

Curriculum *Crime & Security Analysis*

**Facoltà di Scienze
Politiche e Sociali**

a.a. 2023-2024



Studiare criminologia in Università Cattolica /



Tra formazione, ricerca e consulenza



CrimeSec *Crime & Security Analysis*

CrimeSec è il curriculum *Crime & Security Analysis* della Laurea Magistrale in Politiche Pubbliche dell'Università Cattolica di Milano, coordinato dal Prof. Francesco Calderoni.

Questo curriculum fornisce gli strumenti per la conoscenza della criminalità e delle principali tematiche legate alla sicurezza pubblica e privata. I laureati lavorano nel settore della prevenzione della criminalità, del riciclaggio, della corruzione e del terrorismo.

DOTTORATO INTERNAZIONALE IN CRIMINOLOGIA

Il Dottorato Internazionale in Criminologia è rivolto a laureati magistrali che vogliono intraprendere un percorso di ricerca nel settore della criminologia per aspirare a posizioni lavorative di alto profilo nel settore privato o della ricerca. Della durata di 3 anni, è interamente in lingua inglese.

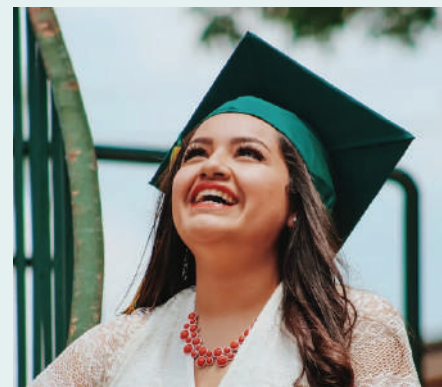
TRANSCRIME

Transcrime è il centro di ricerca interuniversitario su criminalità e innovazione dell'Università Cattolica di Milano, Alma Mater Studiorum Università di Bologna e dell'Università degli Studi di Perugia. Il Centro coordina le attività didattiche di CrimeSec ed è la struttura di supporto scientifico al Dottorato Internazionale in Criminologia (www.transcrime.it).

CRIME&TECH S.R.L.

Nel 2015, Transcrime e Università Cattolica hanno fondato Crime&tech, lo spin-off nato per sviluppare analisi, modelli e applicativi per la valutazione, prevenzione e riduzione dei rischi legati a sicurezza e criminalità (www.crimetech.it).

Transcrime e Crime&tech offrono possibilità di stage e opportunità di carriera per i laureati di CrimeSec.



Formazione /



OFFERTA FORMATIVA

- Comprendere le principali tematiche legate a **criminalità e sicurezza** nelle istituzioni pubbliche e private
- Conoscere i principali strumenti pratici e teorici per operare in **ambito criminologico**
- Pianificare la **prevenzione e la riduzione dell'evento criminale**

INSEGNAMENTI SPECIFICI DI CRIMESEC

- **Interdisciplinarietà** della didattica con corsi di criminologia, economia, diritto, metodologia della ricerca e statistica
- Applicazione delle principali **teorie criminologiche e studio delle tecniche di analisi della criminalità**
- **Preparazione statistica e metodologica** per un corretto uso dei dati
- **Formazione giuridica** nel settore del diritto penale, con particolare attenzione alle normative legate alla sicurezza informatica e alla privacy
- **Formazione economica** per conoscere i processi aziendali e il management dei rischi

- Attenzione alle **moderne tecniche investigative** e della sicurezza come *crime mapping, social network analysis, situational crime prevention*

CORSI IN INGLESE

- Il piano di studi di CrimeSec prevede alcuni corsi interamente in lingua inglese (lezioni, materiale didattico, esame finale)

PRE-CORSI

Organizzati per **ampliare le conoscenze di base degli studenti**

- Statistica
- Economia
- Diritto delle politiche europee

CORSO INTEGRATIVO

Organizzato per **rafforzare le competenze degli studenti e attivato nel primo anno**

- Seminario di ricerca, scrittura e presentazione in ambito scientifico

PROGRAMMA ERASMUS

Possibilità di studiare all'estero nel **1° semestre del 2° anno**

Per il percorso CrimeSec sono attivi scambi con diverse università europee:

- Katholieke Universiteit Leuven (Belgio)
- Universidad de Cadiz (Spagna)
- Universidade Pablo de Olavide de Sevilla (Spagna)
- Université de Lausanne (Svizzera)

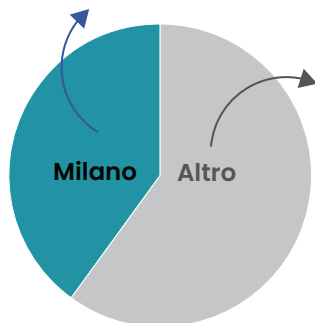
SEMINARI INFORMATIVI SUL MONDO DEL LAVORO

Tenuti durante il **2° anno**

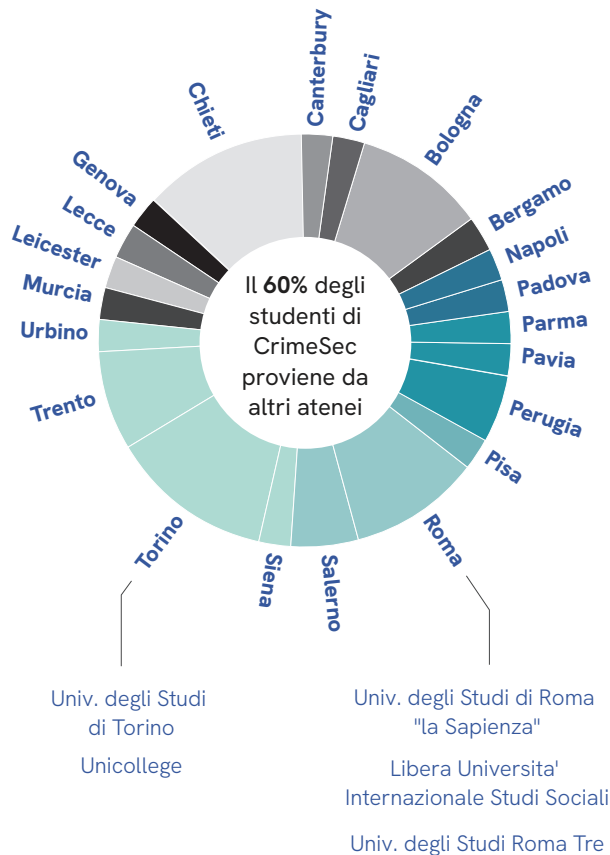
Sono organizzati numerosi incontri con rappresentanti del mondo del lavoro e della ricerca accademica (approfondimento pg. 9)

Gli studenti di CrimeSec

Il **40%** degli studenti di CrimeSec proviene da atenei milanesi



Univ. Cattolica del Sacro Cuore
 Univ. degli Studi di Milano
 Univ. degli Studi di Milano-Bicocca
 Univ. Bocconi
 Scuola Superiore Mediatori Linguistici



I principali corsi di laurea triennale frequentati dagli studenti di CrimeSec negli a.a. 2021-2022 e 2022-2023



Scienze politiche e relazioni internazionali



Sociologia e scienze sociali



Economia



Criminologia e sicurezza



Statistica

1° anno /

Corsi comuni ai due curricula di Politiche Pubbliche



METODOLOGIE PER LA VALUTAZIONE DELLE POLITICHE 1

9 CFU | 60 ORE

ERIKA T. UBERTI

Professoressa associata, Università Cattolica di Milano

LUCA STELLA

Docente a contratto, Università Cattolica di Milano

Laboratorio con l'uso di software per l'elaborazione dei dati

Laboratorio di ricerca fonti e scrittura di paper e tesi

POLITICHE PUBBLICHE: ANALISI POLITOLOGICA E DIRITTO DELL'UNIONE EUROPEA

12 CFU | 80 ORE | 2 Moduli:

1. Analisi delle politiche pubbliche

MARTINO MAZZOLENI

Professore associato, Università Cattolica di Milano

2. Diritto delle politiche europee

ANDREA SANTINI

Professore ordinario, Università Cattolica di Milano

METODOLOGIE PER LA VALUTAZIONE DELLE POLITICHE 2

6 CFU | 40 ORE

LUCA STELLA

Docente a contratto, Università Cattolica di Milano

STRATEGIE E GESTIONE DELLE ORGANIZZAZIONI

6 CFU | 40 ORE | 2 Moduli:

1. Elementi di pensiero strategico

GUIDO MERZONI

Preside della Facoltà di Scienze politiche e sociali e Professore ordinario, Università Cattolica di Milano

2. Gestione delle organizzazioni

LAURA MARIA FERRI

Professoressa associata, Università Cattolica di Milano

1° anno /



Corsi specifici di CrimeSec

*Modulo in lingua inglese

COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE PER LA SICUREZZA

Crisis Management, contrasto al terrorismo e metodi per l'intelligence

6 CFU | 40 ORE



MARCO LOMBARDI
Professore ordinario,
Università Cattolica di Milano

CRIMINOLOGIA APPLICATA

Applicazione delle teorie criminologiche alla criminalità - Analisi della criminalità organizzata e dei mercati illegali

9 CFU | 60 ORE

Moduli:

1. Applications of criminological theories*



SERENA FAVARIN
Ricercatrice,
Università Cattolica di Milano

2. Organized crime*



FRANCESCO CALDERONI
Professore ordinario
e coordinatore di CrimeSec,
Università Cattolica di Milano

DIRITTO PENALE E PROCEDURA PENALE

Diritto penale e funzionamento delle indagini e dei processi

9 CFU | 60 ORE

Moduli:

1. Diritto penale



MARCO VALENTINI
Prefetto e Consigliere di Stato

2. Procedura penale



PAOLA CORVI
Professoressa associata,
Università Cattolica di Milano

METODI E TECNICHE DELLA RICERCA CRIMINOLOGICA

Metodi di ricerca e analisi dei dati sulla criminalità

6 CFU | 40 ORE



SERENA FAVARIN
Ricercatrice,
Università Cattolica di Milano

2° anno /

MODELLI APPLICATI ALL'ANALISI CRIMINALE

Analisi avanzate sui dati della criminalità: statistica inferenziale, analisi delle reti e analisi spaziale

9 CFU | 60 ORE

Moduli:

1. Inferential analysis of crime*



ALBERTO AZIANI
Ricercatore,
Università Cattolica di Milano

2. Analysis of criminal networks*



FRANCESCO CALDERONI
Professore ordinario
e coordinatore di CrimeSec,
Università Cattolica di Milano

3. Advanced hotspot analysis*



MARCO DUGATO
Ricercatore a Transcrime e
amministratore di Crime&tech

TECNOLOGIE PER LA SICUREZZA

Tutelare e proteggere 1) le informazioni e i processi in ambito information & communication technologies 2) le risorse materiali, organizzative ed umane di un'impresa

6 CFU | 40 ORE

Moduli:

1. Sicurezza degli ambienti informatici



MARIKA ASSOGNA
Head of IT & Data Protection
Compliance, Nexi

2. Sicurezza degli ambienti fisici



FRANCO FANTOZZI
Senior Security Advisor,
International SOS



*Modulo in lingua inglese

2° anno /

Un esame tra:

GOVERNANCE PER L'IMPRESA

Informazione societaria e finanziaria per prevenire il riciclaggio - Protezione dei dati personali - Sistemi di gestione e controllo aziendali - Normativa dei contratti pubblici

12 CFU | 80 ORE

Moduli:

1. Analysis of financial and business information*



MICHELE RICCARDI
Ricercatore a Transcrime e amministratore di Crime&tech

2. Diritto alla protezione dei dati personali e Corporate Governance



MASSIMILIANO CARPINO
Senior Advisor | Compliance & Investigations | Forensic & Integrity Services, EY

3. Sistemi di gestione e controllo aziendali



GIUSEPPE GARZILLO
Partner di PwC

4. Elementi di diritto dei contratti pubblici



BARBARA BOSCHETTI
Professoressa ordinaria, Università Cattolica di Milano

oppure

GOVERNANCE PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

Organizzazione, attività e responsabilità delle pubbliche amministrazioni - Posizione e tutela dei privati verso le amministrazioni

12 CFU | 80 ORE

Moduli:

1. Diritto amministrativo



ENNIO CODINI
Professore associato, Università Cattolica di Milano

2. Un modulo a scelta tra Modulo. 1 e Modulo 3 di Governance per l'impresa

ESAME A SCELTA

Lo studente può scegliere un esame tra quelli presenti nell'elenco "insegnamenti a scelta" suggeriti per il piano di studi di CrimeSec nella guida di Facoltà dell'a.a. 2023-2024

9 CFU | 60 ORE

STAGE CURRICULARE

3 CFU

TESI

18 CFU

*Modulo in lingua inglese



TESI DI RICERCA EMPIRICA

È possibile optare per la redazione di una tesi di ricerca empirica in inglese, che elabori dati originali per affrontare problemi di ricerca rilevanti.

VANTAGGI:

- ▶ Alla tesi di ricerca empirica sono riconosciuti **27 CFU** invece dei 18 per una tesi tradizionale
- ▶ Opportunità di svolgere **attività di ricerca** all'interno di un **centro di ricerca** lavorando a stretto contatto con ricercatori e con il proprio relatore
- ▶ Riduzione del carico di esami: sostituzione di un esame da 12 CFU (Governance per l'impresa/PA) con un esame apposito da 6 CFU e assorbimento dei 3 CFU previsti per lo stage
- ▶ **Possibilità di acquisire fino a 3 punti aggiuntivi** all'esame di laurea

REQUISITI:

- ▶ Superamento di tutti gli **esami del primo anno** con una media di almeno 27
- ▶ Superamento di Metodologie per la valutazione delle politiche 1 e 2 con voto di almeno 27
- ▶ Svolgimento di un **periodo di formazione-ricerca** di almeno sei mesi presso un **centro di ricerca** interno o esterno all'Ateneo

I laureati di CrimeSec /

I laureati nel 2022

L'indagine sui livelli di occupazione degli studenti di CrimeSec è stata condotta a febbraio 2023 tra i laureati nell'anno solare 2022. Tasso di risposta: 59% (13 rispondenti su un totale di 22 intervistati)

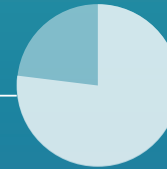
92%

attualmente
lavora



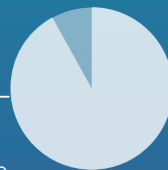
77%

ha trovato lavoro
prima di laurearsi



92%

dichiara che la
prima occupazione
è attinente con
CrimeSec



70%

ha trasformato
lo stage in contratto
di lavoro



Avviamento al mondo del lavoro /



Stage

Lo stage curriculare rappresenta un'opportunità di inserimento nel mondo del lavoro.

Ciascuno studente potrà scegliere tra una lista di stage che ogni anno il centro Transcrime dell'Università Cattolica attiva con aziende e centri di ricerca, o trovarsi autonomamente uno stage.

- ▶ **DA SVOLGERSI NEL
2° SEMESTRE DEL 2° ANNO**
- ▶ **DURATA DA 3 A 6 MESI**
- ▶ **PER OTTENERE I CFU PREVISTI NEL
PIANO DI STUDI É NECESSARIO
AVER SOSTENUTO TUTTI GLI ESAMI
DEL 1° ANNO PRIMA DELL'INIZIO
DELLO STAGE**

Seminari

Transcrime organizza per gli studenti di CrimeSec dei seminari con esperti di varie istituzioni e imprese

UNIVERSITÀ E MONDO DELLA RICERCA

Crime&tech
Transcrime

SETTORE PUBBLICO

AIFA
PoliS-Lombardia

ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI

NATO
UNODC

SETTORE PRIVATO

Amazon
Bureau Veritas
CNP Vita
Deloitte
Ernst & Young
IADB
Intesa Sanpaolo
Lab4compliance
Leroy Merlin
Luxottica

Opportunità' di carriera /



RICERCA

DOTTORATO IN CRIMINOLOGIA

Il Dottorato Internazionale in Criminologia dell'Università Cattolica è un programma di formazione per studenti che intendono intraprendere un percorso di ricerca della durata di 3 anni. Durante questo periodo il dottorando collabora alle attività di ricerca di Transcrime.

JUNIOR RESEARCHER

Transcrime, Crime&tech e ITSTIME – il centro di ricerca sulla sicurezza e il terrorismo dell'Università Cattolica – offrono la possibilità di collaborare a progetti in diversi ambiti di ricerca: dal terrorismo alla gestione delle emergenze, dai fenomeni legati alla criminalità organizzata alla sicurezza dei luoghi.



SETTORE PRIVATO

SECURITY ANALYST

Il Security Analyst si occupa della sicurezza delle informazioni sensibili di una società. Il suo compito è quello di prevenire ogni accesso non autorizzato alle reti aziendali e migliorare le politiche di sicurezza aziendale.

LOSS PREVENTION / FRAUD ANALYST

Il Loss Prevention Analyst e il Fraud Analyst lavorano per prevenire i furti e le frodi ai danni dell'azienda. La maggior parte di questi professionisti lavora nel settore delle vendite al dettaglio, mentre alcuni sono impiegati all'interno di compagnie assicurative e nel settore bancario.

BUSINESS CONTINUITY OFFICER

Il Business Continuity Officer elabora piani aziendali per garantire la continuità della performance aziendale in seguito al verificarsi di eventi eccezionali quali catastrofi naturali, atti di terrorismo o errori umani.

KYC E CDD ANALYSTS

Le prime linee di difesa contro il riciclaggio di denaro sono i cosiddetti processi di Know Your Customer (KYC) e Customer Due Diligence (CDD). I professionisti che lavorano in questo campo raccolgono informazioni sui nuovi clienti ed elaborano un profilo di rischio in base all'area geografica, al settore occupazionale, al prodotto, allo status politico e al rischio reputazionale.

SETTORE PUBBLICO

PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

CrimeSec ti consente di partecipare alle selezioni pubbliche per posizioni dirigenziali all'interno della Pubblica amministrazione, come per esempio nei settori della sicurezza urbana, della polizia locale e della protezione civile.



Dove lavorano alcuni dei laureati di CrimeSec /



Come iscriversi al nuovo anno accademico /

Possono accedere tutti coloro che hanno conseguito una laurea triennale o la conseguiranno entro il 29 febbraio 2024.*

Possibilità di iscriversi senza aver sostenuto esami di criminologia in triennale (in questo caso è obbligatorio inserire in carriera l'esame di Criminologia e giustizia penale - 3 CFU).

► **40 POSTI DISPONIBILI**

► **INIZIO CORSI: Ottobre 2023**

*Le norme di ammissione saranno indicate nel bando che verrà pubblicato sul sito dell'Ateneo.

1.

ACCESSO AL PORTALE DI ISCRIZIONE AI CORSI

- Accesso al portale:
<https://www.unicatt.it/corsi/magistrale/politiche-pubbliche-milano/ammissioni-e-iscrizioni.html>
- Registrazione e inserimento carriera (i candidati già iscritti all'Università Cattolica non devono registrarsi, ma utilizzare le proprie credenziali)
- Email automatica con carriera universitaria pregressa

2.

PRENOTAZIONE COLLOQUIO

Prenota il colloquio di selezione a partire dal 29 maggio 2023

Date colloqui:

21/06/2023 ore 9:30

12/07/2023 ore 9:30

04/09/2023 ore 9:30

I colloqui si effettueranno esclusivamente online fino a nuove disposizioni

3.

COLLOQUIO

- Al colloquio i candidati devono presentare i seguenti documenti:
 - curriculum
 - autocertificazione riportante gli esami sostenuti, i voti, le date, i CFU e i settori scientifico-disciplinari laddove previsti
 - ogni altra documentazione ritenuta utile al fine della verifica del piano di studi (es. guida dello studente, programmi dei corsi sostenuti durante la laurea triennale)
- Colloquio di 20 minuti su curriculum, valutazione delle conoscenze e competenze richieste, conoscenza della lingua inglese e degli ambiti criminologico, giuridico, economico e statistico
- L'ammissione dei candidati viene decisa al termine di ogni giornata di colloqui
- In caso di esito positivo viene rilasciato il nullaosta che consente di riservare il posto pagando la prima rata delle tasse universitarie attraverso il Portale Iscrizioni*

4.

ISCRIZIONE A CRIMESEC

- ▶ I laureati, dopo aver riservato il posto attraverso il versamento della prima rata, procedono all'immatricolazione sul Portale Iscrizioni.
- ▶ I laureandi, dopo aver riservato il posto, procedono alla pre-immatricolazione presso il Polo studenti consegnando i seguenti documenti:
 - email automatica
 - certificato di laurea
 - nullaosta rilasciato al termine del colloquio
 - ricevuta di pagamento della prima rata delle tasse universitarie
- ▶ Perfezionamento iscrizione da effettuarsi a seguito dell'ammissione (a partire dal 21/06/2023) subito dopo il conseguimento della laurea triennale, fino ad esaurimento posti.

Contatti /

Per informazioni sulla didattica:

transcrime@unicatt.it

Per informazioni amministrative visitare la pagina:

[Strumenti e Supporto](#)

Seguici su:

