Collaborazione con enti pubblici /privati

ACCORDO DI COLLABORAZIONE SCIENTIFICA TRA LA SCUOLA DI DOTTORATO DI ……………………….., CORSO DI DOTTORATO IN ………………… DELL’UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI VERONA E …………………….

TRA

La Scuola di Dottorato di ……………………..(acronimo) ………..dell’Università degli Studi di Verona (UNIVR), con sede in Verona, rappresentata dal Prof. ………………… nato a ………. il ……………….. in qualità di Direttore pro-tempore, autorizzato alla stipula del presente in forza della carica ricoperta;

E

*…………………(Ente)*, con sede in ……………, …………………., C.F. …………………e P.IVA ………………….., rappresentato da ……………………, nato a ………………….. il ………………, in qualità di …………………, autorizzato alla stipula del presente atto in forza della carica ricoperta;

**PREMESSO**

* che lo Statuto dell’Università degli Studi di Verona, emanato con D.R. n. 1176 del 14.07.2017, promuove, attraverso accordi, contratti e iniziative consortili, la collaborazione con altri Atenei, soggetti pubblici e privati anche a livello internazionale e comunitario al fine di valorizzare la ricerca scientifica e tecnologica e l’attività didattica;
* che la legge 3.07.1998, n. 210 prevede, all’art. 4, che le Università possano attivare corsi di dottorato di ricerca mediante convenzioni con soggetti pubblici e privati in possesso di requisiti di elevata qualificazione culturale e scientifica e di personale, strutture e attrezzature idonee;
* che il Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati, emanato con D.M. n. 45 del 08.02.2013, prevede che le Università possano attivare dottorati di ricerca mediante convenzioni con soggetti pubblici e privati in possesso di requisiti di elevata qualificazione culturale e scientifica e di personale, strutture ed attrezzature idonee;
* che il Regolamento delle scuole e dei corsi di dottorato, emanato con D.R. n. 1890 del 12.03.2018 prevede all’art. 6 che l’università, previa stipula di apposite convenzioni, può attivare corsi di dottorato in collaborazione con ateneo ed enti di ricerca pubblici o privati in possesso di requisiti di elevata qualificazione culturale e scientifica e dotati di risorse in termini di personale, di strutture e di attrezzature;
* che il Regolamento per gli studi di dottorato di ricerca, emanato con D.R. 1891 del 12.03.2018 all’art. 2 prevede che la formazione del dottore di ricerca è finalizzata all’acquisizione della metodologia della ricerca scientifica; essa comprende l’utilizzo di nuove tecnologie ed include periodi di studio e stage sia all’estero sia presso soggetti pubblici o privati;
* che è stata istituita presso l’Università degli Studi di Verona la Scuola di Dottorato di ……………………………… con il compito di organizzare e gestire, anche mediante processi di internazionalizzazione, l’alta formazione attraverso la ricerca;
* che dal ………………….. sono in corso con *………………… (Ente)* collaborazioni scientifiche informali che hanno permesso ai dottorandi di effettuare periodi di stage e formazione presso l’Ente stesso finalizzati all’acquisizione di competenze nel campo della ………………. (es. proteomica) con l’utilizzo delle dotazioni strumentali e dei laboratori per la ricerca presenti in loco;
* che il Coordinatore del Corso di Dottorato in………………………….., Prof./ssa…………….., sentito in merito il Collegio Docenti del corso, ha espresso parere favorevole in merito all’ufficializzazione di tale collaborazione;
* che con nota del …………………., *……………… (Ente)* ente pubblico/società impegnato/a ……………………………………………………….. ha comunicato la propria disponibilità a permettere l’utilizzo, *sotto forma di tempo macchina*, delle proprie dotazioni strutturali e strumentazioni avanzate per la ricerca nel campo della …………….. (es. proteomica) da parte dei dottorandi iscritti al Corso di dottorato in …………………………. ospitando gli stessi per periodi di stage finalizzati alla formazione, alla ricerca e al *mentoring* in un contesto lavorativo;

TUTTO CIò PREMESSO

**SI convIenE E STIPULA quanto segue**

**ART. 1 – Oggetto dell’Accordo**

La Suola ……………. di UNIVR conviene di stipulare con ……………………………… *(Ente)* un accordo di collaborazione scientifica per la realizzazione di attività di formazione alla ricerca di elevata qualificazione nell’ambito del Corso di Dottorato in ………………………………………..

Nello specifico la collaborazione oggetto del presente Accordo mira alla creazione di un percorso che, tramite la mobilità e il co-tutoraggio degli iscritti al dottorato sopra menzionato, si traduca in una maggiore circolazione delle idee e in un avanzamento delle conoscenze nei seguenti ambiti di studio:

-

-

-

Una più dettagliata descrizione relativa agli obiettivi della collaborazione è contenuta nell’Allegato A parte integrante del presente Accordo.

I responsabili scientifici designati dalle Parti al fine di garantire il corretto svolgimento delle attività oggetto della presente collaborazione sono:

- per l’Università: Prof./ssa…………………….., SSD ………:……………….., Coordinatore del Dottorato in ………………………… afferente alla Scuola di Dottorato di…………………………...;

- per *……………………(Ente)*: ……………………………….

Il Corso di Dottorato in …………………………… ha sede amministrativa presso UNIVR ed è parte della Scuola di Dottorato di ………………………………...

Al fine di ottemperare ai requisiti ministeriali richiesti per l’accreditamento del Corso con caratterizzazione Industriale/Intersettoriale, il presente Accordo sarà valido per un quinquennio interessando i seguenti cicli:

35° ciclo: A.A. 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022

36° ciclo: A.A. 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023

37° ciclo: A.A. 2021/2022, 2022/2023, 2023/2024

Ciascun ciclo del Corso di Dottorato in …………………………. ha la durata di 3 anni accademici (escluso il periodo dedicato alla valutazione e discussione della tesi); l’anno accademico inizia il 1 ottobre e termina il 30 settembre dell’anno successivo. Il Corso è disciplinato dal “Regolamento per gli studi di dottorato di ricerca” e dal “Regolamento delle scuole edei corsi di dottorato” citati in premessa

**ART. 2 - Modalità di ammissione al Corso**

Le modalità di ammissione al Corso di Dottorato in …………………….. sono disciplinate dal Bando di Concorso emanato da UNIVR per tutti i corsi di competenza amministrativa nel mese di aprile di ogni anno. L’accesso è regolato tramite selezione pubblica tesa ad accertare la preparazione e le attitudini del candidato alla ricerca scientifica e volta ad assicurare un’idonea valutazione comparativa dei candidati.

Le Commissione giudicatrice per l’esame di ammissione è formata da tre componenti appartenenti al Collegio dei docenti del Corso di Dottorato in ………………………. e potrà essere integrata da nr. ... (max 2) rappresentante/i di ……………………………. *(Ente)* che potrà/potranno partecipare ai lavori della commissione anche tramite collegamento in videoconferenza.

Nel caso di partecipazione in presenza, i relativi costi di trasferta saranno sostenuti dal Corso di Dottorato in ……………………….. attraverso l’utilizzo dei fondi a disposizione dello stesso.

**ART. 3 – Conseguimento del titolo**

Il titolo di dottore di ricerca, abbreviato con le diciture: "Dott.Ric." ovvero "Ph.D.", è rilasciato a seguito della positiva valutazione di una tesi di ricerca che contribuisca all’avanzamento delleconoscenze o delle metodologie nel campo di indagine prescelto e viene conferito dal Rettore.

La discussione della tesi di dottorato avviene presso UNIVR non oltre i 12 mesi successivi alla fine del corso. Al termine del ciclo di dottorato il Collegio dei docenti si esprime sull’ammissibilità dello studente all’esame finale.

L’esame finale per il conseguimento del titolo di dottore di ricerca si svolge sulla base di un colloquio con il candidato avente per tema la sua tesi finale, previamente esaminata e valutata da almeno due valutatori esterni agli Enti che hanno concorso al rilascio del titolo e dalla Commissione giudicatrice.

I dottorandi ammessi a sostenere l’esame finale dovranno depositare la loro tesi nel Catalogo di Ateneo (IRIS), entro i quindici giorni antecedenti la discussione. La tesi sarà resa pubblica entro 30 giorni dalla discussione salvo eventuali periodi di embargo previsti per tesi contenenti dati tutelati dal segreto industriale e/o diritti di pubblicazione.

**ART. 4 – Obblighi delle Parti**

Per l’attuazione della collaborazione scientifica e il raggiungimento degli obiettivi oggetto del presente Accordo, *…………………….. (Ente)* mette a disposizione strumentazioni avanzate di ….. (es. proteomica) sotto forma di tempo/macchina e l’assistenza tecnico-scientifica presente presso i propri laboratori.

In particolare, gli iscritti al corso di Dottorato in ………………….durante i periodi di permanenza presso l’Ente avranno la possibilità di usufruire dei servizi e di accedere alle strumentazioni scientifiche elencate in dettaglio nell’Allegato B del presente Accordo.

I laboratori e le strutture presso le quali i dottorandi svolgeranno i loro periodi di mobilità sono locati presso …………………………………………………………………………

L’utilizzo delle attrezzature scientifiche e delle risorse messe a disposizione dalle Parti dovrà avvenire nel pieno rispetto degli accordi sottoscritti nel presente atto, nonché in piena conformità alla legislazione vigente in tema di sicurezza sul lavoro.

Gli iscritti al corso di Dottorato in …………………… potranno svolgere presso *…………….. (Ente)* un periodo di studio e ricerca di …………………….(min. 12 mesi) ripartito sui tre anni di corso.

…………………. (l’Ente) contribuirà inoltre alla docenza e al co-tutoraggio dei dottorandi coinvolti nella mobilità presso le proprie sedi con particolare attenzione al *mentoring* a supporto della carriera post-dottorale degli stessi. Durante il periodo di permanenza presso *……………….(Ente)* i dottorandi saranno affiancati da un tutor “aziendale” con funzione di supervisione ed indirizzo dell’attività svolta dal dottorando. Tale funzione sarà esercitata in collaborazione con il tutor accademico nominato dal Collegio Docenti del Corso.

Se necessario, per ogni dottorando interessato a effettuare un periodo di formazione presso *…………. (Ente)* sarà redatto un apposito Piano Formativo Individuale che riassuma le seguenti informazioni: nominativo del tutor aziendale, periodo di permanenza presso l’ente ospitante, attività da svolgere e i risultati attesi. Un esempio di Piano Formativo Individuale è fornito nell’Allegato C.

*FACOLTATIVO (Eliminare se non di interesse):*

Per garantire la massima partecipazione alle attività di formazione alla ricerca stabilite dal Corso di Dottorato in ………………………, nr …. esponenti scientifici dell’Ente appartenenti ai macrosettori coerenti con gli obiettivi formativi del corso potranno essere inclusi nella composizione del Collegio Docenti del Dottorato. Per il 35° ciclo, primo ciclo di attivazione del presente Accordo, le informazioni relative al personale dell’Ente incluso nella composizione del Collegio sono riassunte nell’Allegato D.

……………………..*(Ente)* resterà estraneo a qualsiasi rapporto economico e/o giuridico tra UNIVR e il personale (dottorandi, docenti) del Corso di Dottorato in …………………. per l’esecuzione dell’attività di formazione.

UNIVR provvederà alla copertura degli oneri assicurativi per infortuni e responsabilità civile verso terzi, valide in tutto il mondo, a favore del proprio personale (dottorandi, docenti) designato dal Corso di Dottorato in …………………… e coinvolto nell'espletamento dell’attività di formazione e ricerca.

Al fine di concorrere allo svolgimento e sviluppo dell’attività di formazione alla ricerca, il Corso di Dottorato in ………………………… sosterrà gli oneri inerenti alla mobilità dei propri dottorandi, docenti, tutori nell’ambito dello sviluppo delle attività connesse all’esecuzione della ricerca dottorale.

*………………………….. (Ente*) concorrerà allo sviluppo dell’attività di ricerca mettendo a disposizione la strumentazione e l’assistenza tecnico-scientifica, provvedendo a coprire eventuali costi relativi alla mobilità dei propri collaboratori nell’ambito dell’attività di formazione alla ricerca in oggetto.

Le Parti s’impegnano ad agire nell’esercizio delle attività di ricerca previste nello svolgimento delle attività del Corso di Dottorato e a scambiarsi dati e informazioni utili per lo sviluppo dell’attività di ricerca, oltre a eventuali risultati derivanti dallo svolgimento delle attività di ricerca stessa.

I risultati scientifici conseguiti verranno pubblicati o illustrati dai dottorati nella propria tesi o in riunioni pubbliche solo di comune accordo tra i responsabili scientifici delle Parti a condizione che ciò non pregiudichi in alcun modo gli eventuali diritti patrimoniali di sfruttamento economico e commerciale della ricerca.

**ART. 5 - Disposizioni in materia di sicurezza e salute dei dottorandi**

Gli obblighi previsti dal D. Lgs. 81/2008 in materia di sicurezza e salute sul luogo di lavoro competono a UNIVR per il periodo in cui il dottorando oggetto del presente accordo si trova a svolgere attività di studio e ricerca nelle strutture dell’Università stessa.

Nel caso in cui per lo svolgimento delle attività del dottorato sia richiesta l’attivazione della sorveglianza sanitaria, UNIVR provvederà ad effettuare la visita medica per il giudizio di idoneità alla mansione specifica del dottorando.

Per i periodi di studio e ricerca presso il partner, sarà compito di ………… *(Ente)* tutelare la salute e la sicurezza del dottorando in conformità alla normativa nazionale in vigore.

Nel caso che il dottorando dovesse essere esposto a rischi non presenti nella sede di UNIVR ………… *(Ente*) sottoporrà a visita medica il dottorando per certificarne l’idoneità.

Il personale delle parti e il dottorando sono tenuti ad uniformarsi ai regolamenti ed alle disposizione in materia di sicurezza vigenti presso le sedi di svolgimento delle attività del dottorato, rispettando le procedure fornite dai responsabili della struttura ospitante e/o dal responsabile delle attività di ricerca e didattica in laboratorio.

Sono a carico di UNIVR la formazione generale e la formazione specifica in materia di salute e sicurezza, predisposta in conformità alla valutazione dei rischi dell’Università stessa.

……………. *(Ente*) s’impegna a integrare la formazione sui rischi specifici a cui potrebbe essere esposto il dottorando all’interno della propria sede, e a fornire le informazioni relative ai rischi della struttura, alle modalità di gestione delle emergenze e primo soccorso e ai nominativi delle persone addette alle squadre di evacuazione e primo soccorso. L’Ente che di volta in volta ospita il dottorando s’impegna anche ad adottare le misure di prevenzione e protezione in relazione alla mansione specifica e alle attività svolte dal dottorando, e a fornire gli eventuali dispositivi di protezione individuale (DPI) necessari per lo svolgimento dell’attività in sicurezza.

**ART. 6 – Proprietà intellettuale**

Le parti convengono di partecipare alle attività di ricerca previste dal corso di dottorato e dalla scuola di dottorato e di scambiare le informazioni e i dati ritenuti necessari per lo sviluppo di tali attività di ricerca, ivi inclusi i risultati scientifici conseguiti. Tali risultati saranno pubblicati o presentati dai dottorandi nelle loro tesi o in meeting pubblici previo comune accordo tra le parti e purché ciò non pregiudichi in alcun modo i futuri diritti di proprietà intellettuale e di sfruttamento economico connessi.

Con un accordo distinto, le Parti si riservano il diritto di determinare la rispettiva percentuale di proprietà dei risultati derivanti dalle attività svolte dai dottorandi coinvolti nell'ambito del presente accordo, garantendo comunque al dottorando inalienabile diritto di essere riconosciuto quale inventore dell'invenzione.

I risultati della ricerca sopramenzionati devono essere utilizzati e pubblicati solo con il consenso esplicito di entrambe le parti e con un preciso riferimento alla partecipazione di entrambe le parti. Le eventuali invenzioni create dalle attività che costituiscono l'oggetto del presente accordo sono regolati da atti specifici in conformità alla normativa brevettuale vigente. UNIVR si impegna a mantenere riservati i risultati ottenuti nell'ambito del dottorato di ricerca dello studente per tutta la durata del corso, ad eccezione di risultati che vengono utilizzati o pubblicati dagli studenti nelle loro tesi.

**ART. 7 – Soluzione delle controversie**

Le Parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi vertenza che possa nascere in ordine alla validità, efficacia, interpretazione ed esecuzione del presente contratto.

Qualora non sia possibile raggiungere in tal modo l’accordo, la controversia verrà sottoposta ad arbitrato rituale ai sensi dell’art. 806 e ss. del Codice di procedura civile. Il Collegio arbitrale sarà composto di tre membri, nominati uno da ciascuna delle Parti ed il terzo, che fungerà da Presidente, scelto di comune accordo tra le Parti preferibilmente tra giuristi oppure, in caso di disaccordo tra le stesse o di mancata nomina del proprio arbitro, dal Presidente del Tribunale di Verona.

L’arbitrato avrà sede a Verona.

**ART. 8 – Entrata in vigore e rinnovo dell’Accordo**

Il presente Accordo ha decorrenza dal 30° giorno dalla stipula ed è esteso a tutti gli studenti iscritti al Corso di Dottorato in………………………………………………….

Il presente accordo, di durata quinquennale, potrà essere rinnovato per espressa manifestazione di volontà delle parti da comunicarsi almeno tre mesi prima della scadenza, mediante lettera raccomandata o PEC.

(tra pubblici) Il presente accordo viene redatto in due esemplari e non è soggetto a imposta di bollo ai sensi dell’art. 16, allegato B, del D.P.R. 26.10.1972 n. 642 e successive integrazioni e modificazioni.

Oppure

(con privato) Il presente accordo viene redatto in due esemplari ed è soggetto a imposta di bollo ai sensi dell’art. 16, allegato B, del D.P.R. 26.10.1972 n. 642 e successive integrazioni e modificazioni. Le spese relative all’imposta di bollo sono a carico di ……..…. *(Ente).*

Il presente accordo è soggetto all’imposta di registrazione solo in caso d’uso ai sensi dell’art. 4, Parte Seconda della Tariffa allegata al D.P.R. 26.04.1986 n. 131 e successive modificazioni.

**ART. 9 - Allegati**

I seguenti allegati costituiscono parte integrante dell’accordo:

Allegato A - Descrizione relativa agli obiettivi della collaborazione

Allegato B – Strutture e attrezzature messe a disposizione dalle istituzioni contraenti

Allegato C – Piano Formativo Individuale

Allegato D– Membri dell’istituzione partner coinvolti nella collaborazione scientifica oggetto dell’Accordo (Facoltativo)

Verona, li

Il Direttore della Scuola di Dottorato di …………………….dell’Università degli Studi di Verona

Prof. XXXXX

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

………., li

Il ………………………… *(Legale Rappresentante dell’Ente)*

…………………………………

Allegato A - Descrizione relativa agli obiettivi della collaborazione

Allegato B - Servizi e strumentazioni scientifiche messe a disposizione dalle istituzioni contraenti

Scuola di Dottorato di …………………………….

|  |  |
| --- | --- |
| **Laboratori** |  |
| **Biblioteche** |  |
| **Banche dati** |  |
| **Computer *facilities*** |  |
| **Altro** |  |

*…………………. (Ente)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Laboratori** |  |
| **Biblioteche** |  |
| **Banche dati** |  |
| **Computer *facilities*** |  |
| **Altro** |  |

Allegato C – Esempio di Piano Formativo Individuale

Titolo del progetto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Supervisore aziendale: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Sede/i della ricerca: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Breve presentazione del progetto, che evidenzi:

* obiettivi;
* ricadute e risultati attesi,
* eventuali altri ricercatori coinvolti.

Allegato D - Membri dell’istituzione partner coinvolti nella collaborazione scientifica oggetto dell’Accordo e relative pubblicazioni. *FACOLTATIVO. Se non previsti eliminare*

| **n.** | **Cognome** | **Nome** | **Ruolo** | **Ateneo/Ente di appartenenza** | **Tipo di ente:** | **Paese** | **Dipartimento/ Struttura** | **Qualifica** | **SSD Attribuito** | **Area CUN-VQR attribuita** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Per ogni membro sopra riportato è necessario indicate quanto segue:

- se è di un settore bibliometrico, inserire il numero di prodotti pubblicati negli ultimi cinque anni (dal 2014 ad ora) su riviste scientifiche contenute nelle banche dati internazionali “Scopus” e “Web of Science”

- se è di un settore non bibliometrico, inserire il numero di prodotti pubblicati negli ultimi dieci anni (dal 2009 ad ora) in riviste di classe A

| **n.** | **Autore** | **Eventuali altri autori** | **Anno di pubblicazione** | **Tipologia pubblicazione** | **Titolo (della pubblicazione)** | **Denominazione (rivista, editore, convegno, altro)** | **ISSN/ISBN** | DOI | **Altre coordinate editoriali (vol, nn pagg..)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |