

CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI



8a GIORNATA NAZIONALE DELL'INGEGNERIA DELLA SICUREZZA

*I nuovi scenari della sicurezza
tra evoluzione professionale,
nuovi approcci metodologici,
emergenza sanitaria*

PRASSI DI RIFERIMENTO UNI/PDR 87:2020

23 OTTOBRE 2020

ING. ALESSIO TONEGUZZO

Piattaforma webinar Fondazione CNI **venerdì 23 ottobre 2020**



In principio era la Commissione Sicurezza industriale dell'OIT



2014



Premessa

Esigenza interna della Commissione

- Condividere uno **strumento semplice** per **illustrare al Datore di lavoro** il ruolo, in termini di attività minima, ma completa, che un RSPP deve realizzare.
- Declinare **per ogni attività** sia i termini di azioni specifiche da compiere, sia i termini temporali.



Obiettivi

- Realizzazione di uno **strumento utile ai Datori di lavoro pubblici e privati** per l'individuazione delle attività minime da richiedere al SPP, dando una stima delle risorse temporali necessarie.

Il Datore di Lavoro, non conoscendo il dettaglio delle attività minime da richiedere al Servizio di Prevenzione e Protezione (SPP), corre il rischio di imporre limitazioni temporali che potrebbero inficiare i risultati dell'attività del SPP stesso.

- Realizzazione di uno strumento utile al RSPP/consulente per **qualificare meglio il proprio ruolo.**



Risultati auspicati

- **Maggiore consapevolezza per il Datore di Lavoro** delle attività da compiere o da richiedere (anche attraverso l'allegazione dell'elenco delle attività, quale specifica tecnica, in fase di richiesta d'offerta) e maggiore conoscenza delle possibili situazioni di pericolo presenti nella propria azienda.
- **Stima adeguata delle richieste in funzione della tipologia e rischio aziendale.**
- **Allineamento del servizio fornito dai RSPP indipendentemente dal costo.**



METODO E STRUMENTI

| AREA | ATTIVITA' | |
|-----------|--|--|
| Nomine | Verificare e di conseguenza aggiornare le nomine, le designazioni e gli incarichi della sicurezza? | <p>Attività comprese: esame della seguente documentazione: visura camerale, eventuali verbali di CdA e/o procure per identificazione del Datore di Lavoro, eventuali deleghe ai Dirigenti, analisi raccolta elenchi per l'identificazione dei dirigenti, dei preposti, dei lavoratori, nomine addetti al primo soccorso e alle emergenze. Verifica dell'organigramma della sicurezza.</p> <p>Attività non comprese: stesura deleghe, verbali di CdA, predisposizione nomine.....</p> |
| Infortuni | Indagare sugli infortuni, diagnosi delle cause, medicazioni, incidenti e mancati infortuni? | <p>Attività comprese: Indagine sugli infortuni e diagnosi delle cause Indagini sulle medicazioni e sugli incidenti (mancati infortuni)</p> |
| | Elaborare le statistiche sugli infortuni? | <p>Attività comprese: Elaborazione delle statistiche sugli infortuni</p> |
| | Fornire assistenza nelle procedure di denuncia negli eventi lesivi? | <p>Attività comprese: Assistenza nelle procedure di denuncia degli eventi lesivi per il personale</p> |

METODO E STRUMENTI

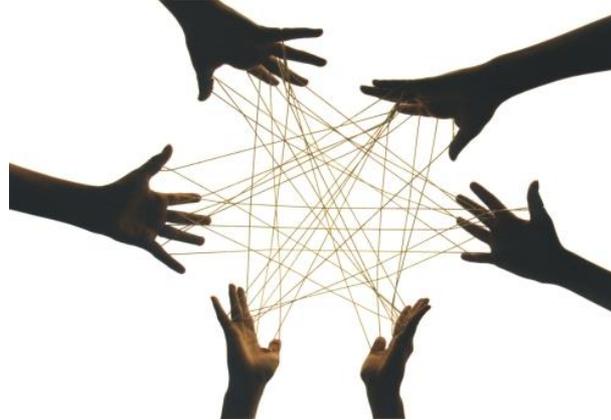
| AREA | ATTIVITA' | FREQUENZA MINIMA c/o IMPRESA (h/anno) | | | | | | | |
|-----------|--|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|-----|-----|-----------------------|-----|-----|
| | | MICRO < 10 occupati | PICCOLA < 50 occupati | MEDIA < 250 occupati | | | GRANDE > 250 occupati | | |
| | | B / M / A | B / M / A | B | M | A | B | M | A |
| Nomine | Verificare e di conseguenza aggiornare le nomine, le designazioni e gli incarichi della sicurezza? | 0,5 | 1,5 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| Infortuni | Indagare sugli infortuni, diagnosi delle cause, medicazioni, incidenti e mancati infortuni? | 1,0 | 3,0 | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 4,0 | 8,0 | 8,0 |
| | Elaborare le statistiche sugli infortuni? | 0,5 | 2,0 | 1,5 | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| | Fornire assistenza nelle procedure di denuncia negli eventi lesivi? | 0,5 | 1,5 | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 2,0 | 4,0 | 4,0 |



Validazione dello strumento attraverso il CNI



**Come si
raggiunge
un
obiettivo?**



**Facendo
rete**



Validazione dello strumento

Percorso metodologico

1) START

| Area | Attività |
|--------------------------------------|---|
| Impianti Elettrici | Verifica dell'aggiornamento delle Dichiarazioni di Conformità degli Impianti Elettrici |
| | Presenza denuncia dell'impianto di messa a terra |
| | Presenza denuncia degli impianti in aree a rischio di Esplosione (ATEX) |
| | Presenza denuncia degli impianti a protezione delle Scariche Atmosferiche |
| Impianti a Pressione (PED) | Verifica effettuazione manutenzione periodica e verifiche periodiche impianti di messa a terra, in zona ATEX e protezione scariche atmosferiche |
| | Aggiornamento censimento delle apparecchiature a pressione |
| Carrelli Elevatori | Verifica omologazione iniziale ISPESI/INAIL e verifiche periodiche ASI |
| | Aggiornamento elenco personale autorizzato all'uso dei carrelli elevatori (dopo la somministrazione degli esami finali e qualifica) |
| Attrezzature di Sollevamento | Aggiornamento censimento carrelli elevatori, esecuzione e registrazione attività di manutenzione |
| | Aggiornamento censimento attrezzature di sollevamento |
| Ascensori e Montacarichi Certificati | Verifica effettuazione controlli trimestrali su funi e cabine |
| | Verifica omologazione iniziale ISPESI/INAIL e verifiche periodiche ASI |
| Manutenzione Impianti Antincendio | Verifica dell'aggiornamento del libretto d'impianto |
| | Verifica validità SCIA (CPI) |
| Squadra d'Emergenza aziendale | Verifica del rispetto delle prescrizioni contenute nel CPI |
| | Verifica attività di manutenzione ed aggiornamento del Registro Antincendio |
| | Aggiornamento del Piano di Emergenza ed Evacuazione |
| | Controllo planimetrie e anagrafica |
| | Verifica dell'organizzazione (numero e competenze adeguate) della Squadra di Emergenza e Primo Soccorso |
| | Proiezione e assistenza all'esecuzione della prova di evacuazione |

Progetto “*Linea guida RSPP*”

2) INDAGINE INTERNA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO



Coinvolgimento colleghi della rete Ordinistica con questionari mirati (ON-LINE SURVEY)

3) RICERCA PARTNER E SVILUPPO



Sviluppo del progetto su scala nazionale con individuazione partner



Indagine

Caratteristiche del survey – 1/3



Survey CNI -OIT: Agenda RSPP

ANAGRAFICA DEL COMPILATORE

Nome

Cognome

Ordine Ingegneri della Provincia di

Età

- ≤30 ≤40 ≤50 ≤60

Genere

- M F

Ruolo

- RSPP ASPP

Svolge attività di
consulenza sulla sicurezza?

Anni di esperienza nel ruolo

Nr.

Prec.

Succ.



Indagine

Caratteristiche del survey – 2/3



Survey CNI -OIT: Agenda RSPP

ANAGRAFICA DELL'AZIENDA SCELTA PER L'INDAGINE

Classificazione del rischio

- BASSO MEDIO ALTO

Numero lavoratori

- MICRO ≤ 10 MEDIA ≤ 250
 PICCOLA ≤ 50 GRANDE > 250

Provincia sede Unità Produttiva

Prec.

Succ.



Indagine

Caratteristiche del survey – 3/3



Survey CNI -OIT: Agenda RSPP

GRA - NOMINE (GRANDE > 250 | Rischio ALTO) -

In base alla tua esperienza quanto tempo ritieni sia necessario per:

Verificare e di conseguenza aggiornare le nomine, le designazioni e gli incarichi della sicurezza?

"Attività comprese: esame della seguente documentazione fornita dal Cliente: visura camerale, eventuali verbali di CdA e/o procure per identificazione del Datore di Lavoro, eventuali deleghe ai Dirigenti, analisi raccolta elenchi per l'identificazione dei dirigenti, dei preposti, dei lavoratori, nomine addetti al primo soccorso e alle emergenze. Verifica dell'organigramma della sicurezza.

"Attività non comprese: stesura deleghe, verbali di CdA, predisposizione nomine....."

Sono sufficienti 4 ore.

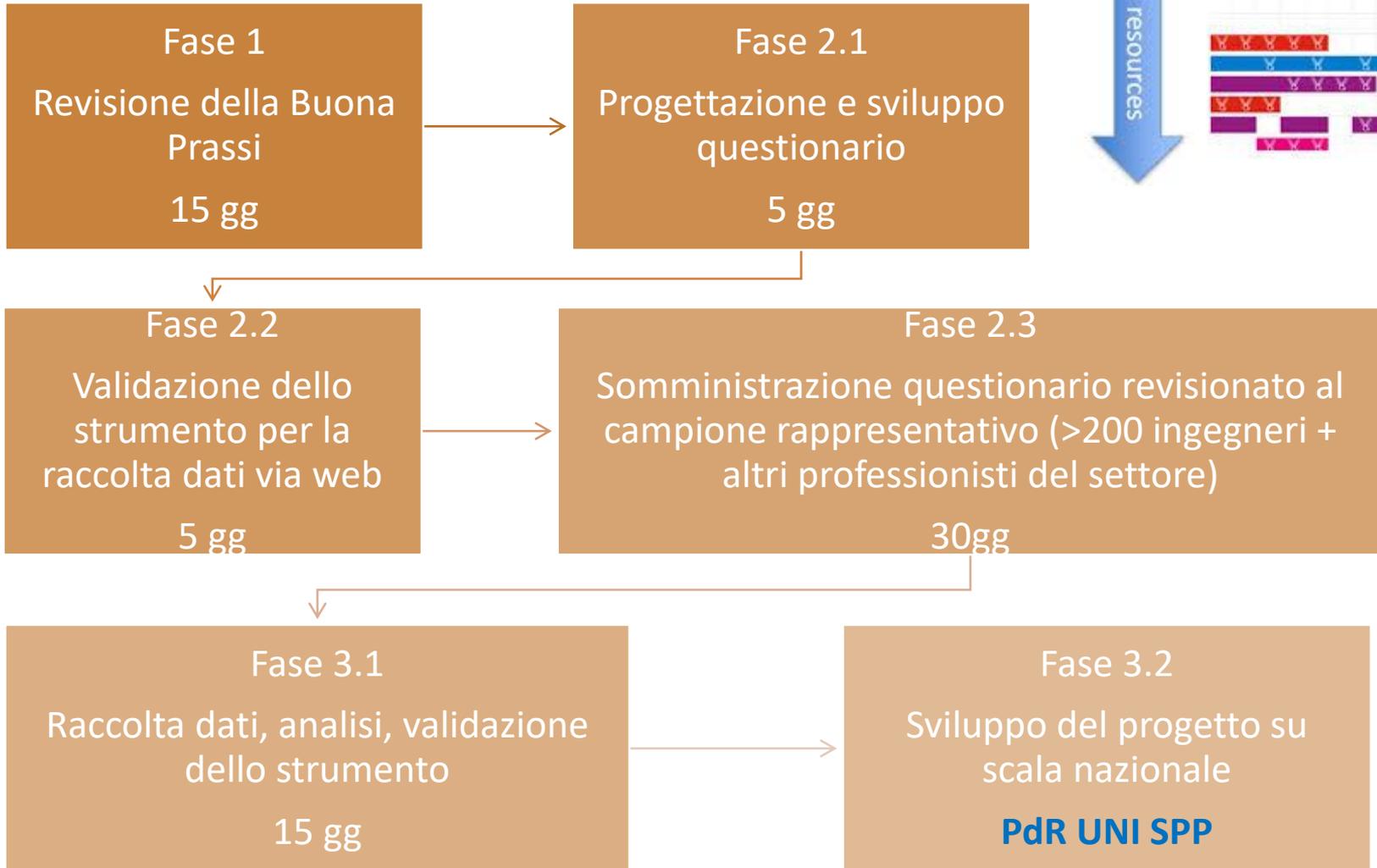
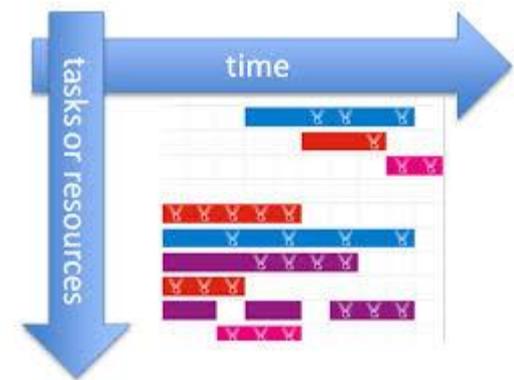
Altro (specificare)

Prec.

Succ.



Roadmap





PRASSI di RIFERIMENTO UNI/PdR 87:2020

to be continued...