato: ATTIVO!

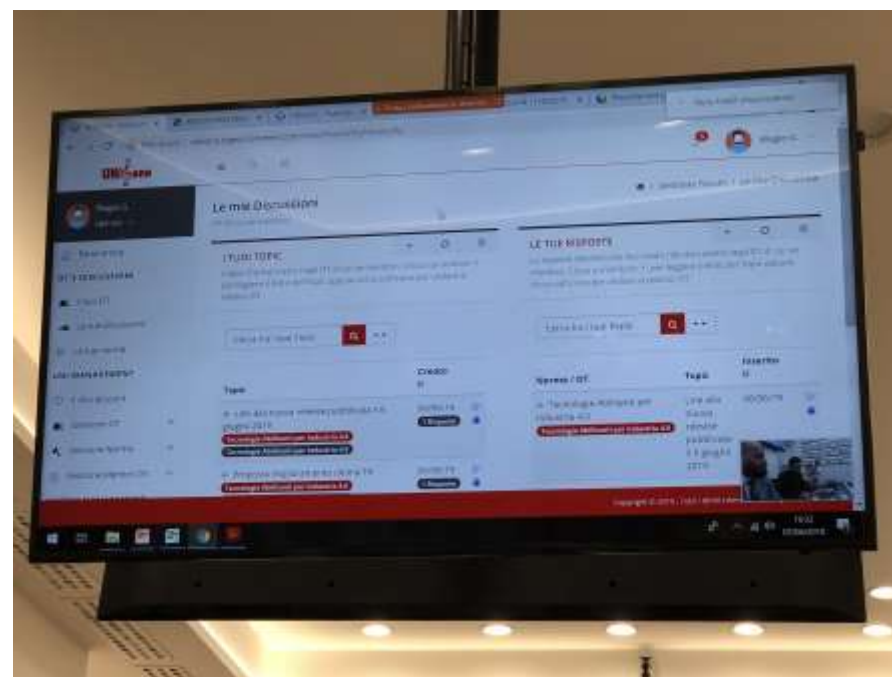
UNI/CT 040/GL 21 Project management nella pubblica amministrazione



Obiettivi del progetto

- Permettere agli Esperti di aggiornare in tempo reale il CNI e gli Ordini territoriali sullo stato dei lavori degli Organismi Tecnici;
- Permettere agli Esperti di ricevere indicazioni, contributi, proposte, ecc. dal CNI e dagli Ordini territoriali, oltre che dai **Gruppi di Lavoro nazionali** e locali eventualmente esistenti nelle materie oggetto dell'attività normativa;
- Permettere agli Esperti di avvisare per tempo il CNI sulla imminenza di situazioni di consultazione di una norma o di una prassi (per es. fase di apertura inchiesta pubblica, voto formale, ecc.);
- Permettere agli Esperti di confrontarsi tra loro in modo agevole, con possibilità di scambiarsi documenti;
- Permettere al CNI di indire rapidamente riunioni e/o consultazioni con gli Esperti stessi, gli Ordini territoriali e con i propri Gruppi di Lavoro.





**Perché è importante questo
progetto?**

Piattaforma di Gestione delle UNI del CNI

Potresti dare un contributo?

Assolutamente Sì,

Progetto **PM WFEO**



My speech for election WFEO.



WFEO / FMOI

Melbourne,
November 2019





Melbourne, New Executive Board WFEO.



CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI



WFEO / FMOI

Melbourne,
November 2019



Conclusioni

Accrescimento della cultura dell'ingegnere come Project Manager.

Organizzazione dei corsi, seminari a livello locale e nazionale sul Project Management.

Coinvolgimento degli esperti di settore degli Ordini attraverso il progetto «UNISONO»

Valutare la possibilità di creare un gruppo di lavoro Nazionale a supporto delle attività del Project Manager.

Portare il nostro saper fare del Project Manager all'interno delle organizzazioni di rappresentanza estera.



Grazie per l'attenzione



ania.lopez@cni-online.it