



Proposta	n. PDET-2024-322 del 23/04/2024
Determinazione dirigenziale	n. DET-2024-305 del 23/04/2024
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Accoglienza dello studente Martin Maggioni Bellini, iscritto al corso di laurea in Astronomia presso l'Università degli studi di Bologna, per lo svolgimento di un tirocinio curriculare.
Dirigente adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima - Nanni Sandro
Dirigente proponente	Nanni Sandro
Responsabile del procedimento	Nanni Sandro

Questo giorno *23/04/2024* Il Responsabile di STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA, Nanni Sandro, 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.

RICHIAMATI:

- la DDG n. 114/2020 con cui è stato approvato il "Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia", ai sensi del quale l'adozione degli atti connessi all'assegnazione di borse di studio ed allo svolgimento di stage o tirocini formativi è attribuita, secondo le rispettive competenze, ai Direttori di Nodo;
- la "Disciplina delle frequenze temporanee presso le strutture di Arpae Emilia-Romagna" approvata con D. D. G. n. 37/2021;

PREMESSO:

- che con che con Deliberazione del Direttore Generale n. DEL-2022-112 del 30/08/2022 è stata approvato il Protocollo d'intesa con l'Università Alma Mater Studiorum di Bologna per la collaborazione su tematiche di comune interesse definendo gli ambiti di reciproca collaborazione, per la realizzazione di iniziative, progetti specifici, scambi di esperienze, proposte di stage, corsi formativi, collaborazioni nella didattica;
- che il suddetto Protocollo d'intesa prevede, tra l'altro, l'accoglimento da parte di Arpae, presso le proprie strutture, di studenti per attività formative;
- che con D. D.G. n. 9/2024 v è stata approvata la programmazione del numero delle frequenze esterne presso le strutture di Arpae Emilia Romagna per l'anno 2024;

PREMESSO INOLTRE:

- che lo studente, iscritto al corso di laurea in Astronomia presso l'Università degli Studi di Bologna per l'anno accademico 2023/2024, si è candidato per svolgere un tirocinio curriculare presso Arpae-SIMC,
- che, così come concordato con l'Università di Bologna il progetto formativo avrà le seguenti caratteristiche:
 - Ente ospitante: Arpae - SIMC , con sede a Bologna Viale Silvani 6
 - Periodo : dal 15/04/2024 al 31/03/2025 per complessive ore 100 (min. 100- max 120);
 - Tutor universitario: prof. CRISTIAN VIGNALI;
 - Tutor aziendale: Dott. Federico Grazzini;
 - Programma: come da progetto formativo allegato;

CONSIDERATO:

- che il tirocinio per la Sala Operativa meteo della Struttura Idro-Meteo-Clima rientra tra i tirocini curriculari previsti nella programmazione approvata con D.D.G. n.9 del 31/01/2024 del SERVIZIO RISORSE UMANE -Direzione Amministrativa. Servizio Risorse Umane.

"Programmazione delle frequenze esterne presso le strutture di Arpae Emilia-Romagna. anno 2024;

PRESO ATTO:

- della disponibilità della Struttura Idro-Meteo-Clima di ARPAE ad accogliere la domanda dello studente Martin Maggioni Bellini consentendogli di svolgere un periodo di tirocinio secondo le modalità e gli obiettivi descritti nel progetto formativo, che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- che il tirocinio si svolgerà secondo le modalità e i tempi previsti nel citato progetto formativo;
- che l'Università di Bologna ha assicurato lo studente Martin Maggioni Bellini ai sensi della normativa vigente, sia per gli infortuni, sia per la responsabilità civile verso terzi;

RITENUTO:

- di approvare lo svolgimento del tirocinio curriculare dello studente Martin Maggioni Bellini dell'Università di Bologna presso la Struttura Idro-Meteo-Clima con sede a Bologna, Viale Silvani 6;

SU PROPOSTA:

- del dott. Sandro Nanni Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima di Arpae, il quale, ai sensi del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con Delibera del Direttore Generale n. 114/2020, ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto;

DATO ATTO:

- che si è provveduto a nominare Responsabile del procedimento il dott. Sandro Nanni;
- che si è provveduto a dare preventiva comunicazione al Servizio Prevenzione e Protezione di Arpae del tirocinio curriculare di cui al presente atto;

DETERMINA

1. di approvare l'accoglienza dello studente Martin Maggioni Bellini iscritto al corso di laurea in Astronomia, presso l'Università degli Studi di Bologna per l'anno accademico 2023/2024, secondo le modalità di seguito riportate:

- Ente ospitante: Arpae - SIMC - sede a Bologna - Viale Silvani n. 6.
- Periodo : dal 15/04/2024 al 31/03/2025 (100 ore);
- Tutor universitario: prof. CRISTIAN VIGNALI;
- Tutor aziendale: Dott. Federico Grazzini

- Programma: come da progetto formativo allegato;

2. di dare atto che il rapporto in oggetto, oltre a non configurarsi in alcun modo come rapporto di lavoro, non comporta alcun vincolo ed onere retributivo per Arpae.

Allegato A) progetto formativo.

IL DIRIGENTE ADOTTANTE

Firmato digitalmente

Nanni Sandro

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



PROGRAMMA DI TIROCINIO CURRICULARE CURRICULAR INTERNSHIP PROGRAMME

Rif. Convenzione Tirocini/Ref. Internship Agreement 195806/2022

Stipulata in data/Signed on 05/09/2022

Tirocinante/Intern

Nome/Name	MARTIN
Cognome/Surname	MAGGIONI BELLINI
Nato(a)/Birth place	BOLOGNA Prov. BO
il/Birth date	02/10/2002
Cittadinanza/Citizenship	Italia
Permesso di soggiorno/Visa Permit	Non necessita di permesso di soggiorno/The student doesn't need a Visa Permit
Residente a/Resident in	
E-mail	
Telefono/Phone no.	
Codice fiscale/Tax no.	
Corso di studio/Degree Programme	L - (8004) ASTRONOMIA

Soggetto ospitante/Host Organization

Denominazione Soggetto ospitante/Host organization's name	Arpae - Agenzia Regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Sede legale/Registered Office	VIA PO, 5 40139 BOLOGNA BO
Codice fiscale/Tax no.	04290860370
Partita IVA/VAT no.	04290860370
Telefono/Phone no.	051/6223811
E-mail	tirocini@arpae.it
Settore economico produttivo (Class ATECO 2007)	84.12.30 Regolamentazione dell'attività degli organismi preposti alla gestione di progetti per l'edilizia abitativa e l'assetto del territorio e per la tutela dell'ambiente

Dati del Tirocinio/Internship details

Indirizzo sede di svolgimento del tirocinio/ Address of the place of the internship	Viale Antonio Silvani 6D, 40122 Bologna BO
Sede di svolgimento del tirocinio - Domicilio tirocinante/ Address of the place of the internship - Student address	Via Guarino Venturi 2/2



ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Stabilimento-Reparto-Ufficio- Scuola/ Plant-Department- Office-School	Struttura IdroMeteoClima Arpae - Sala Operativa meteo
Tirocinio per prova finale/ Internship for final examination	No
Attività formativa selezionata/ Selected educational activity	82287 TIROCINIO
Crediti Formativi Universitari/University credits	4
Profilo professionale di inserimento ISTAT	2.1.1.4.4
Durata e periodo del tirocinio/Internship period:	dal/from 01/04/2024 al/to 31/03/2025 per complessive ore/for a total amount of hours 100 (Min. 100 - Max. 120) Il periodo effettivo di inizio/fine tirocinio è quello autorizzato dalla Commissione Tirocini e riportato sul registro presenze/The starting and ending dates are the ones approved by the Internship Board and indicated in the attendance record book.
Modalità di svolgimento del tirocinio/Specify how the internship will be carried out	Mista/Blended
Tempi di accesso ai locali aziendali/Access times to host organization's premises	dalle/from 09:00:00 alle/to 17:00:00
Ulteriori indicazioni su sedi, attività e orari del tirocinio/Additional information about places, activities and hours of the internship	In caso di trasferte presso sedi non indicate nel programma di tirocinio approvato, per estendere le coperture assicurative il/la tirocinante deve inviare preventivamente richiesta per e-mail al Tutor Accademico - e in copia al Tutor del Soggetto ospitante e all'Ufficio Tirocini - e attendere l'autorizzazione via email

Tutori/Tutors

Tutor accademico/Academic Tutor	CRISTIAN VIGNALI
Email	cristian.vignali@unibo.it
Tutor Soggetto ospitante /Host Organization Tutor	Grazzini Federico
Ruolo/Position	Meteorologo SIMC
Email	fgrazzini@arpae.it

Polizze assicurative/Insurance policies

Infortuni sul lavoro INAIL- gestione per conto dello Stato e POSTE ASSICURA nr.72315/POSTE ASSICURA Injury insurance policy nr.72315 - scadenza 31/10/2024/Expiry date 31/10/2024

Responsabilità civile nr. 1-52380-65-171463068/Civil liability insurance policy no. 1-52380-65-171463068, Insurance Company UNIPOLSAI - scadenza 31/10/2024/Expiry date 31/10/2024



Obiettivi/Outcomes

Obiettivi formativi del Tirocinio/Internship educational Outcomes

Conoscenza della meteorologia di base a scala sinottica e locale; acquisizione delle metodologie di previsione meteorologica a mesoscala e scala locale; classificazione e riconoscimento delle diverse tipologie dei sistemi temporaleschi caratteristici della Pianura Padana

Attività da svolgere durante il tirocinio/Activities to be performed during the internship

Training on the job; analisi di situazioni meteorologiche caratteristiche dei sistemi temporaleschi; elaborazioni statistiche meteo-climatologiche

Obblighi del tirocinante/Intern's obligations

- svolgere le attività definite dal programma secondo le indicazioni fornitegli dai tutor/*Perform the activities as described in the programme according to the tutors' instructions;*
- rispettare le norme vigenti in materie di igiene, sicurezza e salute sui luoghi di lavoro applicate dalla struttura ospitante/*Comply with the hygiene, safety and health regulations of the Host Organization;*
- mantenere la necessaria riservatezza per quanto attiene a dati, informazioni o conoscenze in merito ai processi produttivi o ai prodotti, acquisiti durante lo svolgimento del tirocinio/*The Intern undertakes not to disclose to any third party confidential data, knowledge and information on processes and products acquired during the internship;*
- chiedere autorizzazione al tutor accademico e informare gli uffici competenti per trasferte e modifiche del programma di tirocinio/*Ask for the academic tutor's authorization and inform the relevant offices in case of transfers and changes to the internship programme;*
- segnalare all'ufficio tirocini eventuali situazioni non coerenti con quanto previsto dal progetto di tirocinio approvato/*Report to the internship office any activity or situation which does not comply with the approved internship programme;*
- compilare il questionario di valutazione dell'esperienza di tirocinio predisposto dall'Università/*Fill in the internship evaluation form provided by the University.*
- essere regolarmente iscritta/o al corso di studio e avere la carriera attiva per tutta la durata del tirocinio/*Be regularly enrolled in the university course of study and have active student career for the whole duration of the internship.*

Obblighi del soggetto ospitante/Obligations of the Host Organization

- favorire l'esperienza di tirocinio nell'ambiente di lavoro attraverso la messa a disposizione di attrezzature, reparti e servizi, l'illustrazione delle tecnologie esistenti, dell'assetto organizzativo e dei processi produttivi/*Promote the internship experience in the workplace by providing equipment, services and departments and by explaining technologies, organization and production processes.*
- non utilizzare il tirocinante in attività non coerenti con gli obiettivi del tirocinio esplicitati nel progetto/*Not to employ the Intern for activities that are not consistent with the internship goals described in the programme.*
- compilare il questionario di valutazione dell'esperienza di tirocinio predisposto dall'Università/*Fill in the internship evaluation form provided by the University.*

Dichiarazione del tirocinante/Declaration by the Intern

Sottoscrivendo questo modulo il tirocinante dichiara/*By undersigning this form the Intern hereby declares*

- di non avere legami di parentela o affinità entro il 2° grado con il responsabile legale, il socio o il dirigente responsabile della struttura consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 dpr 445/2000.*that he/she is not closely related (up to second-degree kinship) to the legal representative, partner or chief executive of the*



ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Host Organization and is aware that he/she may be held liable under art. 46 dpr 445/2000 of Italian criminal law for providing false information.

- *di avere già assolto le propedeuticità e gli altri eventuali requisiti richiesti dal corso di studio per l'ammissione al tirocinio (a es.: uno o più esami da superare, numero minimo di CFU, etc.)/to have already fulfilled the prerequisites and/or any other requisites foreseen by the course of study for the admission to the internship (eg: one or more exams to pass, minimum number of university credits, etc.).*

Approvato elettronicamente dalla commissione tirocini in data/electronically authorized by the Internship Board on 28/03/2024

Validato elettronicamente dal tutor accademico in data/Electronically authorized by the academic tutor on 28/03/2024