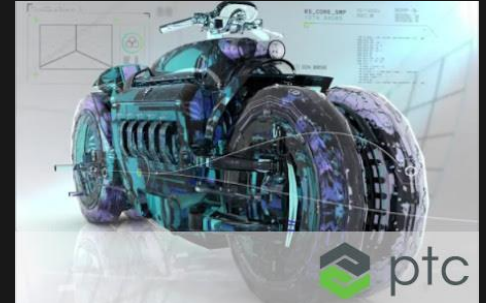


PTC Mathcad Prime

16 noiembrie 2020



Agenda

09:00 – 09:30	Welcome
09:30 - 12:30	Mathcad Prime Overview <ul style="list-style-type: none">• Noțiuni de bază. Identificarea regiunilor. Utilizare expresii matematice• Utilizare variabile și funcții. Controlul calculelor• Definiere și utilizare vectori și matrici• Utilizarea unităților de măsură• Reprezentările 2D/3D
12:30 – 13:00	Quick Lunch
13:00 – 17:00	<ul style="list-style-type: none">• Evaluarea simbolică• Rezolvarea sistemelor de ecuații• Probleme de optimizare• Programarea în Mathcad• Schimb de date (Import/Export). Utilizarea componentei excel• Analiza datelor cu ajutorul lui Mathcad