



**Decreto del Direttore generale nr. 108 del 08/11/2018**

Proponente: *Alessandra Bini Carrara*

*Gestione Risorse Umane*

Pubblicità/Pubblicazione: Atto soggetto a pubblicazione integrale (sito internet)

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Ing. Marcello Mossa Verre

Responsabile del procedimento: *Alessandra Bini Carrara*

Estensore: *Rossella Gozzani*

**Oggetto: Settore Gestione Risorse Umane - Modifica del Piano annuale di formazione interna del personale ARPAT per l'anno 2018.**

**ALLEGATI N.: 1**

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
All. A - "Piano di formazione regionale del personale ARPAT per l'anno 2018"	sì	digitale

**Natura dell'atto:** *immediatamente eseguibile*

## Il Direttore generale

Vista la L.R. 22 giugno 2009, n. 30 e s.m.i., avente per oggetto "Nuova disciplina dell'Agazia regionale per la protezione ambientale della Toscana (ARPAT)";

Richiamato il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 22 del 28.02.2017 con il quale il sottoscritto è nominato Direttore Generale dell'Agazia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana;

Dato atto che con decreto del Direttore generale n. 238 del 13.09.2011 è stato adottato il Regolamento di organizzazione dell'Agazia (approvato dalla Giunta Regionale Toscana con delibera n. 796 del 19.09.2011), successivamente modificato con decreti n.1 del 04.01.2013 e n. 108 del 23.07.2013;

Visto l'“Atto di disciplina dell'organizzazione interna” approvato con decreto del Direttore generale n. 270/2011 (ai sensi dell'articolo 4, comma 3, del Regolamento organizzativo dell'Agazia), modificato ed integrato coi decreti n. 87 del 18.05.2012 e n. 2 del 04.01.2013;

Vista la Delibera della Giunta Regione Toscana n. 1276 del 01.12.2003, con cui ARPAT è stata coinvolta nel processo di accreditamento della formazione continua, per cui è tenuta a trasmettere alla Direzione Generale Diritti di cittadinanza e coesione della Regione Toscana il Piano formativo dei propri dipendenti per l'anno 2018 ai fini dell'approvazione dello stesso ed il successivo inserimento nel data base regionale dei singoli eventi formativi ai fini del loro accreditamento;

Premesso che con decreto del Direttore generale n. 17/2018 era stato approvato il “Piano di formazione interna del personale ARPAT per l'anno 2018” (di seguito denominato “Piano”);

Tenuto conto che il suddetto “Piano” ha ricevuto dalla Regione Toscana la valutazione di conformità ai fini dell'accREDITamento ECM degli eventi formativi in Sanità (decreto RT n. 5228 del 13.04.2018);

Considerato che, su richiesta di alcuni responsabili dei Settori dell'Agazia, si rende necessario annullare o rinviare al 2019 l'erogazione di alcuni corsi presenti nel Piano, in funzione anche delle nuove priorità istituzionali dell'Agazia, dandone evidenza negli allegati;

Preso inoltre atto che, per sopraggiunte necessità di formazione individuale e collettiva pervenute formalmente al Settore Gestione delle risorse umane – Formazione e relazioni sindacali da parte della Direzione e di alcuni Responsabili di Struttura dell'Agazia, si rende necessario modificare la programmazione della formazione interna del personale ARPAT per l'anno 2018;

Preso atto delle comunicazioni ricevute dai Coordinatori di Area Vasta (agli atti) in merito alle variazioni apportate alle iniziative formative destinate prioritariamente al personale delle Aree Vaste;

Ricordato che il “Piano di formazione interna del personale ARPAT per l'anno 2019” (di seguito denominato “Piano 2019”) sarà approvato entro il primo trimestre del 2019, ma che alcune iniziative dovranno tenersi nel primo bimestre del 2019 stesso, in quanto iniziative rinviate al 2019 dal Piano 2018;

Ricordato che le iniziative di formazione individuale su argomenti di competenza delle Commissioni tematiche saranno coordinate, sia nella scelta delle iniziative stesse sia nell'individuazione dei partecipanti, dalle Commissioni stesse, con la collaborazione dei Responsabili dei soggetti individuati;

Precisato che tutte le iniziative formative, per le quali è previsto un finanziamento a valere su risorse previste da convenzioni e/o progetti e/o piani specifici (quantificabili in circa euro 14.100,00) ovvero il Progetto cave (ex decreto del Direttore generale n° 158 del 29.1.2016), le attività di interconfronto (voce di bilancio "Circuiti interlaboratoriali – Visite ispettive per la qualità"), il Progetto Interreg Report, il Progetto Life Nereide e l'adesione alla Negotiated procedure n° EEA/IDM/R0/16/009, "Italian NRCs LC Copernicus supporting activities for the period 2017-2021", sono contenute in una sezione specifica dell'All.A, denominata "Piano di formazione del personale ARPAT 2018 – Formazione finanziata extra piano";

Precisato che l'attività di interconfronto sopracitata è stata finanziata spostando le risorse necessarie dalla voce di bilancio "Circuiti interlaboratoriali – Visite ispettive per la qualità" al "Piano";

Precisato inoltre che le risorse necessarie per l'organizzazione del corso n° 102 non sono ricomprese nel totale complessivo;

Visto il parere positivo di regolarità contabile in esito alla corretta quantificazione ed imputazione degli effetti contabili del provvedimento sul bilancio e sul patrimonio dell'Agenzia espresso dal Responsabile del Settore Bilancio e contabilità riportato in calce;

Visto il parere positivo di conformità alle norme vigenti, espresso dal Responsabile del Settore Affari generali, riportato in calce;

Visti i pareri espressi in calce dal Direttore amministrativo e dal Direttore tecnico;

decreta

1. di approvare le modifiche al "Piano di formazione regionale del personale ARPAT per l'anno 2018" (Allegato "A") e di dare atto che il riepilogo delle attività di formazione per l'anno 2018 risulta essere quello riportato nell'allegato stesso, che sostituisce a tutti gli effetti l'Allegato "B" del decreto n. 17 del 27.02.2018;
2. di dare atto che la modifica al "Piano" comporta, per lo spostamento di risorse citato in narrativa, una minima variazione della spesa complessiva, che risulta essere pari a euro 90.980,00 (IVA compresa), da imputarsi nel bilancio preventivo economico per l'anno 2018, che presenta la dovuta disponibilità;
3. di approvare l'assegnazione delle risorse, per un totale di euro 90.980,00 (IVA compresa), al Settore Gestione delle risorse umane – Formazione e relazioni sindacali, sia relativamente ai costi della formazione collettiva sia ai costi della formazione individuale di tutti i dipendenti, compresi quelli assegnati alle Aree Vaste e ai Dipartimenti, che saranno monitorati attraverso un unico centro di costo;
4. di dare atto che le iniziative contenute nella sezione denominata "Piano di formazione del personale ARPAT anno 2018 – Formazione finanziata extra piano" dell'All. A sono finanziate con le risorse previste dalle convenzioni/dagli atti specifici citati in narrativa, a cui si rimanda;
5. di stabilire che, per le iniziative rinviate al 2019 che comportano una spesa, si farà ricorso alle risorse economiche che verranno stanziare per il "Piano 2019" e che saranno imputate nel bilancio preventivo economico per l'anno 2019;
6. di trasmettere il presente atto completo di allegati alla Direzione Generale Diritti di Cittadinanza e Coesione sociale, Sett. Politiche del personale del SSR e Relazioni sindacali della Regione Toscana, per la valutazione di conformità, quale adempimento indispensabile e preliminare per la valutazione di conformità e l'"accreditamento degli eventi formativi in sanità" ex DGRT n. 599/2012;

7. di individuare quale responsabile del procedimento la dott.ssa Alessandra Bini Carrara, Responsabile del Settore Gestione delle risorse umane, ai sensi dell'art. 4 della L. n. 241 del 07.08.1990 e s.m.i;
8. di dichiarare il presente decreto immediatamente eseguibile, al fine di consentire il regolare svolgimento delle iniziative formative presenti nel Piano annuale di formazione interna del personale ARPAT per l'anno 2018;
9. di trasmettere il presente decreto al Collegio dei Revisori ai sensi e per gli effetti dell'art. 28 della L.R.T. 22.06.2009 n. 30 e s.m.i.

Il Direttore generale  
Ing. Marcello Mossa Verre\*

\* “Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.”

Il Decreto è stato firmato elettronicamente da:

- Marta Bachechi , responsabile del settore Affari generali in data 31/10/2018
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 31/10/2018
- Alessandra Bini Carrara , il proponente in data 31/10/2018
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 31/10/2018
- Guido Spinelli , Direttore tecnico in data 04/11/2018
- Marcello Mossa Verre , Direttore generale in data 08/11/2018

## PIANO DI FORMAZIONE DEL PERSONALE ARPAT ANNO 2018

### FORMAZIONE COLLETTIVA E INDIVIDUALE

Classificazione \_\_\_\_\_

**PROCESSO PRIMARIO: PP1 “Attività di controllo ambientale”**
**| RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI\_\_19.750\_\_\_\_\_**
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
1	PP1-PP2	SITA	Aggiornamento periodico sulle varie matrici e su tematiche tecniche per le quali sia utile il confronto	Gruppi di discussione per condividere modalità di lavoro, interpretazioni di norme e Linee guida, casi studio e criticità	AGG collettivo	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	0	Interni	EROGATO
2	PP1	SST - DIP AVC	L. 68/2015 - Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente	<b>Destinatari:</b> Dirigenti, TPA	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	II sem	1000	Esterni	IN PROGETTAZ.
3	PP1	DG-DT DIP LU	Gestione emergenze ambientali	<b>Destinatari:</b> TPA e tutto il personale coinvolto nella PD compresi lab.	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	21	-	0	Interni	RINVIATO AL 2019 Valutazione impatto
4	PP1	GdL per il recupero area mineraria di S. Barbara	Approfondimenti sulla definizione ed applicazione dei valori di fondo naturali	<b>Contesto:</b> DDG 44/2016 <b>Destinatari:</b> componenti GdL	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	5	7	-	0	Interni	RINVIATO AL 2019

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
5	PP1	Comm. Acque - Dip.FI, SMu SST PT	Scarichi industriali	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA-CTP	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	14	-	-	Esterni / Interni	RINVIATO AL 2019
6	PP1	Comm. Acque e Comm Att. Analitiche UO Bio AVS - Dip PO	IQM giornata di approfondimento su problemi specifici sia di applicazioni cartografiche sia di verifica in campo	<b>Contesto:</b> questioni puntuali già in qualche modo esaminate dai colleghi dei dipartimenti <b>Destinatari:</b> operatori del monitoraggio acque superficiali	AGG collettivo	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	30	7	I sem	0	Interni	EROGATO
7	PP1	Comm. Acque	Agg. continuo del personale su proposta della commissione acque	<b>Destinatari:</b> Dirigenti-CTP-TPA	F Individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1000	Esterni	€ 600 ANCORA DISPONIBILI
7 A	PP1	Comm. Acque	Giornate di studio: indici e indicatori per le valutazioni di impatto negli ecosistemi fluviali	<b>Destinatari:</b> CTP-TPA	F Individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	6	2 gg.	I sem	0*	Esterni	EROGATO *budget da corso 7
8	PP1	Comm. Agenti fisici SST PT - Dip CE – DIP.LU	Modifiche legislative alla L. 447/1995 L. Quadro sull'inquinamento acustico	<b>Destinatari:</b> Dirigenti – CTP – TPA del Sett. Agenti fisici	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	8	-	0	Interni	RINVIATO AL 2019
9	PP1	Comm. Agenti fisici	Agg. continuo del personale su proposta della commissione agenti fisici	<b>Destinatari:</b> Dirigenti-CTP-TPA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	3000	Esterni	€ 600 ANCORA DISPONIBILI

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
<b>9 A</b>	PP1	Comm. Agenti fisici	Convegno AIA Aosta	<u>Destinatari:</u> Dirigenti–CTP-TPA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	7	21	I sem (20-22/06)	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 9
<b>9 B</b>	PP1	Comm. Agenti fisici	Stato di attuazione del D.Lgs. 42/2017: come si stanno evolvendo le norme sul rumore ambientale	<u>Destinatari:</u> Dirigenti–CTP-TPA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	12	7	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 9 (10 quote) e da corso 36 (2 quote)
<b>10</b>	PP1	Comm. Aria DIP LU-SST FI	Aggiornamenti normativi sulle emissioni da rev D.lgs 152 - All V	<u>Destinatari:</u> CTP e TPA	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	II sem	1500	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b>
<b>11</b>	PP1	Comm. Aria Sett. Versilia	Aggiornamenti normativa regionale sulle emissioni	<u>Destinatari:</u> CTP e TPA	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	II sem	0	Interni Esterni	<b>EROGATO</b>
<b>12</b>	PP1	Comm. Aria	Formazione/addestramento per la verifica SME/SAE degli impianti a biomasse ai sensi del DM 14 aprile 2017	<u>Destinatari:</u> Personale che effettua le verifiche previste dal DM 14 aprile 2017	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	-	0	Interni	<b>RINVIATO AL 2019</b>
<b>13</b>	PP1	Comm. Aria	Modulo base metrologia legato a utilizzo di standard gassosi	<u>Destinatari:</u> addetti a campionamenti e analisi/tarature	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	I sem	0	Esterni (SAPIO)	<b>IN EROGAZIONE</b>
<b>14</b>	PP1	Comm. Aria	Caratterizzazione chimica del particolato atmosferico e delle sorgenti	<u>Destinatari:</u> CTP e TPA che si occupano di qualità dell'aria	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	I sem	0	Interni Esterni (ARPA FGV)	<b>EROGATO</b>
<b>15</b>	PP1	Comm. Aria	Agg. continuo del personale su proposta della commissione aria	<u>Destinatari:</u> addetti al campionamenti e personale di ST	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	2000	Esterni	<b>€ 1000 ANCORA DISPONIBILI</b>

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
15 A	PP1	Comm. Aria	Controllo e riduzione delle emissioni in atmosfera. Principali novità sui medi e grandi impianti di combustione	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	2 gg.	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 15
15 B	PP1	Comm. Aria	Odori. Valutazione dell'impatto e soluzioni tecniche	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	8	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 15
15 C*	PP1	Comm. Aria	3rd Training Course on Positive Matrix Factorization for source apportionment studies	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	3 gg	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 15
16	PP1	Comm. Bonifiche Dip.LU e MS	Aspetti geologici ed idrogeologici per le bonifiche - esercitazioni	<b>Destinatari:</b> addetti a attività in campo sui procedimenti di bonifica	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	-	0	Interni	<b>RINVIATO AL 2019</b>
17	PP1	Comm. Bonifiche	Misure di soil gas in campo ed utilizzo dei campionatori	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA - CTP	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	-	0	Interni	<b>RINVIATO AL 2019</b>
18	PP1	Comm. Bonifiche	Agg. continuo del personale su proposta della commissione bonifiche	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA - CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	2000	Esterni	<b>€ 1400 ANCORA DISPONIBILI</b>
18 A*	PP1	Comm. Bonifiche	3 <sup>a</sup> Scuola CAMGEO Campionamento ed Analisi di Matrici Geologiche	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 18
18 B*	PP1	Comm. Bonifiche	Corso Modellazione delle Acque Sotterranee con MODFLOW	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 18

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
19	PP1-PP2	Comm. Rifiuti	Le migliori tecnologie disponibili (BAT) per gli impianti di trattamento rifiuti liquidi e TMB. Esperienza istruttoria e di controllo	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA - CTP (controllo e supporto)	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	70 (2 ed.)	7	I sem	0	Interni	EROGATO
20	PP1-PP2	Comm. Rifiuti Dip. LU e PI	EoW: inquadramento giuridico e approfondimento tecnico per filiere di recupero per cui non sono stati emessi regolamenti comunitari (es. emulsioni olesose, oli usati, plastiche, carta)	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA - CTP (controllo e supporto)	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	14	-	0	Interni Esterni	RINVIATO AL 2019
21	PP1-PP2	Comm. Rifiuti, Dip.ti di AVS	Panoramica sulla corretta applicazione della normativa per utilizzo di rifiuti a fini agronomici: agg. sulla normativa relativa a concimi e ammendanti	<b>Destinatari:</b> Addetti al controllo e al supporto e personale lab.	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	14	II sem	750	Esterni (ISPRA o altre Agenzie)	EROGATO
22	PP1-PP2	Comm. Rifiuti Dip FI - SMu	Impianti e tecnologie di trattamento rifiuti, verifica efficienza	<b>Destinatari:</b> addetti al controllo e al supporto e personale lab.	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	14	-	0	Esterni	RINVIATO AL 2019
23	PP1-PP2	Dip CE- Dip.FI - SMu	La classificazione delle sostanze secondo il regolamento CLP	<b>Destinatari:</b> addetti al controllo e al supporto e personale lab.	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	I sem	0	Interni (Ispettori ReaCh)	IN PROGETTAZ.

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
24	PP1	DIP LU DIP MS DIP PB Dip.AR Dip.GR Dip. SI Dip.di AVC	Modifiche normative in materia di terre e rocce da scavo DPR 120/17 – Il ruolo di ARPAT, le procedure di controllo e campionamento	Aggiornamento sulle recenti modifiche introdotte dalla normativa <b>Destinatari:</b> TPA-CTP	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	-	0	Interni / Esterni	RINVIATO AL 2019
25	PP1	Comm. Rifiuti e Equipe Classificazione rifiuti	Agg. continuo del personale su proposta della commissione rifiuti	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA - CTP, priorità membri commissione	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1800	Esterni	€ 1000 ANCORA DISPONIBILI
25 A*	PP1- PP2	Comm. Rifiuti	La tracciabilità assoluta del flusso dei rifiuti	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA - CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	27	6	I sem	0	Esterni	EROGATO
25 B*	PP1- PP2	Comm. Rifiuti	Fanghi da depurazione in agricoltura. Produzione, utilizzo, disciplina e controlli	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA - CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	7	II sem	0*	Esterni	EROGATO *budget da corso 25 (3 quote) e 7 (1 quota)
26	PP1	Comm. Sistemi prod. - Dip MS-LU-FI-STLU-Smu	Approfondimenti AIA aspetti normativi e interpretativi	Ispezioni AIA regionali e statali <b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA - CTP	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	70 (2 ed.)	7	-	0	Interni	RINVIATO AL 2019
27	PP1- PP2	Comm. Sistemi Produttivi	Valutazione della Relazione di screening per le installazioni AIA	Istruttorie e ispezioni AIA statali e regionali <b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA – CTP	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	70 (2 ed.)	7	-	0	Interni	ELIMINATO Valutazione impatto
28	PP1- PP2	Comm. Sistemi Produttivi	BREF trasversali: geni , interpretazione e applicazione	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA – CTP sia controllo sia ST	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	70 (2 ed.)	7	-	0	Esterni	RINVIATO AL 2019

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
29	PP1	Dip.FI - SMu	Approfondimento sulle principali tipologie di attività AIA presenti sul territorio provinciale. Aspetti normativi e impiantistici (BAT e altre norme di riferimento)	<b>Destinatari:</b> TPA CTP e Dirigenti	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	21 (3 gg.)	I-II sem	0	Esterni/ Interni	RINVIATO AL 2019 AVC
30	PP1	Comm. Sistemi Produttivi	Agg. continuo del personale su proposta della commissione sistemi produttivi	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1000	Esterni	RISORSE ANCORA DISPONIBILI
31	PP1	CRTQA	Formazione su applicazione di R alla validazione dati e su analisi dati meteo	<b>Destinatari:</b> CRTQA, Geotermia, SAF, SIRA, VIA/VAS – Dir. e comparto	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	-	0	Esterni	ELIMINATO AVL
32	PP1	CRTQA	Agg. CRTQA PM2018 - VIII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico	<b>Destinatari:</b> CRTQA-Dirigenza e comparto	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	21	I sem	1200	Esterni (Società Italiana di Aerosol)	EROGATO AVL
33	PP1	AVC	Agg. continuo del personale su proposta di AVC	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1500	Esterni	RISORSE ANCORA DISPONIBILI AVC
33 A	PP1-PP2	SST - FI	Tematica cave: - Normativa e sua evoluzione sulle attività estrattive (cave e miniere) -Metodologia di attuazione delle attività di recupero ambientale di cave, nelle sue varie modalità	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I-II sem	0*	Esterni	IN EROGAZIONE AVC *budget da corso 33

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
<b>33 B</b>	PP1-PP2	SST - FI	Aggiornamento professionale su temi geologici e idrogeologici inerenti le attività svolte	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I-II sem	0*	Esterni	<b>IN EROGAZIONE AVC</b> *budget da corso 33
<b>33 C*</b>	PP1-PP2	DIP. FI	Approfondimento gestione rifiuti	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	II sem	0*	Esterni	<b>IN EROGAZIONE AVC</b> *budget da corso 33
<b>34</b>	PP1	AVL	Agg. continuo del personale su proposta di AVL	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1500	Esterni	<b>RISORSE ANCORA DISPONIBILI AVL</b>
<b>35</b>	PP1	AVS	Agg. continuo del personale su proposta di AVS	<b>Destinatari:</b> Dirigenti -TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1500	Esterni	<b>RISORSE ANCORA DISPONIBILI AVS</b>
<b>35 A*</b>	-	AVS	La nuova norma 9001:2015	<b>Destinatari:</b> Dirigenti	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO AVS</b> *budget da corso 35
<b>35 B*</b>	-	AVS	Emissioni ed immissioni in atmosfera	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	II sem	0*	Esterni	<b>IN EROGAZIONE AVS</b> *budget da corso 35

**PROCESSO PRIMARIO: PP2 “Attività di supporto tecnico-scientifico” | RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI 6.260**
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente /i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
36	PP2	VIA VAS	Aggiornamento continuo del personale del Sett. VIA /VAS (in particolare DLgs 104/2017 e DPR 120/2017)	<b>Destinatari:</b> Procedimenti VIA e VAS, supporto agli Osservatori ambientali – CTP e dirigente del Sett.	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	9	-	I-II sem	2000	Esterni	€ 200 ANCORA DISPONIBILI
36 A*	PP2	VIA VAS	Terre e rocce da scavo: a che punto siamo	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 36
36 B*	PP2	VIA VAS	NOISE AND THE CITY L'ANIMA SONORA DELLE CITTA' - Limitazione del disturbo - Progettazione del risanamento	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 36
36 C*	PP2	VIA VAS	Modellistica numerica per la gestione della risorsa idrica sotterranea	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	14	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 36
36 D*	PP2	VIA VAS	Convegno nazionale GIT 2018	<b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	5	2 gg	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 36 (1 quota), da corso 18 (1 quota) da corso 34 (1 quota), da corso 67 (2 quote)

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
36 E*	PP2	VIA VAS	La Valutazione di Impatto Ambientale	<u>Destinatari:</u> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	3	2 gg.	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 36
36 F*	PP2	VIA VAS	IV Convegno Italiano sulla riqualificazione territoriale	<u>Destinatari:</u> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	3	3 gg.	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 36 (2 quote) e da corso 7 (1 quota)
36 G*	PP2	VIA VAS	Analisi con QGIS	<u>Destinatari:</u> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	3	2 gg.	II sem	0*	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b> *budget da corso 36
36 H*	PP2	VIA VAS	La cantierizzazione di opere in sottoterraneo in rapporto agli impatti ambientali	<u>Destinatari:</u> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	7	II sem	0*	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b> *budget da corso 36
37	PP2	VIA VAS ST - FI	Linee guida ARPAT per le emissioni di polveri diffuse	<u>Destinatari:</u> CTP e dirigenti	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	8	I sem	0	Interni	<b>EROGATO</b>
38	PP2	Dip.FI - SST - FI Smu – Sett.Versilia	Normativa e sua evoluzione per i procedimenti di V.I.A. e di Verifica di assoggettabilità a V.I.A.	Ampliamento delle conoscenze per svolgere l'attività di espressione contributi. <u>Destinatari:</u> CTP, Dirigenti, TPA	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	II sem	1000	Interni/ Esterni (RT)	<b>IN PROGETTAZ.</b>

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
39	PP2	SRI	Analisi dei rischi: tecniche di analisi delle frequenze (calcolo delle probabilità, alberi dei guasti, minimal cut set); valutazione delle conseguenze e software utilizzabili	<b>Destinatari:</b> Personale del Sett. Rischio Ind. e altri	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	20	7	II sem	510	Interni / Esterni	<b>EROGATO AVC</b>
40	PP2	SRI	La valutazione delle conseguenze per il GPL anche in relazione al DM 15 maggio 1996	<b>Destinatari:</b> Personale del Sett. Rischio Ind	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	7	I sem	0	Interni / Esterni	<b>EROGATO AVC</b>
41	PP2	SRI	Agg personale SRI: Uso di modelli per la analisi dei rischi di incidente rilevante: PHAST 7.2: modulo 1: sorgenti; modulo 2: dispersione; modulo 3: effetti termici	<b>Destinatari:</b> Personale del Sett. Rischio Ind	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	21	-	0	Esterni	<b>RINVIATO AL 2019 AVC</b>
42	PP2	Settore Mare	Fauna Ittica delle Acque interne	Prosecuzione e approfondimento riconoscimento di specie ittiche e criteri per elaborazione indice di qualità <b>Destinatari:</b> CTP	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	25	7	II sem	1250	Esterno	<b>EROGATO</b>
43	PP2	Settore Mare	Aggiornamento continuo del personale del Sett. Mare	<b>Destinatari:</b> CTP e dirigenti	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1000	Esterni	<b>€ 400 ANCORA DISPONIBILI</b>

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
<b>43 A</b>	PP2	Settore Mare	Pulizia frustuli di diatomee e squashing di dinoflagellati su campioni di retino	Determinazione tassonomica fitoplancton a livello generico o specifico <b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	7	I-II sem	0	Interni (UO Biologia Pisa)	<b>IN EROGAZIONE AVL</b>
<b>43 B</b>	PP2	Settore Mare	VII Simposio "Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo" - Livorno	Valorizzare il ruolo di ARPAT nell'ambito dell'Osservatorio Toscano Biodiversità <b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	3 gg.	I sem	0*	Esterno (CNR-IBMET)	<b>EROGATO AVL</b> *budget da corso 43
<b>43 C</b>	PP2	Settore Mare	Convegno Società Italiana di Biologia Marina	Dare visibilità ad ARPAT nel contesto scientifico nazionale <b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	3 gg.	I sem	0*	Esterno (SIBM)	<b>EROGATO AVL</b> *budget da corso 43
<b>43 D</b>	PP2	Settore Mare	Convegno Codice Armonico -Rosignano	Dare visibilità ad ARPAT nel contesto scientifico nazionale <b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	3 gg.	II sem (11-13 ottobre)	0*	Esterno (Ass. Amici della Natura di Rosignano)	<b>EROGATO AVL</b> *budget da corso 43
<b>43 E</b>	PP2	Settore Mare	Utilizzo ROV	Realizzare in ARPAT i campionamenti marine Strategy finora esternalizzati (condizionato alla consegna del ROV) <b>Destinatari:</b> CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	Da def.	II sem	0*	Esterno	<b>IN PROGETTAZ. AVL</b> *costo all'interno della gara di acquisto

<b>N°</b>	<b>Indirizzi della Direzione (1)</b>	<b>Struttura/e richiedente/i (2)</b>	<b>Descrizione del bisogno formativo (3)</b>	<b>Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)</b>	<b>Titolo e tipologia di intervento (5)</b>	<b>Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)</b>	<b>Numero di destinatari (7)</b>	<b>Durata in ore (8)</b>	<b>Periodo (9)</b>	<b>Spesa prevista (10)</b>	<b>Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)</b>	<b>NOTE (12)</b>
<b>43</b> <b>F*</b>	PP2	Settore Mare	Posidonia spiaggiata e spiaggia ecologica	Iniziativa proposta da ISPRA <b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	6	7	II sem	0	Esterni	<b>EROGATO</b>
<b>44</b>	PP2	Sett. Modellistica	Agg. continuo del personale su proposta del Sett. Modellistica	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	-	0	Esterni	<b>ELIMINATO AVC</b>
<b>45</b>	PP2	Dip.GR Sett. Geo	Agg. Geotermia Valutazione progetti prospezioni geotermiche, ricerche minerarie, ricerche termali	<b>Contesto:</b> Acquisizione nuove competenze personale Dip. <b>Destinatari:</b> TPA e CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I–II sem	500	Esterni	<b>IN EROGAZIONE AVS</b>

**PROCESSO PRIMARIO: PP3 “Attività analitiche”**
**RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI 13.730**
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
46	PP3	Comm. AA Sett. Versilia UOO Bio AAVV – GdL RI AVC	Approfondimento su riconoscimento delle alghe di acqua dolce per il monitoraggio delle macrofite. Calcolo dell'indice RQE IBMR e focus su cianobatteri	<b>Contesto:</b> abilitare operatori al riconoscimento delle alghe <b>Destinatari:</b> personale UOB	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	20	7	II sem	700	Esterni (Università)	<b>EROGATO</b>  Valutazione impatto
47	PP3	Comm. AA UO Ch. AVS UO Chimica 1 - AVC	Gestione dei rifiuti prodotti in laboratorio e classificazione di pericolosità dei rifiuti prodotti da un laboratorio analitico	<b>Destinatari:</b> Personale impegnato nella gestione dei rifiuti prodotti - RUO	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	20	6	II sem	1200	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b>  Valutazione impatto
48	PP3	Comm. AA UO Ch. AVL	Aggiornamento normativo su scarichi. Formazione su Diritto alla difesa, rapporto con i consulenti di parte	<b>Destinatari:</b> Personale lab. che esegue prove su campioni di acqua di scarico e/o rifiuti con apertura in contraddittorio	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	60 (3 ed.: una per AV)	4	-	0	Interna	<b>RINVIATO AL 2019</b>
49	PP3	Comm. AA UO Ch. AVL	Analisi Chimiche mediante tecniche SPME e SBSE	<b>Destinatari:</b> Personale lab. che esegue prove su parametri interessati a queste tecniche	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10	8	-	0	Esterni (altre ARPA)	<b>RINVIATO AL 2019</b>
50	PP3	UO Biologie AAVV	Specie aliene (relative a indicatori e matrici testati nel monitoraggio ambientale)	<b>Contesto:</b> Agg. del personale <b>Destinatari:</b> personale UOB	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10	7	-	0	Esterni	<b>RINVIATO AL 2019</b>

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
51	PP3	UO Biologie AAVV	Valutazione dell'incertezza dei metodi biologici	<b>Destinatari:</b> Personale laboratorio biologia	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	20	7	II sem	1500	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b> Valutazione impatto
52	PP3	UO Biologia AVS	Microscopia ottica. Tecniche	<b>Contesto:</b> Utilizzo nuova strumentazione <b>Destinatari:</b> UOBio delle AA.VV	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	20	7	II sem	850	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b>
53	PP3	UO Biologia AVL	Riconoscimento delle Unità Operazionali dei Macroinvertebrati di acqua dolce. Metodo Multihabitat	<b>Destinatari:</b> CTP - operatori di AVL che utilizzano il metodo di campionamento Multihabitat	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10	7	II sem	0	Interni	<b>IN EROGAZIONE AVL</b>
54	PP3	UO Biologia AVL	ISO 17244:2015 - Determinazione della tossicità delle acque sullo sviluppo larvale dell'ostrica giapponese ( <i>Crassostrea Gigas</i> ) e sui mitili ( <i>Mytilus Edulis</i> o <i>Galloprovincialis</i> )	<b>Destinatari:</b> Personale laboratorio biologia AV Costa	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	7	7	II sem	0	Interni Esterni (ISPRA)	<b>IN EROGAZIONE AVL</b>
55	PP3	UO Ch. AVL	Validazione metodi chimici, incertezza di misura, controllo statistico di processo e riesame	<b>Destinatari:</b> CTP o altro personale lab. che esegue prove e supervisione tecnica	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	15	7	-	0	Interni	<b>RINVIATO AL 2019 AVL</b>

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
56	PP3	UO Chimica I e II AVL	Panoramica su sostanze prioritarie e inquinanti emergenti: normativa di riferimento e tecniche analitiche, con particolare riferimento alla matrice biota	<b>Destinatari:</b> Personale di laboratorio che esegue prove su parametri dei vari monitoraggi	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	35	7	I sem	500	Esterni (ISPRA)	IN EROGAZIONE AVL
57	PP3	UO Chimica 1 – AVC UO Chimica 1 - AVL	Aggiornamento e tecniche speciazione metalli pesanti mediante tecniche cromatografiche interfacciate ICP-MS	Aggiornamento e messa a punto tecniche analitiche innovative <b>Destinatari:</b> personale U.O. Chimica.	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10	8	-	0	Esterni	RINVIATO AL 2019 AVL
58	PP3	UO Chimica 2 - AVC	Aggiornamento e formazione per la programmazione di metodi strumentali e l'elaborazione dei dati analitici per la Massa magnetica	Estendere ad altri operatori le conoscenze del GCMS ad alta risoluzione. <b>Destinatari:</b> CTP, TPA	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	16	I sem	2000	Esterni	EROGATO AVC
59	PP3	UO Chimica - AVS	Illustrazione dei dati ambientali 2016 per AVS	<b>Contesto:</b> Agg. del personale <b>Destinatari:</b> personale UOC	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	12	5	II sem	0	Interni	IN EROGAZIONE AVS
60	PP3	UO Chimica - AVS	Addestramento per utilizzo di HPLC Thermo	<b>Contesto:</b> Agg del personale <b>Destinatari:</b> personale UOC	ADD collettivo	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	7	I sem	0	Esterni	EROGATO AVS
61	PP3	UO Chimica - AVS	Preparativa dei campioni dei rifiuti secondo la UNI 10802	<b>Contesto:</b> Agg. del personale <b>Destinatari:</b> personale UOC	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	5	7	II sem	0	Interni	IN EROGAZIONE AVS

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
62	PP3	Comm. AA	Agg. continuo del personale su proposta della commissione A.A.	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	5000	Esterni	€ 1400 ANCORA DISPONIBILI
62 A	PP3	Comm. AA UO Bio.AVC	Approfondimento tecniche di ecotossicologia su acque ed altre matrici, quali rifiuti, fanghi, ecc.	Aggiornamento operatori all'uso di test ecotossicologici su matrici diverse	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	7	I sem	0	Esterni	EROGATO
62 B*	PP3	DT	Le giornate di Corvara	<b>Destinatari:</b> DT – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	3 gg	I sem	0*	Esterni	EROGATO *budget da corso 62
62 C*	PP3	UO Bio. AAVV	Approfondimenti sulla tassonomia delle diatomee bentoniche d'acqua dolce: verso il processo di normalizzazione del circuito d'interconfronto	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	8	2 gg	I sem	0*	Esterni	EROGATO *budget da corso 62
62 D*	PP3	Comm. AA	Analisi Chimica dei rifiuti	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0*	Esterni	EROGATO *budget da corso 62
62 E*	PP3	Sett. Lab. Costa	Microinquinanti e contaminanti emergenti. Testimonianze, soluzioni e prospettive	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	2 gg	I sem	0*	Esterni	EROGATO *budget da corso 62
62 F*	PP3	UO Bio. AAVV	L'ecotossicologia come strumento di gestione degli ambienti acquatici terrestri	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	6	2 gg	II sem	0*	Esterni	IN EROGAZIONE *budget da corso 62

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
<b>62 G*</b>	PP3	UO Bio. AAVV	La componente diatomica negli ambienti fluviali	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	6	2 gg	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 62
<b>62 H*</b>	PP3	Comm. AA	Rifiuti da manutenzione	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 62
<b>62 I*</b>	PP3	UO Chimica 2 – AVC e AVL	5° MS Envi School. Formazione pratica sulla spettrometria di massa in ambito ambientale	<b>Destinatari:</b> Dirigenti - TPA – CTP	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	2 gg	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 62
<b>63</b>	PP3	UO RAA	Agg. continuo del personale su proposta della UO RAA	<b>Destinatari:</b> personale UO RAA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1000	Esterni	<b>€ 200 ANCORA DISPONIBILI AVC</b>
<b>63 A*</b>	PP3	UO RAA	Analisi dell'amianto: diffrattometria a raggi X e spettroscopia infrarossa in trasformata di Fourier	<b>Destinatari:</b> personale UO RAA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	2 gg	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO AVC</b> *budget da corso 63
<b>63 B*</b>	PP3	UO RAA	XXXVII Congresso Nazionale di Radioprotezione	<b>Destinatari:</b> personale UO RAA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	2 gg	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO AVC</b> *budget da corso 63

**PROCESSO PRIMARIO: PP4 “Attività di elaborazione dati, informazione e conoscenza ambientale”**
**RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI** 4.640
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
64	PP4	Comm. Agenti Fisici SAF AVC - VIA VAS - Dip.ti e strutture AVS Dip. LU-SRI	Uso evoluto Q-GIS	<b>Contesto:</b> maggiore accuratezza e leggibilità dei documenti <b>Destinatari:</b> Dirigenti – CTP– TPA	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	35	7	-	0	Interni	<b>RINVIATO AL 2019</b>
65	PP4	Comm. Bonifiche DIP.LI	Q-GIS base, con particolare riferimento alla tematica di bonifica di siti contaminati	<b>Contesto:</b> fornire gli strumenti specifici per gestire alcune operazioni ricorrenti nell'istruttoria dei procedimenti di bonifica come l'ubicazione di sondaggi e dei campionamenti e l'elaborazione dei dati spaziali in particolare dei livelli di falda. <b>Destinatari:</b> CTP	ADD collettivo	Obiettivi formativi di processo	20	7	I sem	0	Interni	<b>EROGATO</b>
66	PP4	SITA Commissioni	Strumenti per la reportistica, l'estrazione dei dati (dal portale SIRA e dalle banche dati aziendali) e l'opendata	<b>Contesto:</b> miglioramento delle competenze sulla gestione dei dati ambientali e altre tipologie di dati <b>Destinatari:</b> personale di varie strutture	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	25	7	-	0	Interni	<b>RINVIATO AL 2019</b>

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
67	PP4	SIRA	Agg. continuo correlato al piano di informatizzazione del personale del SIRA	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1000	Esterni	€ 250 ANCORA DISPONIBILI
67 A	PP4	SIRA	Conferenza ASITA	<b>Destinatari:</b> personale SIRA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	3	3 gg.	-	0*	Esterni	ELIMINATO *budget da corso 67
67 B*	PP4	SIRA	IX Conferenza AIT	<b>Destinatari:</b> personale SIRA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	5	3 gg.	II sem	0*	Esterni	EROGATO *budget da corso 67
68	PP4	CID	Corso avanzato sull'uso dei grafici per comunicare	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10	7	I sem	600	Esterni (RT)	EROGATO
69	PP4	CID	Formazione-Lab. La comunicazione nelle emergenze ambientali	<b>Destinatari:</b> personale dello SCID	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	16	7	II sem	940	Esterni (FIMA)	EROGATO
70	PP4	CID	Tableau: elementi base per la presentazione dei dati ambientali	<b>Destinatari:</b> SCID – red. Web – Editoria - Arpatnews	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	8	14	II sem	1100	Esterni	IN EROGAZIONE
71	PP4	CID	Agg. continuo del personale del Sett. CID: -comunicazione; -progettazione partecipativa e tecniche per il co-design dei processi complessi; -riuso di open data dell'Agenzia in abbinamento a quelli di altri enti;	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1000	Esterni	€ 800 ANCORA DISPONIBILI

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
			- gestione dei social media; - produzione ed uso di video/immagini per la comunicazione ecc.									
<b>71 A</b>	PP4	CID	Liferay: elementi base per la progettazione del nuovo sito Web con la nuova piattaforma	<b>Destinatari:</b> SCID – red. Web	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	14	II sem	0*	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b> *budget da corso 71
<b>71 B</b>	PP4	CID	Corso "Educazione alla sostenibilità. Ruolo delle agenzie per la protezione ambientale"	<b>Destinatari:</b> personale dello SCID – team educazione ambientale	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	3	7	II sem	0*	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b> *budget da corso 71
<b>71 C*</b>	PP4	CID	L'architettura dell'informazione partecipativa	<b>Destinatari:</b> SCID – red. Web	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	II sem	0*	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b> *budget da corso 71

**PROCESSO DI SUPPORTO: PS1 “Prevenzione dei rischi e sicurezza dei lavoratori”**
**RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI 1.200**
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
72	PS1	SEPP	Corso Oxigen provider e BLS/D	Gestione emergenze subacquee <b>Destinatari</b> CTP subacquei e coadiutori	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	7	3 gg.	-	0	Esterni	<b>RINVIATO AL 2019</b>
73	PS1	SEPP	Rischi attività subacquee - norme e misure	<b>Destinatari</b> CTP subacquei e coadiutori	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	5	4	I sem	200	Interni	<b>EROGATO</b>
74	PS1	SEPP	Rischio amianto nelle attività territoriali: DPI vestizione, svestizione e ulteriori successive operazioni	<b>Destinatari</b> Lavoratori addetti dell'AV Costa	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	20	4	I sem	0	Interni	<b>EROGATO</b>
75	PS1	SEPP	Rischio chimico laboratorio radioattività, amianto e biologia	<b>Destinatari</b> lavoratori addetti	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	20	12	I sem	1000	Interni Esterni (Centro Interag.le)	<b>EROGATO</b>
76	PS1	SEPP	Sicurezza negli appalti	<b>Destinatari:</b> Dirigenti, Sett. Patrimonio, Sett. Provveditorato, Resp. e operatori SAA	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	20	5	I sem	0	Interni Esterni (RT)	<b>EROGATO</b>

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
77	PS1	SEPP	Esposizioni anomale ad amianto nelle attività di emergenza ambientale esterna	<u>Destinatari</u> Lavoratori Dirigenti Preposti	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	240 (7 ed.)	7	-	0	Interni Esterni SST	RINVIATO AL 2019
78	PS1	SEPP	Aggiornamento Gestione emergenze in Agenzia	<u>Destinatari</u> Addetti antincendio	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	70 (2 ed.)	4	II sem	0	Interni	EROGATO
79	PS1	SEPP Dip. GR	Matrice Acqua: rischi specifici nelle attività in ambiente superficiale e lacustre	<u>Destinatari</u> Lavoratori addetti	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	35	4	II sem	0	Interni	SOSTITUITO
80	PS1	SEPP	Matrice Aria: rischi specifici relativi al controllo delle emissioni in atmosfera	<u>Destinatari</u> Lavoratori addetti	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	35	5	II sem	0	Interni	IN EROGAZIONE
81	PS1	SEPP - Dip. LI	Aggiornamento addetti primo soccorso	<u>Destinatari</u> Addetti Primo soccorso	ADD collettivo	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	60	7	II sem	0	Interni (Medici competenti)	EROGATO
82	PS1	SEPP	Aggiornamento obbligatorio D.lgs. 81/80	Accordo Stato Regioni <u>Destinatari:</u> RSPP-ASPP	F individuale	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	5	12/24	II sem	0	Esterni (Centro Interag.le)	IN EROGAZIONE
83	PS1	SEPP	Aggiornamento obbligatorio D.lgs. 81/80	Accordo Stato Regioni <u>Destinatari:</u> RLS	F individuale	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	8	8	II sem	0	Esterni (Centro Interag.le)	IN EROGAZIONE
12 1	PS1	SEPP	Analisi di rischio per le attività legate alla geotermia	<u>Destinatari:</u> Lavoratori addetti	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	10	5	II sem	0	Interni	IN EROGAZIONE

<b>N°</b>	<b>Indirizzi della Direzione (1)</b>	<b>Struttura/e richiedente/i (2)</b>	<b>Descrizione del bisogno formativo (3)</b>	<b>Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)</b>	<b>Titolo e tipologia di intervento (5)</b>	<b>Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)</b>	<b>Numero di destinatari (7)</b>	<b>Durata in ore (8)</b>	<b>Periodo (9)</b>	<b>Spesa prevista (10)</b>	<b>Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)</b>	<b>NOTE (12)</b>
<b>12 2</b>	PS1	SEPP	Rischi nelle attività amministrative: obblighi, responsabilità, rischi, misure e modalità di comportamento	<b>Destinatari:</b> Lavoratori addetti	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	15	6	II sem	0	Interni	<b>IN EROGAZIONE</b>
<b>12 3</b>	PS1	SEPP	Rischi da attività su natante	<b>Destinatari:</b> Personale addetto ad attività in battello	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	35	4	II sem	0	Interni	<b>IN EROGAZIONE</b>
<b>12 4</b>	PS1	SEPP	Sicurezza per i neoassunti. Attuazione Accordo Stato Regioni – Rischio chimico in laboratorio, fonti, rischi e misure	Accordo Stato Regioni <b>Destinatari:</b> neoassunti	F collettiva	Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate	2	8	II sem	0	Interni	<b>EROGATO</b>

**PROCESSO DI SUPPORTO: PS2 “Pianificazione, controllo e sistemi di gestione”**
**RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI 2.000**
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
84	PS2	SPCSG UO Ch.2 AVC	1)La nuova edizione della norma ISO/IEC 17025 ed il suo impatto sulla realtà operativa dei Laboratori di Prova. 2) Vantaggi dell'adozione di un sistema di gestione qualità	<b>Destinatari:</b> RSGQ – RSL – RUO SL – personale LAB	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	150 (6 ed.)	4	II sem	0	Interni	<b>IN EROGAZIONE</b>
85	PS2	SPCSG	Aggiornamento continuo del personale del Sett. PCSG	<b>Destinatari:</b> personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	2000	Esterni	<b>€ 600 ANCORA DISPONIBILI</b>
85 A	PS2	SPCSG	Le novità della UNI EN ISO 19011:2018 Linee guida per gli audit dei sistemi di gestione	<b>Destinatari:</b> personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	7	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 85
85 B*	PS2	SPCSG	La nuova edizione della ISO/IEC 17025 ed il suo impatto sulla operatività dei Laboratori di Prova	<b>Destinatari:</b> personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 85

**PROCESSO DI SUPPORTO: PS3 “Bilancio, contabilità e controllo di gestione”** | **RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI** 1.800

**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

<b>N°</b>	<b>Indirizzi della Direzione (1)</b>	<b>Struttura/e richiedente/i (2)</b>	<b>Descrizione del bisogno formativo (3)</b>	<b>Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)</b>	<b>Titolo e tipologia di intervento (5)</b>	<b>Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)</b>	<b>Numero di destinatari (7)</b>	<b>Durata in ore (8)</b>	<b>Periodo (9)</b>	<b>Spesa prevista (10)</b>	<b>Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)</b>	<b>NOTE (12)</b>
<b>86</b>	PS3	SBC	Aggiornamento continuo del personale dell'Agenzia su specifici temi	<b>Destinatari:</b> Personale del settore e altro personale dell'Agenzia	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	30	10	-	0	Interni	<b>ELIMINATO</b>
<b>87</b>	PS3	SBC	Aggiornamento continuo del personale del Settore Bilancio	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10	16	I-II sem	1800	Esterni	<b>€ 750 ANCORA DISPONIBILI</b>
<b>87 A</b>	PS3	SBC	Dichiarazione IVA 2018 e spesometro	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 87
<b>87 B*</b>	PS3	SBC	Corso Regione Toscana: Principi contabili nazionali ed internazionali	<b>Destinatari:</b> Dirigente del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0	Esterni	<b>EROGATO</b>
<b>87 C*</b>	PS3	SBC	La fatturazione elettronica b2b e b2c	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	9	3	II sem	0*	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b> *budget da corso 87

**PROCESSO DI SUPPORTO: PS4 “Gestione delle risorse umane” | RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI 24.600**
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
88	PS4	SGRU	Uso di moodle per realizzazione di corsi on line	<b>Destinatari:</b> CAPE – CTP uff. Formazione	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	14	-	0	Interni/ Esterni (ISPRA)	<b>ELIMINATO</b>
89	PS4	SGRU	La valutazione degli apprendimenti e delle competenze – parte 2	<b>Destinatari:</b> CAPE – CTP uff. Formazione	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10	21	I sem	3000	Esterni (Studio Meta)	<b>EROGATO</b>
90	PS4	SGRU SAA-AVC	Aggiornamento su gestione presenze e relative novità normative	<b>Destinatari:</b> uff. Presenze dell'Agenzia	AGG collettivo	Obiettivi formativi tecnico-professionali	15	7	I sem	0	Interni	<b>EROGATO</b>
91	PS4	SGRU	Aggiornamento continuo del personale del Settore GRU su: -fondi contrattuali; -fondi comparto e dirigenza per nuovi CCNL; -novità normative su aspetti economici; -nuove modalità di reclutamento; -novità normative su aspetti giuridici; - novità normative su aspetti pensionistici; -HR Suite; -nuovi CCNL	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	24	7	I-II sem	3500	Esterni	<b>€ 2200 ANCORA DISPONIBILI</b>

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
91 A*	PS4	SGRU	Le novità del conto annuale 2017	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	3	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 91
91 B*	PS4	SGRU	Il nuovo contratto di lavoro nel comparto sanità	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	9	4	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 91
92	PS4	SGRU	Follow up corso Leadership	<b>Destinatari:</b> dirigenti	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	60	14	II sem	6000	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b>
93	PS4	DG SGRU CUG	<b>Progetto di Formazione Intervento su</b> Il contesto organizzativo: dal conflitto alle relazioni costruttive	<b>Contesto:</b> Rif. Riunione DG VERBALE 5.10.2017 <b>BENESSERE E RELAZIONE CORSO DIRIGENZA</b> <b>Destinatari:</b> comparto (Progetto pluriennale)	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	150 circa all'anno (6 edizioni)	14	I e II sem	12100	Esterni	<b>IN EROGAZIONE</b>
94	PS4	CUG	Aggiornamento continuo del personale del CUG	<b>Destinatari:</b> Personale del CUG	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	0	Esterni	
94 A	PS4	CUG	Azioni della rete CUG ambiente e Forum dei CUG (Azioni 5.1 e 5.2 PAP) - Iniziativa della rete Nazionale CUG	<b>Destinatari:</b> CUG	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	3	7	II sem	0	Esterni	

<b>N°</b>	<b>Indirizzi della Direzione (1)</b>	<b>Struttura/e richiedente/i (2)</b>	<b>Descrizione del bisogno formativo (3)</b>	<b>Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)</b>	<b>Titolo e tipologia di intervento (5)</b>	<b>Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)</b>	<b>Numero di destinatari (7)</b>	<b>Durata in ore (8)</b>	<b>Periodo (9)</b>	<b>Spesa prevista (10)</b>	<b>Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)</b>	<b>NOTE (12)</b>
<b>94 B</b>	PS4	CUG	Azioni della rete CUG ambiente e Forum dei CUG (Azioni 5.1 e 5.2 PAP) - Iniziativa del "Forum dei CUG"	<b>Destinatari:</b> CUG	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	7	I sem	0	Esterni	<b>EROGATO</b>
<b>94 C</b>	PS4	CUG	Forum dei CUG – giornata aperta	<b>Destinatari:</b> CUG	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	7	I-II sem	0	Esterni	
<b>94 D*</b>	PS4	CUG	Seminario: "I Neuronmi specchio e le dinamiche relazionali: volgere un conflitto in un accordo"	<b>Destinatari:</b> SGRU/CUG	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	14	II sem	0	Esterni	<b>EROGATO</b>

**PROCESSO DI SUPPORTO: PS5 “Provveditorato”**
**RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI \_\_8.700\_\_**
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
95	PS5	Sett.Provv. AVL	RUP e DEC	<u>Destinatari:</u> Rup e Dec	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	60	21	II sem	0	Interni	SOSTITUITO
96	PS5	Sett. Provv.	Aggiornamento continuo in materia di appalti pubblici	<u>Destinatari:</u> addetti acquisti e Ufficio Legale	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	40	10	II sem	2000	Esterni	IN EROGAZIONE
97	PS5	Sett. Provv.	Gli obblighi degli “acquisti verdi” del D.Lgs. 50/2016 e le linee guida del SNPA per il GPP	<u>Destinatari:</u> istruttori procedure di gara	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	40	7	I sem	0	Interni / Esterni (Arpa Calabria e Arpa Emilia Romagna)	RINVIATO AL 2019
98	PS5	Sett. Provv.	Aggiornamento continuo del personale del Settore Provv.	<u>Destinatari:</u> Personale del Sett. Provv.	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	27	7	I-II sem	6700	Esterni	€ 2000 ANCORA DISPONIBILI
98 A	PS5	Sett. Provv. e SAA	Appalti pubblici in regola: dal bando al collaudo. Come gestire correttamente la gara, la fase di esecuzione e le modifiche ai contratti. Il bando-tipo ANAC, le Linee guida aggiornate, i Decreti sul DL e sul DEC	<u>Destinatari:</u> Sett. Provv. e SAA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10	7	I sem	0*	Esterni	EROGATO *budget da corso 98

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
<b>98 B</b>	PS5	Sett. Provv. e SAA	Le procedure semplificate sotto-soglia e gli affidamenti diretti dopo l'agg. delle Linee Guida ANAC n. 4	<b>Destinatari:</b> Sett. Provv e SAA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	6	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 98
<b>98 C</b>	PS5	Sett. Provv.	Beni infungibili, costi della manodopera, global service	<b>Destinatari:</b> Sett. Provv	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	3	6	I sem	0*	Esterni	<b>ELIMINATO</b> *budget da corso 98
<b>98 D</b>	PS5	SAA AAVV	Formazione individuale su tematiche da definire	Agg. procedure ex Nuovo Codice Appalti <b>Destinatari:</b> ADA acquisti	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	6	7	I sem	0*	Esterni	<b>ELIMINATO</b> *budget da corso 98
<b>98 E*</b>	PS5	Sett. Provv. e SAA	Esercitazione sul NUOVO MePA 2018	<b>Destinatari:</b> Sett. Provv e SAA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 98
<b>98 F*</b>	PS5	SAA-AVS	Il diritto di accesso negli appalti pubblici	<b>Destinatari:</b> Sett. Provv e SAA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 98
<b>98 G*</b>	PS5	SAA-AVC	Esercitazione pratica di uso dei sistemi telematici di acquisto nel MEPA	<b>Destinatari:</b> Sett. Provv e SAA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	14	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 98
<b>98 H*</b>	PS5	Sett. Provv. e SAA	Modulo 3 del Piano nazionale di formazione in materia di appalti pubblici e concessioni. Professionalizzazione e delle stazioni appaltanti e delle centrali di committenza	<b>Destinatari:</b> Sett. Provv e SAA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	5	30	I sem	0	Esterni	<b>EROGATO</b>

**PROCESSO DI SUPPORTO: PS6 “Patrimonio immobiliare, impianti e reti” | RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI \_\_800\_\_**
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
99	PS6	Sett. Patrimonio	Nuovo Codice degli appalti 50/2016. Affidamento e gestione di servizi, forniture e LLPP:	Aggiornamento e nuove regole sugli appalti <b>Destinatari:</b> Tecnici del settore	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10	7	-	0	Esterni	<b>RINVIATO AL 2019</b>
100	PS6	Sett. Patrimonio	Aggiornamento continuo del personale del Settore Patrimonio	<b>Destinatari:</b> Tecnici del settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	7	7	I-II sem	800	Esterni	<b>€ 700 ANCORA DISPONIBILI</b>
100A	PS6	Sett. Patrimonio	Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione: aggiornamento Codice 81/2008	<b>Destinatari:</b> Tecnici e Dirigente del settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	Da def.	7	-	0*	Esterni	<b>RINVIATO AL 2019</b> *budget da corso 100
100B	PS6	Sett. Patrimonio	Sicurezza antincendio: progettare l'accessibilità. Piani di emergenza persone con esigenze speciali. Un esempio pratico: esodo in emergenza al Teatro Verdi di Pordenone	<b>Destinatari:</b> Dirigente del settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	8	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 100
100C*	PS6	Sett. Patrimonio	Stato dell'arte degli appalti in Sanità a seguito delle nuove linee guida di Anac	<b>Destinatari:</b> Tecnici del settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 100

**PROCESSO DI SUPPORTO: PS7 "Affari generali"**
**RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI** 3.200
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
10 1	PS7	SAG – Uff. legale	Novità introdotte dalla Legge "Madia" sul procedimento amministrativo	<b>Destinatari:</b> DIRIGENTI e personale ufficio legale	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	70 (2 ed.)	7	I sem	2000	Esterni	<b>IN PROGETTAZ.</b>
10 2	PS7	SAG	Concetto di conflitto interessi e sua gestione	<b>Destinatari:</b> DIRIGENTI	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	70 (2 ed.)	7	II sem	2000*	Esterni	<b>IN PROGETTAZ.</b> *costo extra budget
10 3	PS7	SAG – Uff. legale SAA-AVL Dip.AR SAF-AVS SAA-AVS	Nuovo manuale di gestione documentale, piano di classificazione e di conservazione	<b>Destinatari:</b> TUTTO IL PERSONALE	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	670	7	-	0	Interni	<b>RINVIATO AL 2019</b>
10 4	PS7	Sett. Affari generali	Aggiornamento continuo del personale del Settore SAG	<b>Destinatari:</b> CAP-CTP-Dirigenti del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	5	7	I-II sem	1200	Esterni	<b>€ 750 ANCORA DISPONIBILI</b>
10 4 A	PS7	Sett. Affari generali	Il nuovo sistema di misurazione e valutazione della performance dei dipendenti pubblici dopo il Dlgs 74/2017	<b>Destinatari:</b> Dirigente del Settore	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	I sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> *budget da corso 104

**PROCESSO DI SUPPORTO: PS8 "Attività informatiche"**
**RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI** 1.500
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
105	PS8	SIRA	Formazione su Disciplinare e procedure ICT	<b>Contesto:</b> adempimenti Codice Privacy <b>Destinatari:</b> personale informatico	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	25	7	II sem	0	Interni	<b>IN PROGETTAZ.</b>
106	PS8	SIRA	Formazione su Disciplinare e procedure ICT	<b>Contesto:</b> adempimenti Codice Privacy <b>Destinatari:</b> Responsabili e personale ARPAT	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	100 (2 ed.)	21	II sem	0	Interni	<b>IN PROGETTAZ.</b>
107	PS8	SAA – SST- Dip CEM – Dip PT – Dip FI UO Biologia AVS UO Bio AVC	Libre Office avanzato (creare moduli, tabelle Pivot, grafici, elenchi puntati, formattazione della pagina e stampa)	<b>Contesto:</b> Aggiornamento del personale <b>Destinatari:</b> Operatori di strutture varie	F collettiva	Obiettivi formativi di processo	70 (4 ed.)	7	II sem	0	Interni	<b>IN EROGAZIONE</b>
108	PS8	SIRA	Aggiornamento continuo del personale del SIRA	<b>Destinatari:</b> personale SIRA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	I-II sem	1500	Esterni	<b>RISORSE ESAURITE</b>
108A	PS8	SIRA	MODULO N. 3 – Sicurezza dei dati e dei sistemi	<b>Contesto:</b> Circolare AgID 2/2017 <b>Destinatari:</b> personale informatico	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	3	14	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> * budget da corso 108

<b>N°</b>	<b>Indirizzi della Direzione (1)</b>	<b>Struttura/e richiedente/i (2)</b>	<b>Descrizione del bisogno formativo (3)</b>	<b>Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)</b>	<b>Titolo e tipologia di intervento (5)</b>	<b>Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)</b>	<b>Numero di destinatari (7)</b>	<b>Durata in ore (8)</b>	<b>Periodo (9)</b>	<b>Spesa prevista (10)</b>	<b>Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)</b>	<b>NOTE (12)</b>
<b>10 8 B</b>	PP4	SIRA	Conferenza Python 9	<p><b>Contesto:</b> miglioramento del supporto agli applicativi ARPAT (piattaforme Plone per sito, intranet, applicativo decreti, via/vas, OpenERP)</p> <p><b>Destinatari:</b> personale SIRA</p>	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	20	I sem	0*	Esterni	<p><b>EROGATO</b> * budget da corso 108</p>

**PROCESSO DI SUPPORTO: PS9 “Altro”**
**RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI 2.800**
**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
109	PS9	Ufficio legale	Aggiornamento continuo in diritto e deontologia	<b>Destinatari:</b> legali dell'Agenzia	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	-	II sem	1000	Esterni	<b>€ 300 ANCORA DISPONIBILI</b>
109A*	PS9	Ufficio legale	Corso aggiornamento per avvocati enti pubblici 2018	<b>Destinatari:</b> legali dell'Agenzia	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1		II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> * budget da corso 109
109B*	PS9	Ufficio legale	Diritto ambientale aspetti amministrativi, civili e penali	<b>Destinatari:</b> legali dell'Agenzia	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1		II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> * budget da corso 109
109C*	PS9	Ufficio legale	Corso aggiornamento avvocati enti pubblici-lezione del 17.10.2018	<b>Destinatari:</b> legali dell'Agenzia	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	7	II sem	0*	Esterni	<b>EROGATO</b> * budget da corso 109
110	PS9	DT	Aggiornamento continuo del personale della segreteria delle 3 direzioni	<b>Destinatari:</b> personale di segreteria di Agenzia	F Individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	5	-	II sem	1800	Esterni	<b>RISORSE DISPONIBILI</b>

## PIANO DI FORMAZIONE DEL PERSONALE ARPAT ANNO 2018

### FORMAZIONE FINANZIATA EXTRA PIANO

**Rilevazione**
**Analisi di fattibilità**

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
11 1	PP2	VIA VAS SIRA	Introduzione alla modellistica delle acque e casi di studio con SWAT e MODFLOW-CFP	<b>Contesto:</b> PROGETTO CAVE	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	25	14	I sem	1200*	Interni	<b>EROGATO</b>
11 2	PP3	AV COSTA	Corso Specialistico per Addetto Microscopia elettronica	<b>Contesto:</b> PROGETTO CAVE <b>Destinatari:</b> personale UO Raa + CTP neo-assunto	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	5	14	II sem	1300*	Interni Esterni (Ipotesi UNIFI)	<b>DA PIANO 2017</b> * costi a valere sul Progetto Cave
11 3	PS1	AV COSTA SIRA SST-CE Dip Fi	Formazione teorico-pratica sull'utilizzo degli specifici fuoristrada acquisiti dall'Agenzia	<b>Contesto:</b> PROGETTO CAVE <b>Destinatari:</b> TPA e CTP di AVCosta che effettua i controlli in cava e neoassunti	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	16	5	I sem	450*	Esterni	<b>AVL IN EROGAZIONE</b> * costi a valere sul Progetto Cave
11 4	PP4	SIRA	Utilizzo avanzato di immagini satellitari per la classificazione dell'uso del suolo	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore SIRA	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	10 gg.	I e II sem	8800*	Esterni	<b>EROGATO</b> *finanziamento da adesione alla Negotiated procedure no. EEA/IDM/R0/16/009, "Italian NRCs LC Copernicus supporting activities for the period 17-21"

N°	Indirizzi della Direzione (1)	Struttura/e richiedente/i (2)	Descrizione del bisogno formativo (3)	Contesto di riferimento e tipologia destinatari (4)	Titolo e tipologia di intervento (5)	Area – tipologia di obiettivo formativo regionale (6)	Numero di destinatari (7)	Durata in ore (8)	Periodo (9)	Spesa prevista (10)	Eventuali docenti interni/esterni proposti (11)	NOTE (12)
115	PP4-PS8	SIRA	Formazione specialistica per progetto “Catasto regionale delle sorgenti di emissioni elettromagnetiche”	<b>Contesto:</b> Progetto CEM (Matt-M) <b>Destinatari:</b> personale informatico	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	5-10	21	-	3000*	Esterni	<b>RINVIATO AL 2019</b> <b>FINANZIATO</b> Progetto CEM
116	PP4	SIRA	Formazione specialistica per il personale del SIRA	<b>Destinatari:</b> Personale del Settore SIRA	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	-	-	-	2000*	Esterni	<b>RINVIATO AL 2019</b> <b>FINANZIATO</b> Progetto CEM
117	PP1	Comm. Agenti fisici	Decreto Ministeriale n. 72 del 28/06/2016 PROGRAMMA CEM (avanzato)	<b>Contesto:</b> Progetto CEM (Matt-M) <b>Destinatari:</b> personale Ag. fisici	F collettiva	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	10		-	5000*	Esterni (ISPRA)	<b>RINVIATO AL 2019</b> <b>FINANZIATO</b> Progetto CEM
118	PP1	Comm. Agenti fisici	International Congress on Sound Vibration	Interreg MONACUMEN <b>Destinatari:</b> Dirigenti	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	1	3 gg	II sem Hiroshima luglio	750*	Esterni	<b>EROGATO</b> *costi previsti a valere su Interreg Report
119	PP1	Comm. Agenti fisici	European Congress and Exposition on Noise Control Engineering	Presentazione dei risultati di monitoraggio. Progetto Life Nereide <b>Destinatari:</b> Dirigenti	F individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	2	5 gg	I sem Creta 27-31 maggio	400*	Esterni (Euronoise)	<b>EROGATO</b> *costi previsti a valere sul Progetto Life Nereide
120	PP3	Comm. AA	Settima edizione “Confronto interlaboratorio analisi dei macroinvertebrati bentonici negli ambienti fluviali”	Interconfronto tra operatori	AGG individuale	Obiettivi formativi tecnico-prof.li	4	3 gg.	II sem	980*	Esterni CISBA	<b>EROGATO</b> *da circuiti interlaboratoriali – Visite ispettive per la qualità

---

## Legenda

- Colonna 1 Riportare il riferimento agli Indirizzi generali individuati dalla Direzione.
- Colonna 2 Indicare la struttura ARPAT che ha richiesto o che ha manifestato il bisogno dell'intervento formativo.
- Colonna 3 Descrivere il bisogno formativo della struttura, tenendo conto sia dei programmi di attività, sia dei bisogni formativi individuali del personale che ne fa parte. Occorre, inoltre, specificare se la soddisfazione del fabbisogno sia condizione necessaria per l'acquisizione o il mantenimento di una qualifica (es. UPG, auditor interno di sistemi di gestione, supervisore tecnico ecc.). I bisogni formativi devono essere ordinati secondo un criterio di priorità decrescente.
- Colonna 4 Indicare le finalità generali (l'esigenza, criticità, necessità che si intende risolvere/affrontare), le motivazioni da cui nasce il bisogno di formazione e la tipologia di destinatari (ruoli, funzioni ed eventuali requisiti).
- Colonna 5 Specificare il titolo dell'intervento che si intende inserire nel Piano e se si tratta di iniziativa collettiva o individuale; formazione (F), aggiornamento (AGG.), addestramento (ADD.).
- Colonna 6 Tipologia di obiettivo formativo regionale stabilito dalla DGRT 1448/17
- Colonna 7 Indicare il numero delle persone destinatarie dell'intervento previsto.
- Colonna 8 Indicare la durata in ore dell'intervento previsto.
- Colonna 9 Indicare il semestre dell'anno successivo nel quale si prevede di realizzare l'intervento formativo ed eventualmente anche l'anno, se pluriennale.
- Colonna 10 Indicare la spesa prevista per la realizzazione dell'intervento formativo.
- Colonna 11 Ove applicabile, indicare se le risorse che si intendono proporre in qualità di docenti siano interne all'Agenzia, esterne o entrambe le tipologie e, se conosciuti, i nomi.
- Colonna 12 Note con indicazione del referente scientifico dell'iniziativa e riferimento ad una eventuale valutazione di impatto (obiettivo specifico)