



Subject: Internship Project Proposal

<i>Code Name</i>	PTA_20251_03/03/2025 11.30.42
<i>Date</i>	03/03/2025 11.30.42
<i>Target</i>	Bachelor's Degree - Data Analysis

Host Institution

<i>Host Institution</i>	Teksenit Srl
<i>Protocol</i>	20251
<i>Protocol Date</i>	11/02/2025
<i>Country</i>	Italia
<i>City</i>	Capo d'Orlando
<i>Address</i>	C.da Masseria 17/D, 98071
<i>Website</i>	https://teksenit.com
<i>Employees Number</i>	4
<i>Contant Person</i>	Lorenzo Ingrassia
<i>Phone Number</i>	3663263350
<i>Email</i>	l.ingrassia@teksenit.com

Project Supervisor

<i>Name and Surname</i>	Lorenzo Ingrilli
<i>Phone Number</i>	3663263350
<i>Email</i>	l.ingrilli@teksenit.com

Internship Project Details

<i>Title</i>	Backend development (Java/Micronaut)
<i>Detailed Description:</i> Il tirocinante sarà coinvolto nello sviluppo di un backend utilizzando Java e MySQL. L'obiettivo del tirocinio è acquisire esperienza pratica nello sviluppo di API per la gestione di dati e servizi. Durante il tirocinio, il candidato approfondirà i seguenti aspetti: - Progettazione e sviluppo di API REST con Java utilizzando il framework Micronaut - Gestione del database MySQL, progettazione di schemi - Logging nelle applicazioni backend Obiettivo del tirocinio è l'acquisizione delle seguenti competenze: - Sviluppo di API REST con Java e Micronaut - Gestione dell'accesso al database da applicazioni Java - Utilizzo di Postman e cURL per l'invocazione di API REST Modalità di partecipazione: Ibrida (Sede/Remoto)	
<i>Topics</i>	RESTful services implementation



<i>Reimbursement of Expenses (YES/NO)</i>	NO
<i>Refund Amount</i>	0
<i>Availability for Travel (YES/NO)</i>	NO
<i>Kind of employment</i>	Part time
<i>Duration in months (max 12)</i>	3
<i>Duration in hours</i>	150
<i>Internship Date Start</i>	10/03/2025
<i>Internship Date End</i>	10/06/2025
<i>Number of Open Position(s)</i>	2

Internship Skills

<i>Required Skills:</i>	
<i>Other Skills</i>	