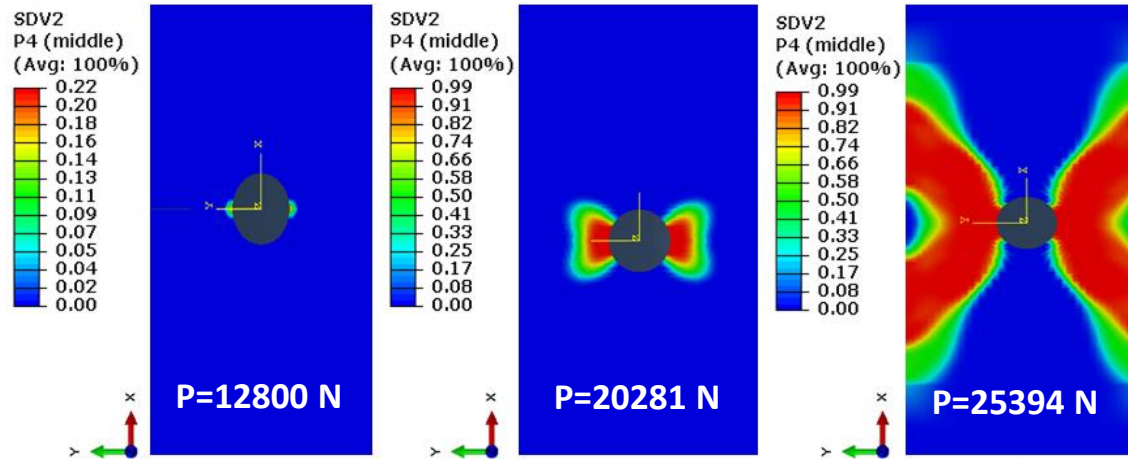
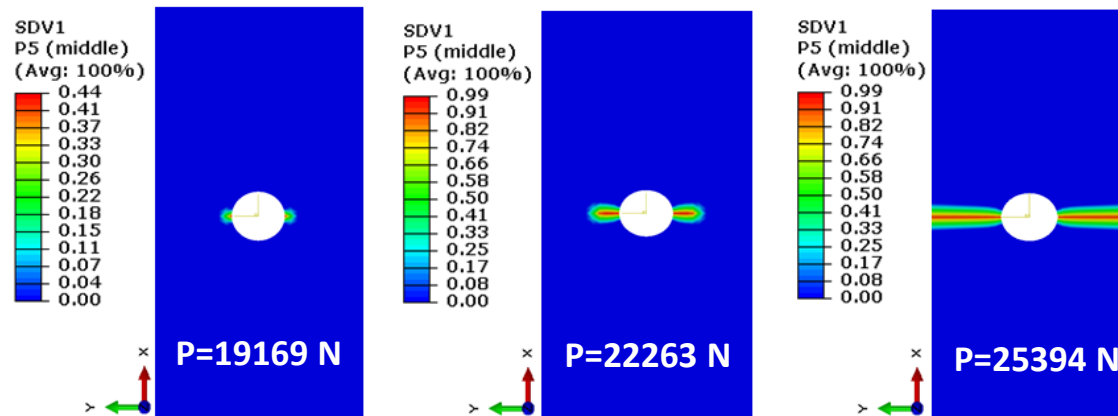


Modèle élastoplastique couplé avec l'endommagement de Puck pour les composites unidirectionnels multiaxiaux



Matrix damage accumulation in 90° ply



Fiber damage accumulation in 0° ply