



**UNIVERSITÀ  
DI TRENTO**

Dipartimento di  
Ingegneria e Scienza dell'Informazione

**Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione**

**L2 Informatica / 0514G (Classe L-31 / Classe delle lauree in Scienze e Tecnologie informatiche)**

**L2 Ingegneria Informatica, delle comunicazioni ed elettronica / 0339G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**L2 Ingegneria dell'informazione e Organizzazione D'impresa / 0330G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**ELENCO CANDIDATI - ESAMI DI LAUREA TRIENNALE - MERCOLEDÌ 16 LUGLIO 2025**

AULA	ORA CONVOCAZIONE	COMMISSIONE	TITOLO TESI	MATRICOLA	CORSO DI STUDIO	NOME SUPERVISORE	COGNOME SUPERVISORE
A203	09:00	1	UN ALGORITMO GENETICO PER L'ASSEGNAIMENTO DI INCARICHI IN AMBITO INDUSTRIALE	235345	Informatica	ALBERTO	MONTRESOR
A203	09:00	1	RYTHMUS, AN XR SANDBOX FOR THE MUSICAL METAVERSE	221596	Informatica	LUCA	TURCHET
A203	09:00	1	DIGITALIZZAZIONE DEI PROCESSI IN AMBITO INDUSTRIALE: PROGETTAZIONE E SVILUPPO DI UN SOFTWARE GESTIONALE PER BONFIGLIOLI S.P.A.	218349	Informatica	PAOLO	CASARI
A203	09:00	1	STANDBYME STOP GENDER-BASED VIOLENCE BY ADDRESSING MASCULINITIES AND CHANGING BEHAVIOUR OF YOUNG PEOPLE THROUGH HUMAN RIGHTS EDUCATION	234815	Informatica	PAOLO	BOUQUET
A203	09:00	1	BEHIND THE SCENES OF CONVERSATIONAL AGENTS: THE CASE OF EXPERIMENTAL PREGNANCY MONITORING IN APSS	222609	Informatica	ALBERTO	MONTRESOR
A203	09:00	1	ENABLING EFFICIENT PORTRAIT SEGMENTATION FOR EMBEDDED DEVICES	237199	Informatica	ELISA	RICCI
A203	09:00	1	MESH GENERATION ALGORITHM FOR SMOOTH SURFACE RECONSTRUCTION IN AUTONOMOUS DRIVING SIMULATION: MODELING ROAD JUNCTIONS OF OPENDRIVE DIGITAL TWINS	236056	Informatica	MICHELE	SEGATA
A203	09:00	1	MUSICONET: SVILUPPO DI UN SISTEMA DI RACCOMANDAZIONE IBRIDO DI EVENTI PER I MUSICISTI	226861	Informatica	LUCA	TURCHET
A203	09:00	1	TOURIST WEBCAM INSIGHT AND STATISTICAL TRACKING OF MONTE BONDONE	231489	Informatica	ELISA	RICCI
A203	09:00	1	QUALITY ASSURANCE IN UN CONTESTO AGILE: IMPLEMENTAZIONE DI UNA STRATEGIA DI TESTING END-TO-END	193561	Informatica	PAOLO	BOUQUET
A203	09:00	1	MONITORING OF INITIAL ACCESS BROKERS (IAB) FORUM THREADS	237133	Informatica	BRUNO	CRISPO
A209	09:00	2	INTEGRAZIONE TRA BGP E SOFTWARE DEFINED NETWORKING	226885	Informatica	PAOLO	CASARI
A209	09:00	2	IMPROVING TRACKING TIME IN BATTERY-LESS SYSTEMS	209313	Informatica	KASIM SINAN	YILDIRIM



**UNIVERSITÀ  
DI TRENTO**

Dipartimento di  
Ingegneria e Scienza dell'Informazione

**Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione**

**L2 Informatica / 0514G (Classe L-31 / Classe delle lauree in Scienze e Tecnologie informatiche)**

**L2 Ingegneria Informatica, delle comunicazioni ed elettronica / 0339G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**L2 Ingegneria dell'informazione e Organizzazione D'impresa / 0330G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**ELENCO CANDIDATI - ESAMI DI LAUREA TRIENNALE - MERCOLEDÌ 16 LUGLIO 2025**

AULA	ORA CONVOCAZIONE	COMMISSIONE	TITOLO TESI	MATRICOLA	CORSO DI STUDIO	NOME SUPERVISORE	COGNOME SUPERVISORE
A209	09:00	2	FEASIBILITY OF RUST FOR SECURE EMBEDDED SYSTEMS DEVELOPMENT: IMPLEMENTING AN X.509 DER PARSER WITH ECDSA VERIFICATION MODULE FOR THE P-256 CURVE ON ARM CORTEX-M-BASED MICROCONTROLLERS	227233	Informatica	BRUNO	CRISPO
A209	09:00	2	AUTOMAZIONE DI PROCESSI AZIENDALI CON AGENTI AI	234811	Informatica	CHIARA	DI FRANCESCOMARINO
A209	09:00	2	DA OPENSTREETMAP A KNOWLEDGE GRAPH - UNA PIATTAFORMA PER LA MODELLAZIONE E L'ESPLORAZIONE DEL TERRITORIO	235233	Informatica	FAUSTO	GIUNCHIGLIA
A209	09:00	2	CONSISTENT AND REPRODUCIBLE PACKAGE MANAGEMENT	237447	Informatica	MARCO	PATRIGNANI
A209	09:00	2	AI-POWERED VSCODE EXTENSION FOR COMPETITIVE PROGRAMMING	235150	Informatica	MARCO	PATRIGNANI
A209	09:00	2	AUTONOMOUS PERFORMANCE BENCHMARKING OF LARGE LANGUAGE MODELS FOR ONLINE RETAIL SUPPORT SYSTEMS	235910	Informatica	MARCO	PATRIGNANI
A209	09:00	2	ALGORITMI PER L'OTTIMIZZAZIONE DEI PRELIEVI E LA RIDUZIONE DELLA CONGESTIONE IN MAGAZZINI INDUSTRIALI	235058	Informatica	ALBERTO	MONTRESOR
A209	09:00	2	GPU-ACCELERATED IMPLEMENTATION OF THE BALL PIVOTING ALGORITHM FOR SURFACE RECONSTRUCTION	234820	Informatica	NICOLA	GARAU
A209	09:00	2	IMPROVING SAFETY AND PERFORMANCE OF A MEC-BASED COOPERATIVE OVERTAKING MANEUVER	235543	Informatica	MICHELE	SEGATA
A212	09:00	3	MEASURING RELATIVE ATTACK SURFACES IN WORDPRESS INSTALLATIONS: A CASE STUDY ON A PLUGIN-BASED EXPLOIT CHAIN	218599	Informatica	SILVIO	RANISE
A212	09:00	3	TESTING AS A SERVICE FOR THE SECURITY AND COMPLIANCE OF IDENTITY MANAGEMENT SOLUTIONS: ENHANCING MIG	235020	Informatica	SILVIO	RANISE
A212	09:00	3	STUDIO DEL PROTOCOLLO FAAC SLH E SVILUPPO DI UN EMULATORE DI RICEVITORE CON FLIPPER ZERO	228415	Informatica	BRUNO	CRISPO
A212	09:00	3	OBJECT DETECTION FOR EMBEDDED SYSTEMS	235098	Informatica	KASIM SINAN	YILDIRIM



**UNIVERSITÀ  
DI TRENTO**

Dipartimento di  
Ingegneria e Scienza dell'Informazione

**Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione**

**L2 Informatica / 0514G (Classe L-31 / Classe delle lauree in Scienze e Tecnologie informatiche)**

**L2 Ingegneria Informatica, delle comunicazioni ed elettronica / 0339G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**L2 Ingegneria dell'informazione e Organizzazione D'impresa / 0330G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**ELENCO CANDIDATI - ESAMI DI LAUREA TRIENNALE - MERCOLEDÌ 16 LUGLIO 2025**

AULA	ORA CONVOCAZIONE	COMMISSIONE	TITOLO TESI	MATRICOLA	CORSO DI STUDIO	NOME SUPERVISORE	COGNOME SUPERVISORE
A212	09:00	3	MODELLI DI MACHINE LEARNING APPLICATI ALLA MANUTENZIONE PREDITTIVA DI MACCHINARI INDUSTRIALI	236001	Informatica	PAOLO	BOUQUET
A212	09:00	3	L'IMPORTANZA DELLA DATA ANALYSIS PER UN DECISION MAKING DATA-DRIVEN: IMPLEMENTAZIONE DI APPLICATIVI DI BUSINESS INTELLIGENCE	209747	Informatica	PAOLO	BOUQUET
A212	09:00	3	OTTIMIZZAZIONE DI UN FRAMEWORK PER LA SIMULAZIONE DEL RUMORE ACUSTICO SOTTOMARINO IRRADIATO DA IMBARCAZIONI	226847	Informatica	PAOLO	CASARI
A212	09:00	3	WALKING THE GAMES - ARCHITETTURA E IMPLEMENTAZIONE DELLA PIATTAFORMA	235205	Informatica	PAOLO	BOUQUET
A212	09:00	3	ESTRAZIONE DI INFORMAZIONE AUTOMATICA NEI MENU DEI RISTORANTI	234877	Informatica	PAOLO	BOUQUET
A212	09:00	3	MEMORY SAFETY: DALLA TEORIA ALLA PRATICA. GUIDA PER UNA CORRETTA GESTIONE DELLA MEMORIA	234726	Informatica	SILVIO	RANISE
A212	09:00	3	PROGETTO DI SVILUPPO SOFTWARE PER LA REALIZZAZIONE DI WIDGET DINAMICI TIROCINIO PRESSO G.S.C COMPUTERS	227306	Informatica	PAOLO	BOUQUET
A212	09:00	3	LOCALIZZAZIONE DI IMBARCAZIONI E RILEVAMENTO DI DARK SHIP MEDIANTE RETI DI IDROFONI SUBACQUEI	236022	Informatica	PAOLO	CASARI
A109	14:00	4	SVILUPPO E CONTAINERIZZAZIONE DI UNA FUNZIONE DI REVERSE PROXY	237427	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	FABRIZIO	GRANELLI
A109	14:00	4	MODELLAZIONE DI MINACCE INFORMATICHE IN AMBIENTE SMART GRID CLOUD-NATIVE	234428	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	DOMENICO	SIRACUSA
A109	14:00	4	PILLAR: AN LLM-BASED PRIVACY THREAT MODELING TOOL	235909	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	SILVIO	RANISE
A109	14:00	4	BRUSS: A MAP-BASED PUBLIC TRANSPORT TRACKING APPLICATION	226874	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	MARCO	PATRIGNANI
A109	14:00	4	DISTRIBUTED RABBIT ORDER. A DISTRIBUTED PARALLEL SCALABLE GRAPH REORDERING ALGORITHM FOR HIGH- PERFORMANCE COMPUTING	236359	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	FLAVIO	VELLA



**UNIVERSITÀ  
DI TRENTO**

Dipartimento di  
Ingegneria e Scienza dell'Informazione

**Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione**

**L2 Informatica / 0514G (Classe L-31 / Classe delle lauree in Scienze e Tecnologie informatiche)**

**L2 Ingegneria Informatica, delle comunicazioni ed elettronica / 0339G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**L2 Ingegneria dell'informazione e Organizzazione D'impresa / 0330G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**ELENCO CANDIDATI - ESAMI DI LAUREA TRIENNALE - MERCOLEDÌ 16 LUGLIO 2025**

AULA	ORA CONVOCAZIONE	COMMISSIONE	TITOLO TESI	MATRICOLA	CORSO DI STUDIO	NOME SUPERVISORE	COGNOME SUPERVISORE
A109	14:00	4	OIL TANK DETECTION AND HEIGHT ESTIMATION USING SPOTLIGHT SAR IMAGES	235870	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	LORENZO	BRUZZONE
A109	14:00	4	PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DEL CIRCUITO DI CONTROLLO DIGITALE DI UN CARICO ELETTRONICO ATTIVO	217522	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	ROBERTO	PASSERONE
A109	14:00	4	CI/CD PIPELINE & MONITORING OF A REAL TIME FLIGHT VISUALIZATION DASHBOARD APPLICATION	256325	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	MAURIZIO	MARCHESE
A109	14:00	4	WEATHERCHALLENGE - UN'APP PER AVVICINARE GLI STUDENTI ALLA METEOROLOGIA NELLE SCUOLE SUPERIORI	217851	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	ALBERTO	MONTRESOR
A109	14:00	4	SIMULATION-BASED EVALUATION OF NOISE AND SURFACE ROUGHNESS EFFECTS ON RADAR SOUNDER DATA	236248	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	LORENZO	BRUZZONE
A109	14:00	4	TINYML-BASED VOICE RECOGNITION SYSTEM ON SYNTIAN NDP101 - FROM KEYWORD SPOTTING TO SPEAKER VERIFICATION	237749	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	KASIM SINAN	YILDIRIM
A109	14:00	4	PREPARING MODERN DATACENTERS FOR CONTAINER-BASED WORKLOADS	247706	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	MICHELE	SEGATA
A109	14:00	4	3D GAUSSIAN SPLATTING FOR REAL-TIME RADIANCE FIELD RENDERING	256331	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	NICOLA	CONCI
A208	14:00	5	DEEP LEARNING PER L'AUTOMAZIONE NELLA GESTIONE DEI CATALOGHI AZIENDALI	227368	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	MAURO	BRUNATO
A208	14:00	5	TOWARDS THE PARAMETRIZATION OF SECURITY TESTING TOOLS FOR IDM IMPLEMENTATIONS: THE MIG-T CASE STUDY	234758	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	SILVIO	RANISE
A208	14:00	5	MITIGATING BIAS IN VISION-LANGUAGE MODELS THROUGH FINE-TUNING	237844	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	NICULAE	SEBE
A208	14:00	5	CLOUD INFRASTRUCTURE MANAGEMENT FOR ONLINE DEVELOPMENT ENVIRONMENTS	234716	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	DOMENICO	SIRACUSA
A208	14:00	5	QUANTUM ANNEALING LEARNING MODEL: ESTENSIONE DI UN ALGORITMO DI PREDIZIONE BASATO SUL MODELLO DI ISING	235811	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	ENRICO	BLANZIERI
A208	14:00	5	INTEGRAZIONE UNITÀ VETTORIALE BINARIA IN CPU RISC-V	226901	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	ROBERTO	PASSERONE



**UNIVERSITÀ  
DI TRENTO**

Dipartimento di  
Ingegneria e Scienza dell'Informazione

**Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione**

**L2 Informatica / 0514G (Classe L-31 / Classe delle lauree in Scienze e Tecnologie informatiche)**

**L2 Ingegneria Informatica, delle comunicazioni ed elettronica / 0339G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**L2 Ingegneria dell'informazione e Organizzazione D'impresa / 0330G (Classe L-8 / Classe delle lauree in Ingegneria dell'informazione)**

**ELENCO CANDIDATI - ESAMI DI LAUREA TRIENNALE - MERCOLEDÌ 16 LUGLIO 2025**

AULA	ORA CONVOCAZIONE	COMMISSIONE	TITOLO TESI	MATRICOLA	CORSO DI STUDIO	NOME SUPERVISORE	COGNOME SUPERVISORE
A208	14:00	5	OTTIMIZZAZIONE DELLE RISORSE IN PROCESSI FLESSIBILI COMBINANDO SIMULAZIONE E ALGORITMI GENETICI	230425	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	CHIARA	DI FRANCESCOMARINO
A208	14:00	5	DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A 3D TRACKING SYSTEM FOR UNMANNED AUTONOMOUS SYSTEMS	238144	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	MAURIZIO	MARCHESE
A208	14:00	5	FINE-TUNING DI LLMS PER ALTERARNE LA BASE DI CONOSCENZA	234893	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	ENRICO	BLANZIERI
A208	14:00	5	MATHEMATICAL MODEL FOR 90-DEGREE QUADRATURE COUPLER DESIGN	235785	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	LEONARDO	LIZZI
A208	14:00	5	DEFINIZIONE E IMPLEMENTAZIONE DI METODI STATISTICI PER CONFRONTARE PREDIZIONI DI CAUSALITÀ SU DIVERSI DATASET TRASCRISSOMICI	205577	Ingegneria Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica	ENRICO	BLANZIERI
A208	14:00	5	SIMULAZIONE DEL TRAFFICO URBANO CON SUMO ED OPEN DATA	187985	Ingegneria dell'informazione e Organizzazione D'impresa	FABRIZIO	GRANELLI