



Avviso di Seminario
Insegnamento di Architetture dei Calcolatori e Cloud Computing
Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Informatica e dell'Automazione

23 maggio 14.30-16.30
Aula 140/1 Polo Trifogli – Montedago

Amazon's Culture of Innovation

Ing. FABRIZIO AVANTAGGIATO
Amazon Web Services (AWS)



Abstract:

Questo intervento svelerà il distintivo approccio di Amazon all'innovazione, che integra profondamente l'uso avanzato della tecnologia con un'organizzazione efficiente dei team. Durante il seminario, ci immergeremo nei dettagli esplorando i principi di leadership di Amazon, il metodo del "working backward" e il concetto dei two-pizza team. Saranno presentati esempi pratici e casi studio reali per dimostrare come questi principi stimolino l'innovazione continua e migliorino significativamente l'efficienza dei processi aziendali. Un'opportunità per comprendere il segreto del successo di Amazon e come applicare queste strategie innovative nel contesto universitario e aziendale. Il seminario illustrerà anche l'importanza di una formazione completa, tipica dei percorsi di Laurea Magistrale, evidenziando come molte attività e laboratori tipici questi percorsi di studio siano organizzati in modo del tutto simile a quelli che gli studenti troveranno nel mondo del lavoro e nelle grandi organizzazioni come Amazon.

FABRIZIO AVANTAGGIATO si è laureato con 110 e lode in Ingegneria dell'Automazione Industriale presso l'Università Politecnica delle Marche. Ha iniziato la sua carriera come progettista software per PLC e robot industriali, per poi trasferirsi nel Regno Unito. Qui ha lavorato come Software and Robotics Consultant presso PA Consulting a Cambridge, e successivamente come Software Engineering Manager presso Amazon Robotics a Londra. Attualmente ricopre il ruolo di EMEA Prototyping Manager presso AWS e guida un team di 8 Solution Architects. Il suo team ha il privilegio di aiutare alcune delle aziende più influenti al mondo ad esplorare tecnologie avanzate come l'Intelligenza Artificiale Generativa e il Machine Learning, sviluppando prototipi personalizzati su AWS.

Per informazioni: Dr Alessandro Galdelli & Prof. Adriano Mancini (a.galdelli, a.mancini@univpm.it)