

Commissione Qualità dell'Acqua

Gestione della strumentazione online nel ciclo idrico

Criticità, raccomandazioni e linee guida

Definire lo stato dell'arte della strumentazione installata
(quantità, tipologia, modalità di gestione, ecc.)

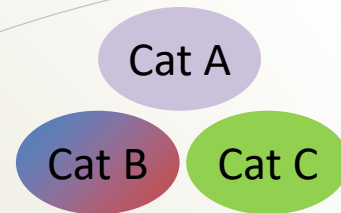
Definire linee guida generali per la classificazione
della strumentazione on-line

Definire requisiti minimi delle specifiche
tecniche degli strumenti

Individuare procedure generali per
installazione, manutenzione e conferma
metrologica della strumentazione on-line

Raccogliere le esigenze dei Gestori
nell'accreditamento del dato on-line
(utilità/fattibilità/convenienza)

Valutare modalità di gestione e validazione del dato
on-line

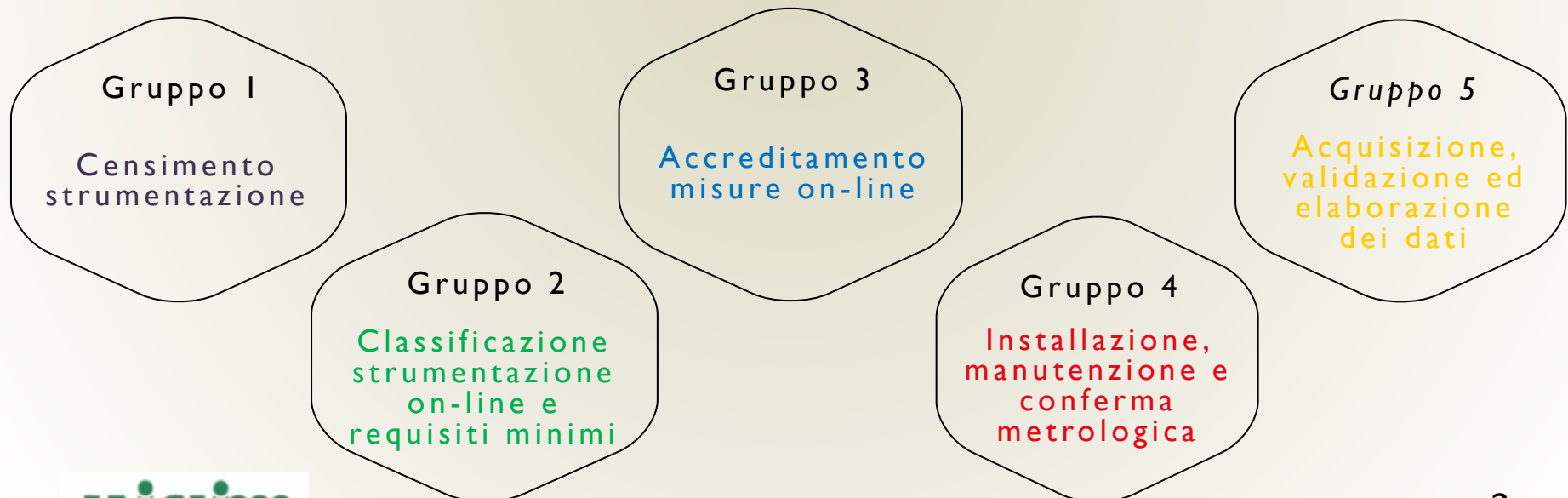


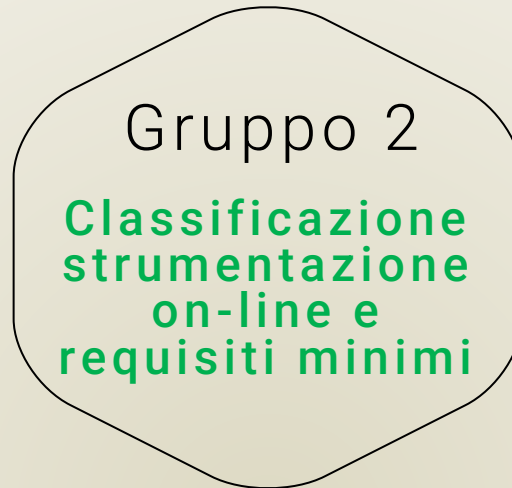
OBIETTIVI



Interno METODOLOGIA DI LAVORO

- Gruppo di coordinamento (GdC) aperto a tutte le aziende e colleghi che hanno partecipato ai lavori
- Suddivisione delle attività di interesse in gruppi di lavoro composti da **un minimo di 3 persone**, ad adesione personale, guidati da **un team leader**
- **Lavoro in parallelo** con possibilità di scambio o di task gestiti in condivisione
- **Autonomia** nella declinazione delle attività in funzione dello scopo/obiettivo del gruppo
- Definizione di un **cronoprogramma annuale** e condivisione dello stato di avanzamento almeno trimestrale con il GdC
- Possibilità di invitare come uditori **altri soggetti** portatori di interessi e contributi quali Università, Istituti, Associazioni, Produttori di strumentazione, ecc. previa richiesta ed autorizzazione del GdC





CLASSIFICAZIONE

Suddivisione della strumentazione on-line in base alla criticità del dato:

- misure indicative e di lettura
- misure finalizzate all'automazione di processo
- misure finalizzate a evidenza/garanzia di conformità a requisiti cogenti

REQUISITI MINIMI (accuratezza, incertezza di misura, deriva, ...)

*Creare uno **standard di riferimento** per i gestori da utilizzare in fase di approvvigionamento degli strumenti da destinare a misure on-line - **Definire per i costruttori un riferimento** per la determinazione delle specifiche tecniche dichiarate per lo strumento affinché siano calcolate in maniera univoca*

CREAZIONE DATABASE STRUMENTAZIONE

- ➔ TOTALE STRUMENTAZIONE CENSITA: 69 STRUMENTI
- ➔ CREAZIONE DB FORMATO EXCEL
- ➔ INTEGRAZIONE DB A SEGUITO ESITO QUESTIONARIO
- ➔ DEFINIZIONE STANDARD RIFERIMENTO PER GESTORI IN FASE DI APPROVVIGGIONAMENTO STRUMENTAZIONE
- ➔ DEFINIZIONE STANDARD RIFERIMENTO PER FORNITORI PER DETERMINAZIONE SPECIFICHE TECNICHE STRUMENTALI

Documento disponibile presso il sito [Unichim](#)

