



Proposta	n. PDET-2025-599 del 30/07/2025
Determinazione dirigenziale	n. DET-2025-596 del 04/08/2025
Oggetto	Area Prevenzione Ambientale Ovest. Attivazione del percorso per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) “ Monitoraggi Ambientali ed Istruttorie” presso il Servizio Territoriale di Reggio Emilia e Servizio Sistemi Ambientali sede di Reggio Emilia a favore dello studente Arduini Luca
Dirigente adottante	Area Prevenzione Ambientale Ovest - Frascari Michele
Dirigente proponente	AREA PREVENZIONE AMBIENTALE OVEST - Frascari Michele
Responsabile del procedimento	Caruso Cinzia

Questo giorno *04/08/2025* il Responsabile di AREA PREVENZIONE AMBIENTALE OVEST, Frascari Michele, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

VISTI:

- il Decreto Legislativo 15 aprile 2005, n. 77 “Definizione delle norme generali relative all'alternanza scuola-lavoro, a norma dell'articolo 4 della legge 28 marzo 2003, n. 53”;
- la Legge 13 luglio 2015, n. 107 “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”;
- la Legge 30 dicembre 2018, n. 145, “Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021”, in particolare l'articolo 1 comma 785, il quale prevede che con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, devono essere adottate, entro sessanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente legge, le linee guida in merito ai percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento;
- il Decreto Ministeriale del 4 settembre 2019, n. 774 con il quale sono state adottate le Linee guida relative ai PCTO (percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento);

RICHIAMATE:

- la D.D.G. n. 114/2020 di approvazione del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia (R53001/ER);
- la D.D.G. n. 37/2021 “Disciplina delle frequenze temporanee presso le strutture di Arpae Emilia-Romagna”;
- la D.D.G. n. 68/2025 con cui da ultimo sono stati approvati l'assetto organizzativo analitico dell'Agenzia e il documento Manuale organizzativo di Arpae;
- la D.D.G. n. 26/2025 con la quale, ai sensi dell'art. 5 della sopra citata Disciplina, è stata approvata la programmazione annuale, relativa all'anno 2025, delle frequenze esterne presso le strutture di Arpae Emilia-Romagna;

PREMESSO che:

- i percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) sono attivabili esclusivamente a seguito di formale sottoscrizione di un accordo convenzionale tra Arpae e le singole istituzioni scolastiche, come previsto dalle Linee guida sopra indicate e che, per motivi organizzativi interni all'Agenzia, sono attivati, di norma, esclusivamente con le istituzioni scolastiche della Regione Emilia-Romagna;
- con nota protocollo agli atti Prot. n. 137499.E del 30/07/2025 è stata recepita la “Convenzione tra Istituzione Scolastica e soggetto ospitante” tra Arpae e l'Istituto scolastico “Istituto Superiore Statale Blaise Pascal ”di Reggio Emilia per la realizzazione del percorso per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) a favore dello studente, iscritto al V anno

dell'Istituto succitato,

- che il suddetto PCTO avrà ad oggetto Monitoraggi ambientali e istruttorie, come dettagliatamente specificato nel progetto formativo, parte integrante e sostanziale del presente atto

PRECISATO che:

- in considerazione della programmazione succitata, presso il Servizio Territoriale e Servizio Sistemi Ambientali di Arpae sarà attivato, nel corso del II semestre 2025, n. 1 PCTO a favore dello studente Arduini Luca, iscritto al V anno dell'Istituto di Istruzione Superiore "Blaise Pascal" di Reggio Emilia ;

EVIDENZIATO che i PCTO:

- rappresentano una metodologia didattica integrata alla formazione in aula, con la quale trasferire agli studenti conoscenze e abilità curriculari, creando esperienze formative utili a comprendere meglio come funziona il mondo del lavoro;
- sono promossi dalle istituzioni scolastiche a favore dei loro studenti dell'ultimo triennio al fine di permettere loro di acquisire le competenze funzionali al percorso di studi intrapreso e le competenze trasversali indirizzate all'orientamento nel mondo del lavoro o al proseguimento degli studi superiori;
- devono essere compatibili con le attività e le funzioni attribuite all'Agenzia dalla normativa nazionale e regionale;
- non si configurano come un rapporto di lavoro e non possono essere utilizzati per garantire o integrare il normale funzionamento delle strutture o per la sostituzione di personale dipendente o incaricato con rapporti atipici di lavoro;
- hanno durata stabilita nei piani di studio e nei percorsi formativi per i quali, trattandosi di attività didattica rientrante nel piano di studi scolastico, non sono previsti compensi di alcun genere;

DATO ATTO che:

- con nota mail del 06/05/2025, agli atti del Servizio adottante, si è provveduto a dare al Servizio Prevenzione, Protezione e Servizi Tecnici dell'Agenzia, preventiva comunicazione di attivazione del presente percorso formativo che si svolgerà secondo le modalità previste nel progetto formativo, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale (Allegato A), e di seguito sinteticamente riportate:
- Soggetto promotore: Istituto scolastico "Blaise Pascal" di Reggio Emilia;
- Soggetto ospitante: ARPAE Emilia-Romagna - Servizio Territoriale e Servizio Sistemi

Ambientali di Reggio Emilia;

- Oggetto del PCTO: Osservazione e affiancamento inerenti unità Cem, Unità Aria, qualità dell'Aria e Unità acque superficiali e sotterranee, Osservazione e affiancamento inerenti AIA, AUA e simili;
- Sede di svolgimento: Via Amendola n° 2 Reggio Emilia;
- Tutor formativo interno (scolastico): Prof.ssa Elena Pagani;
- Tutor formativo esterno (aziendale): Dott.ssa Silvia Rinaldini per il Servizio Territoriale e Dott.ssa Silvia Franceschini per il Servizio Sistemi Ambientali;
- Durata: tot 65 (ore) - Periodo dal 08/09/2025 al 19/09/2025;

RILEVATO che:

- ai sensi di quanto disposto dall'art. 12 della "Disciplina delle frequenze temporanee presso le strutture di Arpae Emilia-Romagna", il Soggetto promotore assicura lo studente contro gli infortuni sul lavoro presso l'INAIL e presso idonea compagnia assicuratrice per la responsabilità civile verso terzi, con la precisazione che tali coperture assicurative devono riguardare anche le attività eventualmente svolte dallo stesso in esterno purché rientranti nel progetto formativo;

RITENUTO:

- di approvare il percorso (PCTO) dello studente Arduini Luca dell'Istituto Superiore Statale "Blaise Pascal" di Reggio Emilia presso il Servizio Territoriale e Servizio Sistemi Ambientali con sede in via Amendola n° 2 Reggio Emilia;

SU PROPOSTA:

- del Responsabile del Servizio Area Prevenzione Ambientale Ovest, Dott. Michele Frascari, il quale ha espresso il proprio parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente provvedimento;

DATO ATTO che:

- si è provveduto a nominare responsabile del procedimento, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 4, 5 e 6 della L. n. 241/1990 e della L. R. n. 32/1993, la Dott. ssa Cinzia Caruso;

DETERMINA

1. di attivare il percorso per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) "Monitoraggi ambientali ed istruttorie" presso il Servizio Territoriale e Servizio Sistemi

Ambientali di Reggio Emilia a favore dello studente Arduini Luca, iscritto al V anno dell'Istituto di Istruzione Superiore Statale " Blaise Pascal "di Reggio Emilia" secondo le modalità previste nel progetto formativo, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale (Allegato A);

2. di dare atto che l'adozione del presente provvedimento non comporta alcun vincolo ed onere retributivo per Arpae.

IL DIRIGENTE ADOTTANTE

Firmato digitalmente

Frasconi Michele

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹, come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

¹ L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE BLAISE PASCAL

VIA MAKALLE 12 REGGIO NELL'EMILIA (RE)
Tel 0522 - 512351 EMAIL: reiso1600q@istruzione.it PEC: reiso1600q@pec.istruzione.it
Cod. Miur: REIS01600Q Codice Fiscale: 91168530359

PROGETTO FORMATIVO

Tipologia di tirocinio: PCTO

Tirocinante

Nome e cognome: LUCA ARDUINI Codice fiscale: [REDACTED]
Data di nascita: [REDACTED] Luogo di nascita: [REDACTED]
Residenza: [REDACTED]
Domicilio (se diverso dalla residenza)
Condizione occupazionale

Categoria tirocinante ex art. 3 all. A alla DGR n. 337/2012: studente scuola secondaria di secondo grado

Obblighi del tirocinante

Nel corso dello svolgimento del tirocinio il tirocinante è tenuto a:

- svolgere le attività previste dal progetto formativo;
- rispettare i regolamenti aziendali e le norme in materia di igiene, sicurezza e salute nei luoghi di lavoro;
- mantenere la necessaria riservatezza per quanto attiene ai dati e alle informazioni di cui venisse a conoscenza durante lo svolgimento del tirocinio, in merito ai processi di lavorazione e/o produzione e ai prodotti;
- seguire le indicazioni del Tutor e fare riferimento a loro per qualsiasi esigenza di tipo organizzativo e/o per altre evenienze inerenti il tirocinio.

Soggetto promotore

Istituto: ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE BLAISE PASCAL
Codice meccanografico: REPS016016
Indirizzo: VIA MAKALLE' 12, REGGIO EMILIA (RE)
Tel.: 0522512351
E-mail:
Dirigente Scolastico: Sonia Ruozzi

Tutor didattico organizzativo

Tutor didattico-organizzativo indicato dal soggetto promotore: ELENA PAGANI
E-Mail: elena.pagani@lispascal.it

Obblighi del tutor didattico organizzativo

Nel corso dello svolgimento del tirocinio il tutor didattico organizzativo ha il compito di:

- assicurare la valenza formativa del tirocinio;
- fornire assistenza al tirocinante;
- monitorare le attività svolte previste nel presente progetto formativo;
- collaborare con il tutor aziendale per il buon esito dell'attività di tirocinio

Soggetto ospitante

Ragione Sociale: ARPAE EMILIA-ROMAGNA Area prevenzione Ambientale Ovest, sede Reggio Emilia Codice fiscale: 04290860370
Sede Legale: VIA PO, 5, 40139 - Bologna
Settore attività: Altri servizi pubblici, sociali e personali

Dipendenti e tirocinanti

Numero dipendenti a tempo indeterminato compreso apprendisti alla data odierna: 43



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE BLAISE PASCAL
VIA MAKALLE 12 REGGIO NELL'EMILIA (RE)
Tel 0522 - 512351 EMAIL: reis01600q@istruzione.it PEC: reis01600q@pec.istruzione.it
Cod. Miur: REIS01600Q Codice Fiscale: 91168530359

Numero tirocini attivi alla data odierna: 0

Tutor aziendale

Tutor aziendale: Silvia Franceschini Ruolo tutor nell'azienda: Referente Rete regionale di monitoraggio acque superficiali (Servizio Sistemi Ambientali)
Recapito tutor aziendale: Telefono: 3314011583

Tutor aziendale: Silvia Rinaldini Ruolo tutor nell'azienda: Staff di Servizio territoriale di Reggio Emilia (Servizio territoriale di Reggio Emilia i)
Recapito tutor aziendale: Telefono: 3311363385

Obblighi del tutor aziendale

Nel corso dello svolgimento del tirocinio il tutor aziendale ha il compito di:

- affiancare il tirocinante nell'apprendimento sul lavoro;
- collaborare con il tutor didattico organizzativo per il buon esito del tirocinio;
- comunicare tramite idonea relazione scritta al tutor didattico organizzativo le eventuali inadempienze o mancanze disciplinari del tirocinante che hanno determinato l'interruzione del tirocinio

Il tirocinio

Inizio: 08-09-2025

Fine: 19-09-2025

Area funzionale di inserimento del tirocinante

Sede del tirocinio

Indirizzo: VIA AMENDOLA, 2 - REGGIO NELL'EMILIA (RE)

Telefono: 0522-336011

Durata e orari

Prima attivazione del tirocinio:

Durata del tirocinio: n. mesi dal 08-09-2025 al 19-09-2025

Codice n. P.A.T. è 99992000

Infortuni ad integrazione polizza INAIL:

Compagnia assicurativa [REDACTED]

n° polizza 40324

Sono rispettati i limiti massimi di durata previsti all'art. 7 DGR 337/2012

Articolazione oraria accesso ai locali aziendali:

Dalle: 08:00 Alle: 18.00

Giorni: lunedì martedì mercoledì giovedì venerdì

Durata ore: 65

Descrizione attività ed obiettivi del progetto formativo

Servizio Sistemi Ambientali - Osservazione e affiancamento inerenti:

- Unità CEM radiazioni non ionizzanti: osservazioni su istruttorie, applicazione modelli previsionali per pareri preventivi, sopralluoghi su stazioni radio base/RadioTV/elettrodotti con misurazioni (di breve o lunga durata)



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE BLAISE PASCAL

VIA MAKALLE 12 REGGIO NELL'EMILIA (RE)
Tel 0522 - 512351 EMAIL: reis01600q@istruzione.it PEC: reis01600q@pec.istruzione.it
Cod. Miur: REIS01600Q Codice Fiscale: 91168530359

- Unità Aria qualità dell'aria: validazione dati, emissione bollettini/relazioni, sopralluoghi su centraline della rete regionale di rilevamento, campagne di monitoraggio con mezzo mobile, osservazioni su istruttorie, monitoraggio con campionatori passivi e strumentazione portatile.
- Unità Acque acque superficiali e sotterranee: partecipazione a campagne di monitoraggio chimico e biologico (acque superficiali e sotterranee), conferimento campioni al laboratorio, determinazioni bio al microscopio, osservazioni su istruttorie,

Servizio territoriale - Osservazione e affiancamento inerenti:

- AIA, AUA e simili: osservazioni su istruttorie
- partecipazione a campagne di monitoraggio aria (odori) acqua (ossigeno disciolto) suolo (sospetti contaminanti) (se in corso nel mese di settembre)
- partecipazione a campionamenti programmati di depuratori pubblici
- sopralluoghi solo conoscitivi sul territorio

Facilitazioni previste (buoni pasto, rimborso spese, borsa lavoro)

nessuna

Condizioni particolari

nessuna

REGGIO EMILIA (CF. 25/1/05) 2025

Firma per la visione e accettazione del tirocinante

[Redacted signature]

Firma per il Soggetto Promotore:

[Redacted signature]



Firma per presa visione del genitore (se tirocinante minore)

[Redacted signature]

Firma R

[Redacted signature]

