



POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI

ABSTRACT PER ATTIVITÀ PRATICA INTERNA

DOCENTE TUTOR:

<i>Nome</i>	Antonio
<i>Cognome</i>	Longo
<i>Email</i>	antonio.longo@polimi.it; claudiaidamaria.parenti@polimi.it
<i>numero di telefono</i>	3470495344 (Claudia Parenti)
<i>Laboratorio/Dipartimento</i>	Dastu

ATTIVITA':

The Ecological Network Ca'Granda is a project that deals with the study of a large portion of territory with a mainly agricultural matrix, in which rice fields and the local irrigation system has taken on a characterizing role. The project proposes a multidisciplinary approach to biodiversity conservation by stimulating the activation of land use dynamics that find a balance between local needs realities and ecological dynamics of lowland areas.

The student, in collaboration with the research group, participate in the development of functional and landscape visions, through the comparison between the current state and potential design condition in two areas of interest in the territorial sector between the municipality of Milan, Rozzano, Opera and Locate Triulzi.

Skills in Autocad design and ability to read and interpret maps are required.

Rete ecologica Ca'Granda è un progetto che affronta lo studio di un'ampia porzione di territorio a matrice prevalentemente agricola, in cui la risicoltura e la presenza di un sistema irriguo locale ha assunto un ruolo caratterizzante. Il progetto propone un approccio multidisciplinare per la conservazione della biodiversità stimolando l'attivazione di logiche di utilizzo del territorio che trovino un punto di equilibrio tra le esigenze delle realtà locali e le dinamiche ecologiche delle zone di pianura.

Allo studente è chiesto di partecipare, in collaborazione al gruppo di ricerca, allo sviluppo di scenari funzionali e paesaggistici di comparazione tra lo stato attuale e le condizioni potenziali di progetto. Saranno sviluppati dei disegni territoriali con indirizzi progettuali su due ambiti agricoli di interesse nel settore territoriale tra il comune di Milano, Rozzano, Opera e Locate di Triulzi. Si richiedono competenze nel disegno autocad e capacità di lettura e interpretazione di basi cartografiche.

NUMERO DI TIROCINANTI RICHIESTI PER L'ATTIVITA': 1 o 2

(Nel caso si intenda ospitare più di 5 tirocinanti dovrà essere preventivamente contattato il responsabile SAT del corso di studi di appartenenza dello studente consultabile nel sito della Scuola AUIC – paragrafo “Responsabili SAT”

<http://www.auic.polimi.it/studenti/tirocini-curricolari-obbligatori/>



POLITECNICO
MILANO 1863

<i>DISPONIBILITA'</i> :	dal 1 marzo 2021	al 30 giugno 2021
-------------------------	------------------	-------------------

<i>LIVELLO DEL CORSO DI STUDI DEL CANDIDATO:</i>	Triennale, Magistrale, a Ciclo Unico
--	--------------------------------------

<i>CORSO DI STUDI D'INTERESSE:</i>	
<i>Architetture</i>	X
<i>Pianificazione Urbana</i>	X
<i>Ingegneria Edile</i>	X
<i>Gestione del Costruito</i>	X
....	

<i>LUOGO DI EFFETTUAZIONE</i>	Telelavoro e dipartimento Dastu
<i>DURATA IN ORE/MESI</i>	3-4 mesi
<i>MODALITA' DI EFFETTUAZIONE</i>	part-time
<i>COMPETENZE LINGUISTICHE RICHIESTE</i>	--
<i>COMPETENZE SOFTWARE RICHIESTE</i>	Autocad, Adobe Illustratoor, Adobe InDesign
<i>ALTRE COMPETENZE TECNICHE RICHIESTE</i>	