

APÉNDICE B SUPERFICIES 3-D

B.1 Mezcla Ideal (Tetracloruro de carbono-Tolueno)

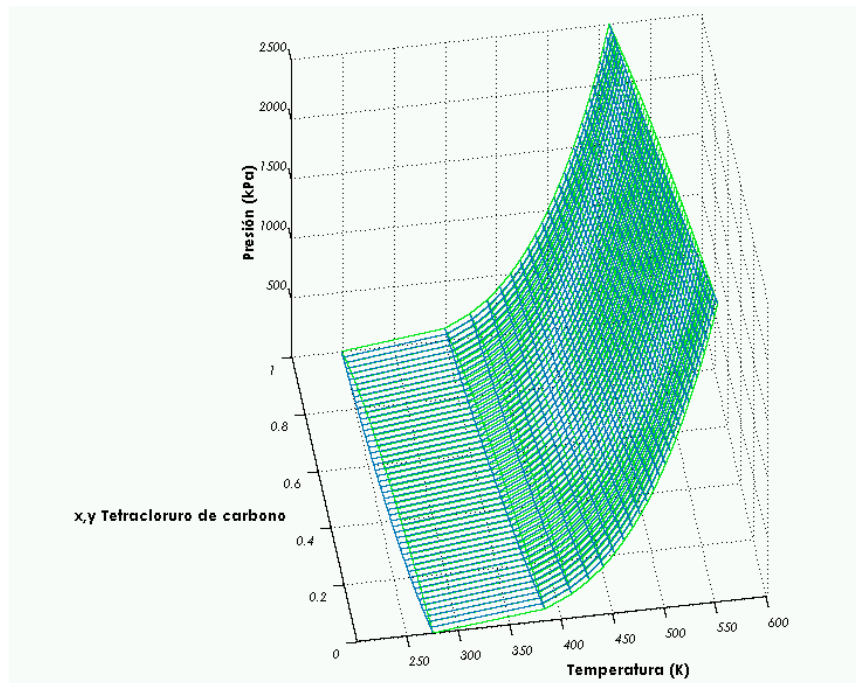


Figura B.1.1 Diagrama PTxy de la mezcla Tetracloruro de carbono – Tolueno.

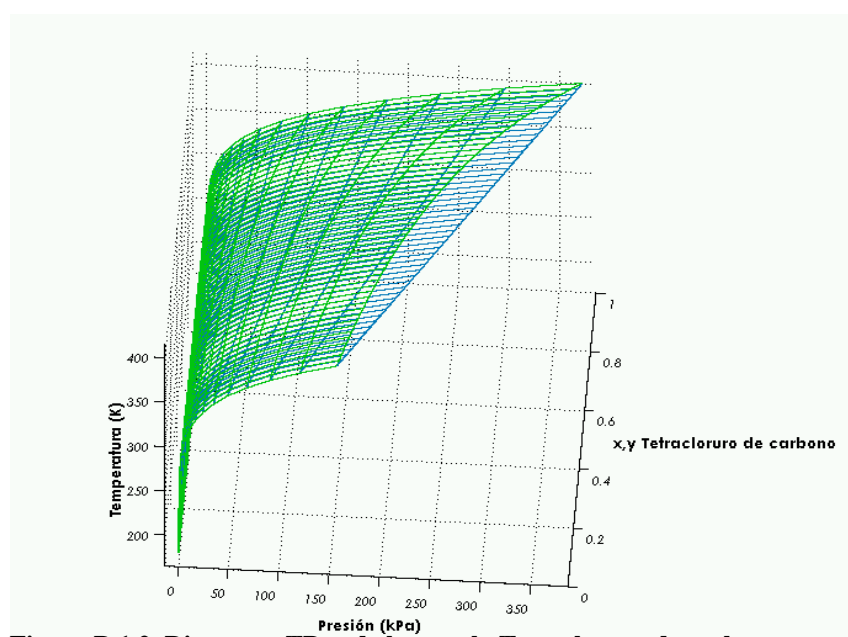


Figura B.1.2 Diagrama TPxy de la mezcla Tetracloruro de carbono-Tolueno.

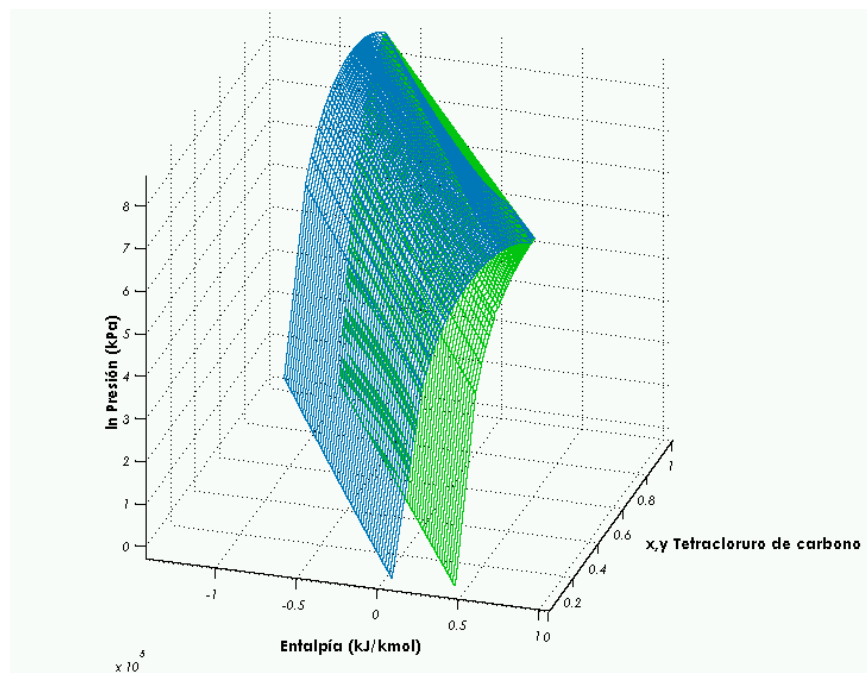


Figura B.1.3 Diagrama PHxy de la mezcla Tetracloruro de carbono-Tolueno.

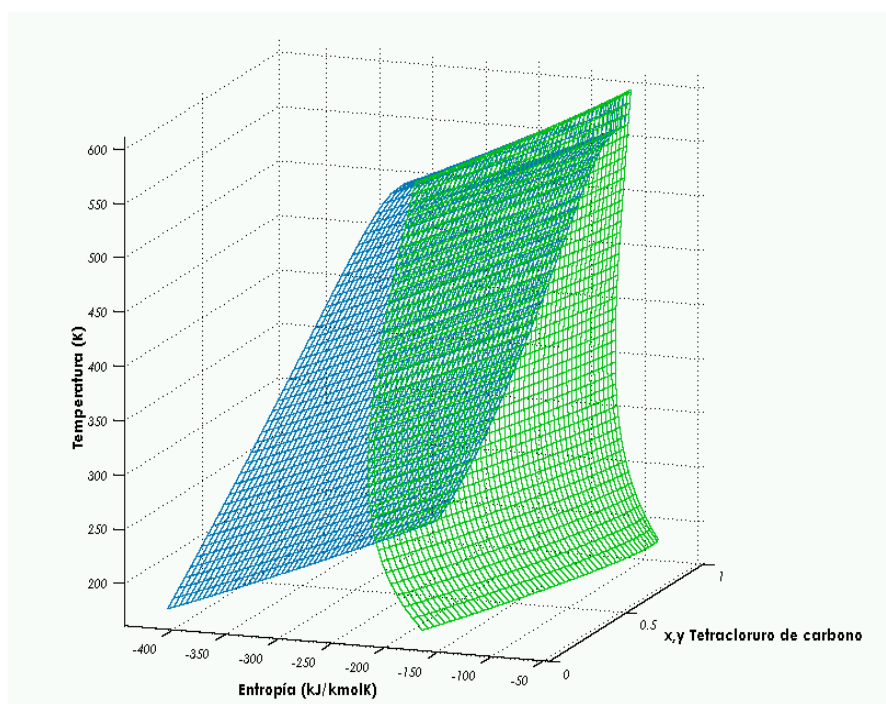


Figura B.1.4 Diagrama TSxy de la mezcla Tetracloruro de carbono-Tolueno.

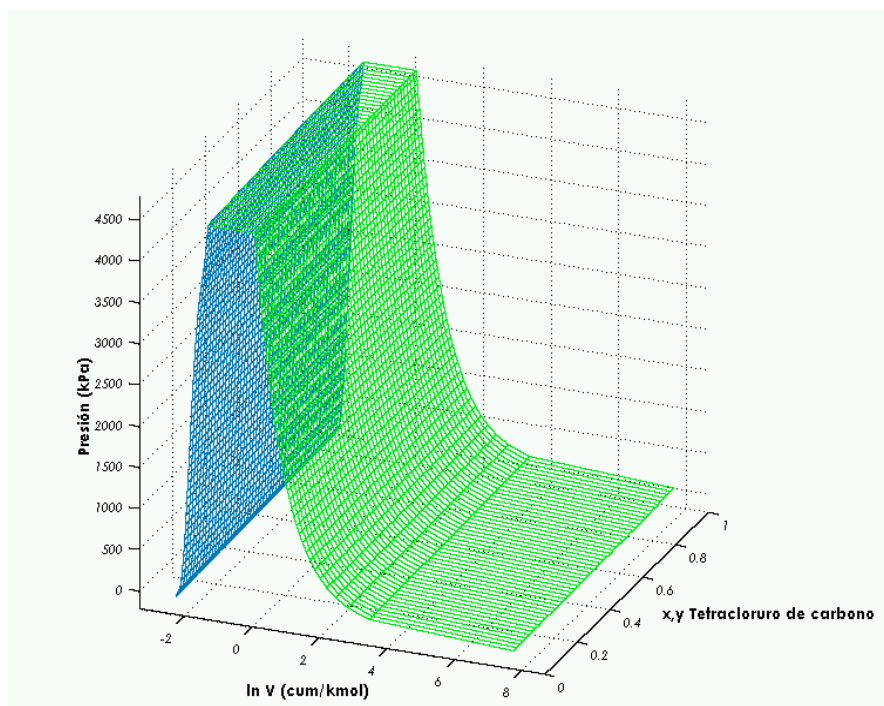


Figura B.1.5 Diagrama PV_{xy} de la mezcla Tetracloruro de carbono-Tolueno.

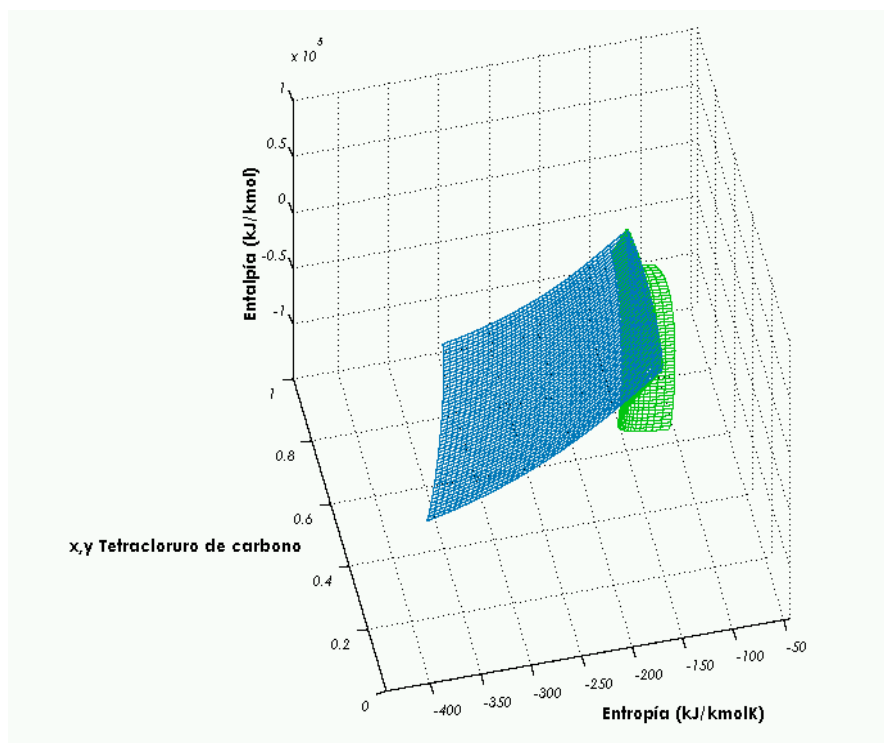


Figura B.1.6 Diagrama HS_{xy} de la mezcla Tetracloruro de carbono-Tolueno.

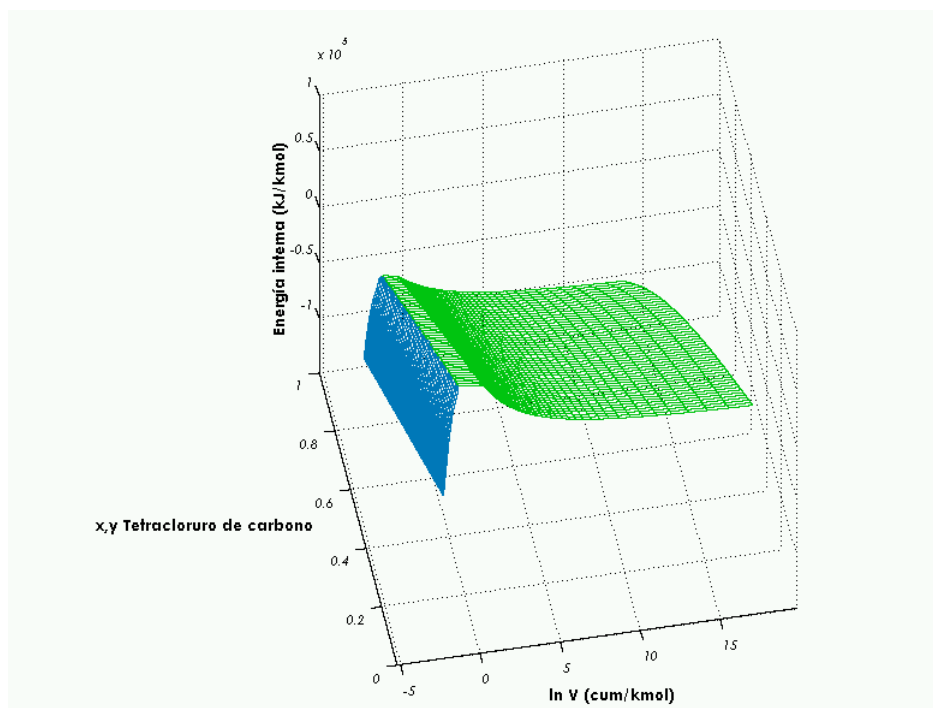


Figura B.1.7 Diagrama UVxy de la mezcla Tetracloruro de carbono-Tolueno.

B.2 Mezcla Desviada de la Ley de Raoult en la Fase Líquida (Metanol-Agua)

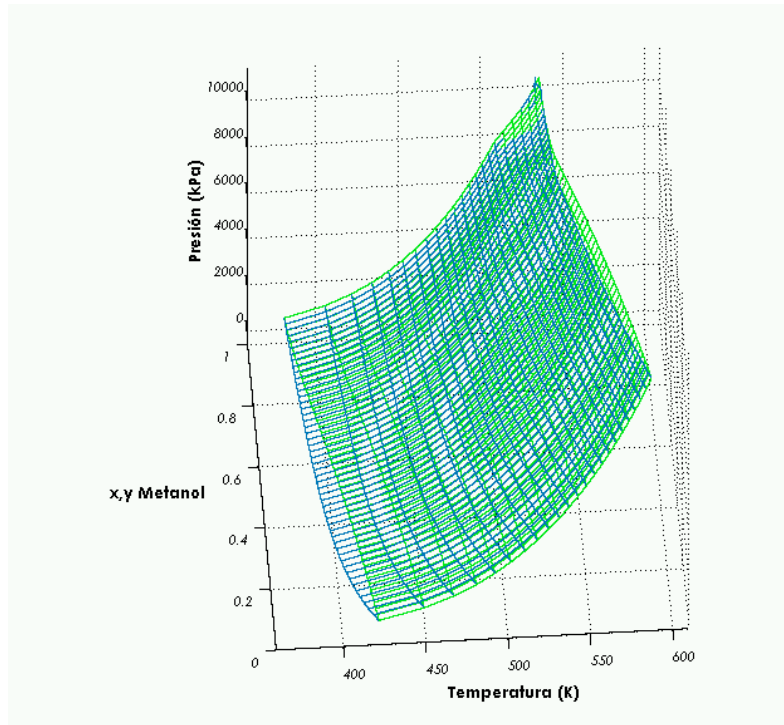


Figura B.2.1 Diagrama PTxy de la mezcla Metanol-Agua.

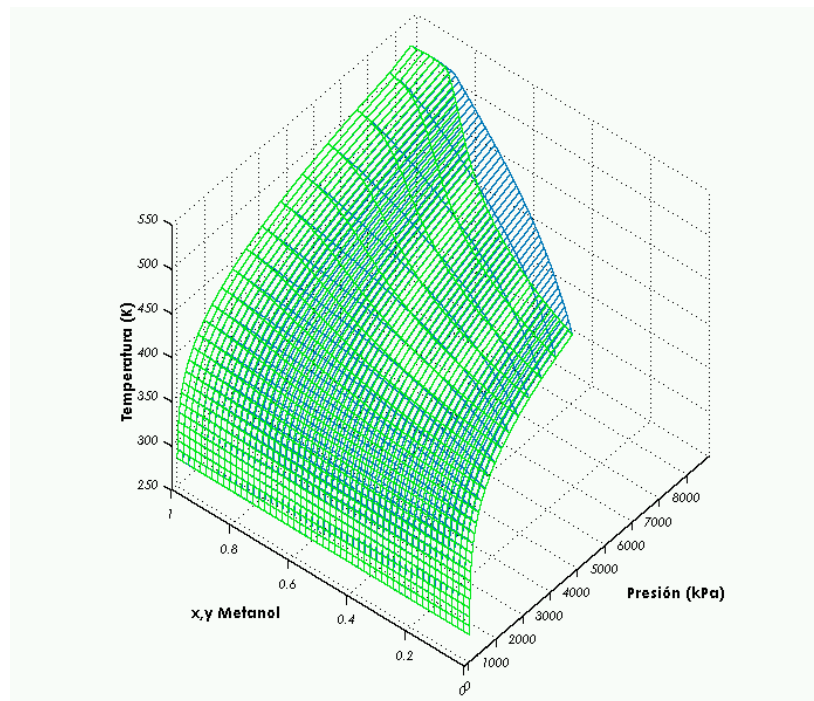


Figura B.2.2 Diagrama TPxy de la mezcla Metanol-Agua

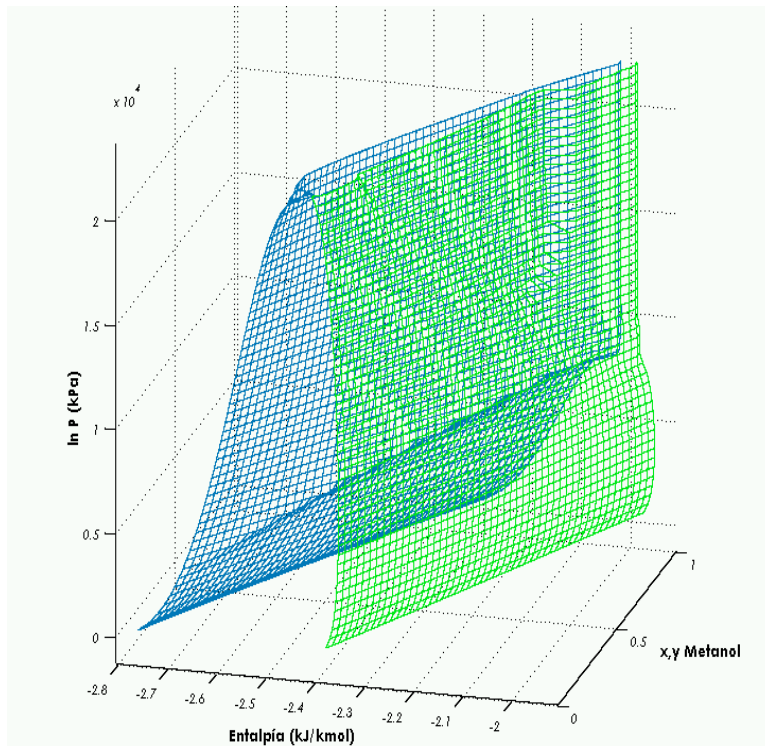


Figura B.2.3 Diagrama PHxy de la mezcla Metanol-Agua.

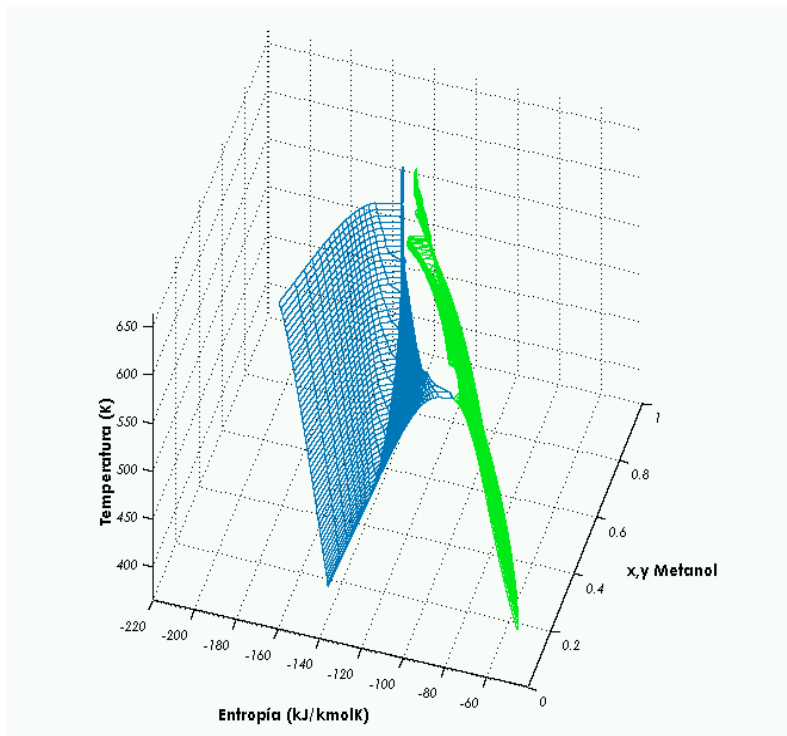


Figura B.2.4 Diagrama TSxy de la mezcla Metanol-Agua.

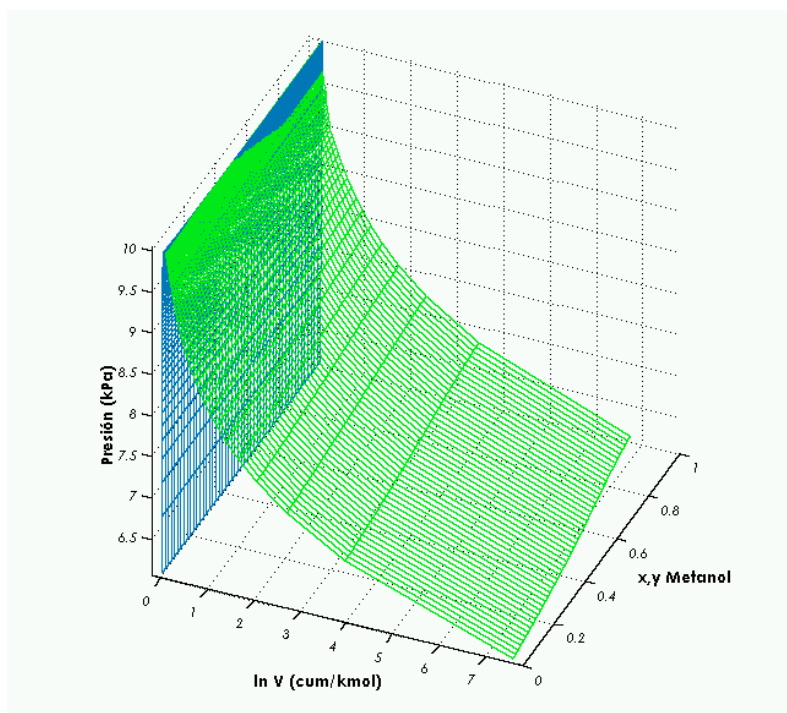


Figura B.2.5 Diagrama PVxy de la mezcla Metanol-Agua.

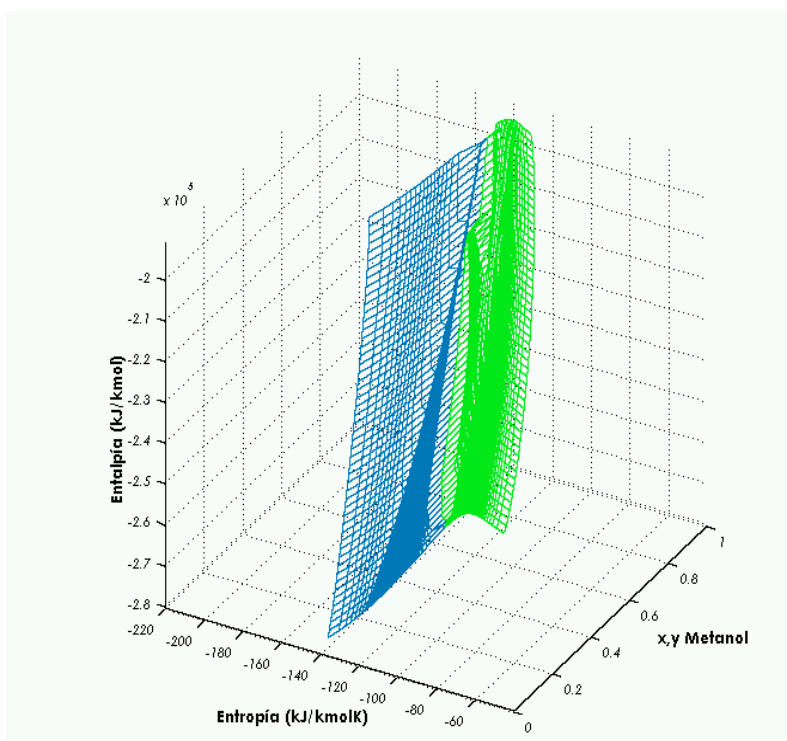


Figura B.2.6 Diagrama HSxy de la mezcla Metanol-Agua.

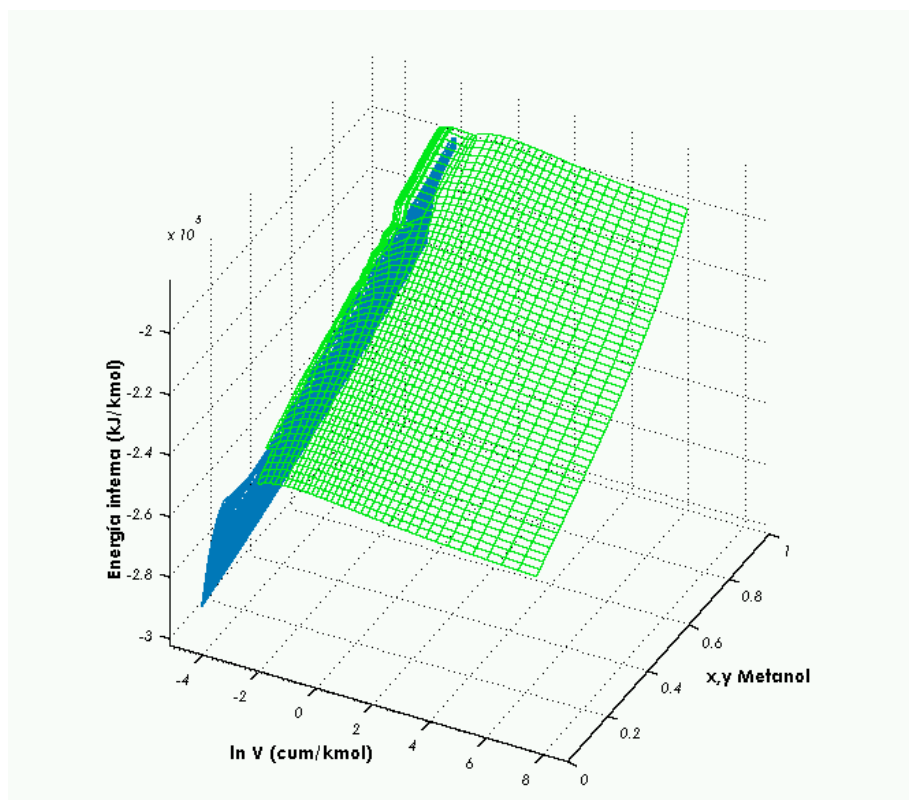


Figura B.2.7 Diagrama UVxy de la mezcla Metanol-Agua.

B.3 Mezcla Azeotrópica con Máximo Azeotrópico en Isotermas (Metanol-Tetracloruro de carbono)

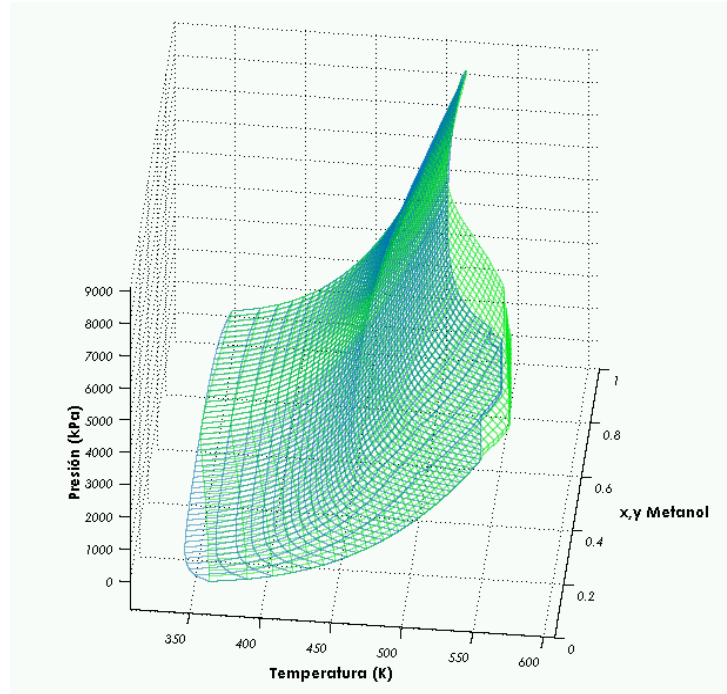


Figura B.3.1 Diagrama PTxy de la mezcla Metanol-Tetracloruro de carbono.

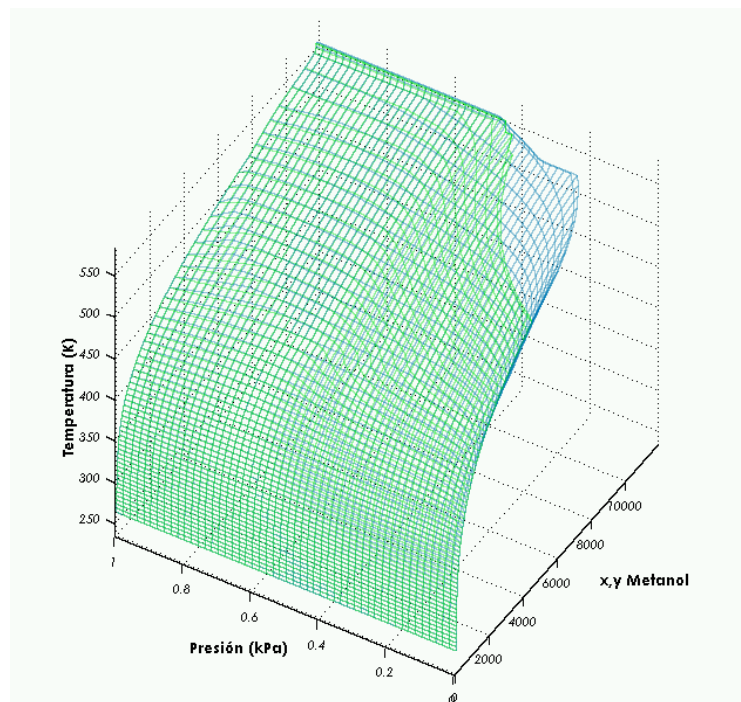


Figura B.3.2 Diagrama TPxy de la mezcla Metanol-Tetracloruro de carbono.

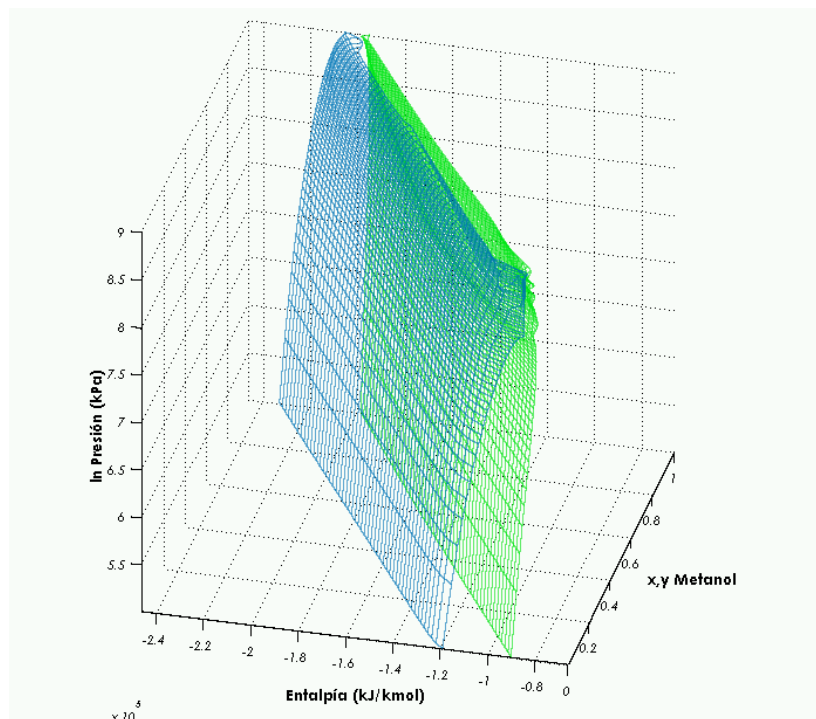


Figura B.3.3 Diagrama PHxy de la mezcla Metanol-Tetracloruro de carbono.

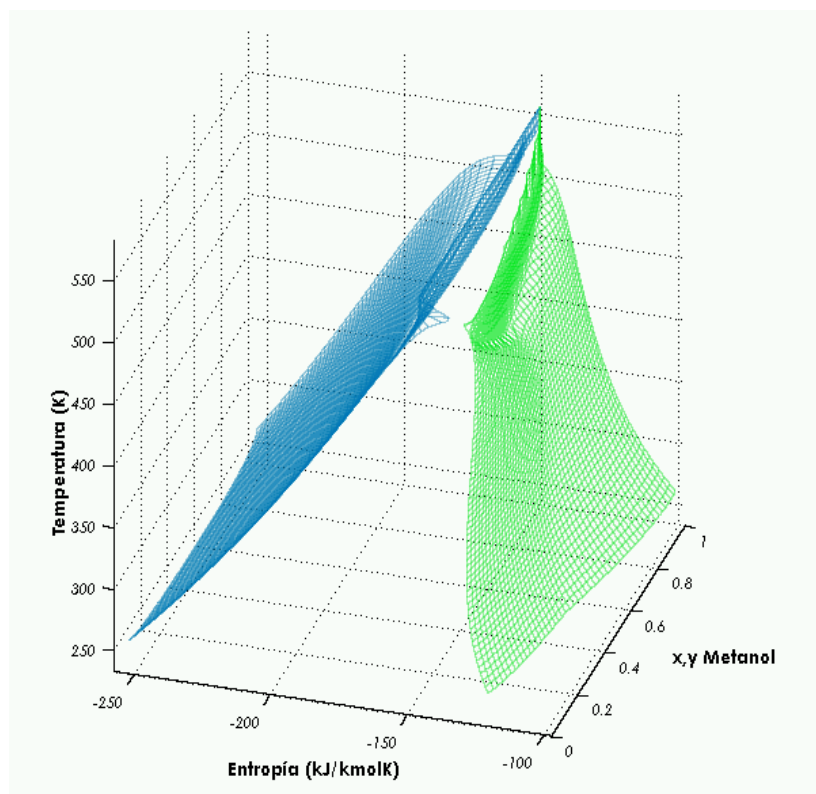


Figura B.3.4 Diagrama TSxy de la mezcla Metanol-Tetracloruro de carbono.

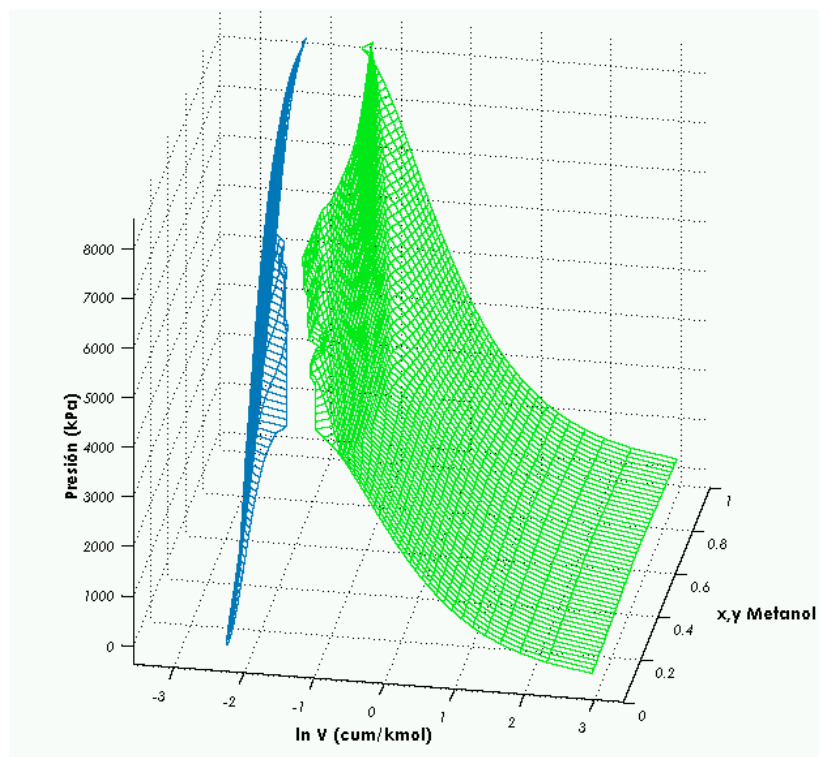


Figura B.3.5 Diagrama PVxy de la mezcla Metanol-Tetracloruro de carbono.

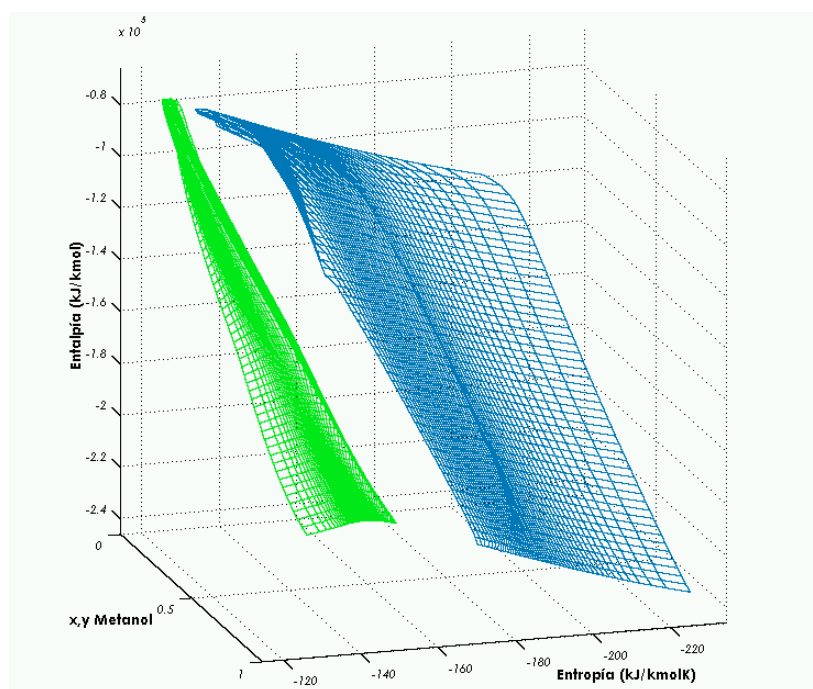


Figura B.3.6 Diagrama HSxy de la mezcla Metanol-Tetracloruro de carbono.

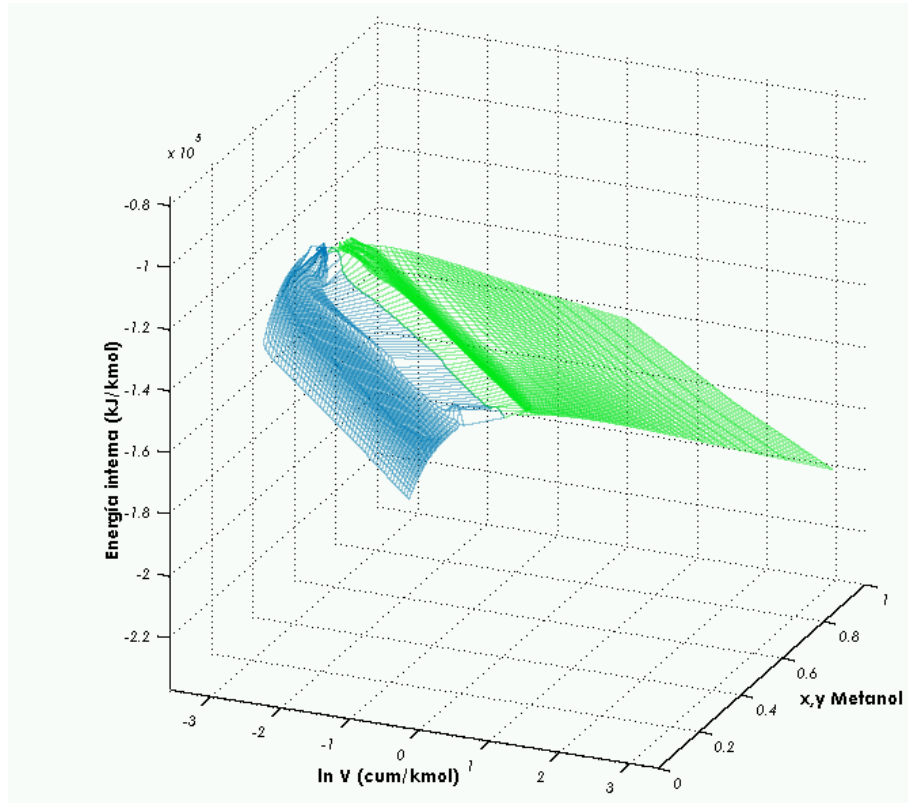
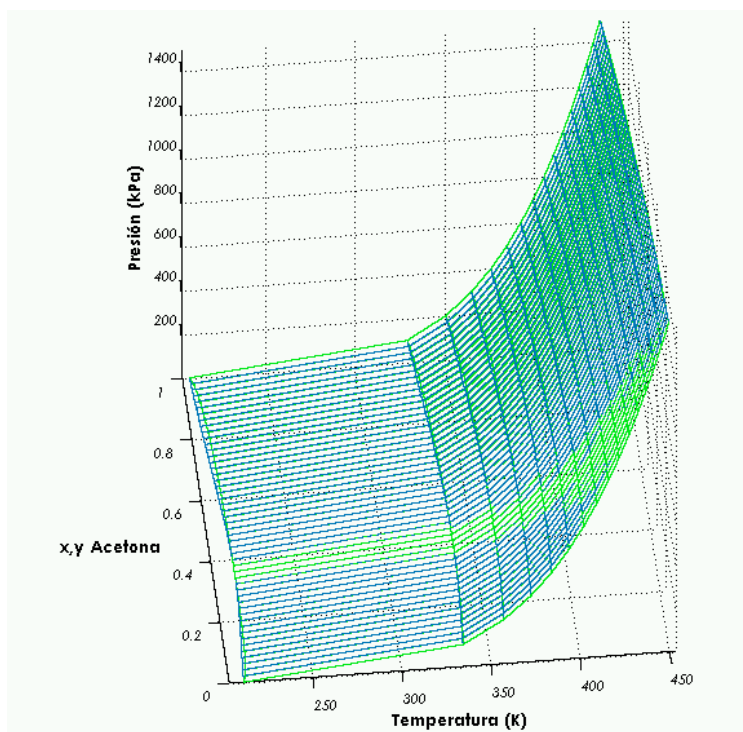
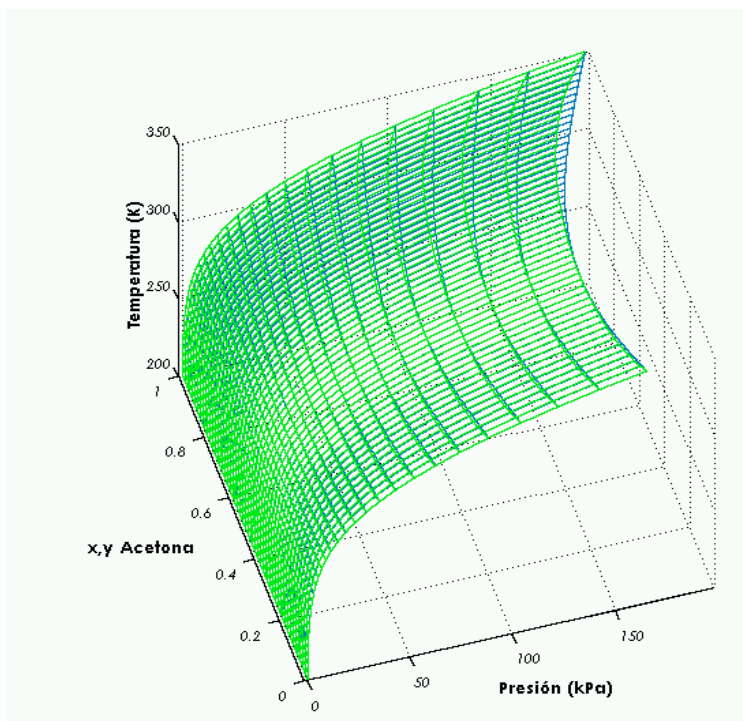


Figura B.3.7 Diagrama UVxy de la mezcla Metanol-Tetracloruro de carbono.

B.4 Mezcla Azeotrópica con Mínimo Azeotrópico en Isotermas (Acetona-Cloroformo)**Figura B.4.1 Diagrama PTxy de la mezcla Acetona-Cloroformo.****Figura B.4.2 Diagrama TPxy de la mezcla Acetona-Cloroformo.**

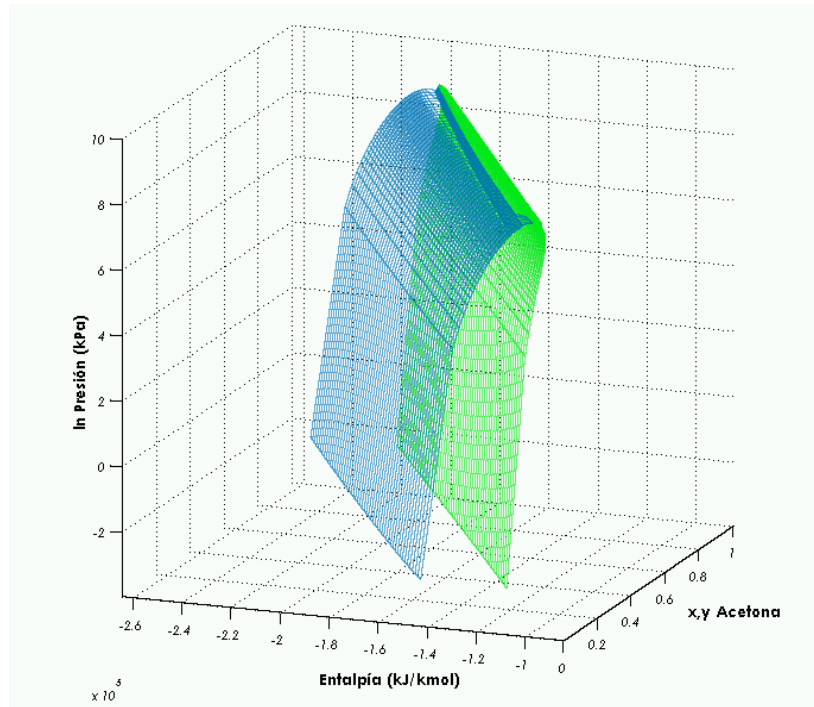


Figura B.4.3 Diagrama PHxy de la mezcla Acetona-Cloroformo.

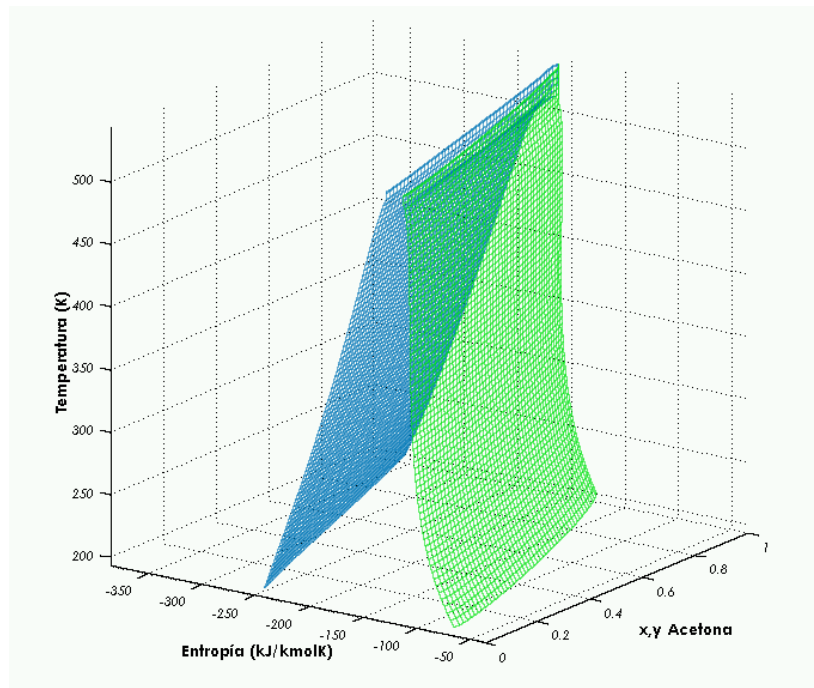


Figura B.4.4 Diagrama TSxy de la mezcla Acetona Cloroformo.

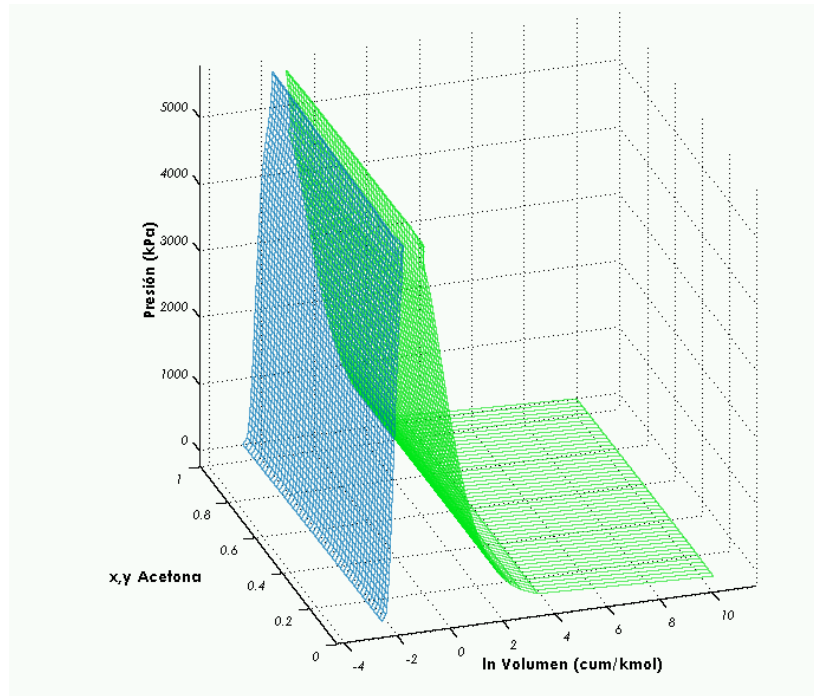


Figura B.4.5 Diagrama PVxy de la mezcla Acetona-Cloroformo.

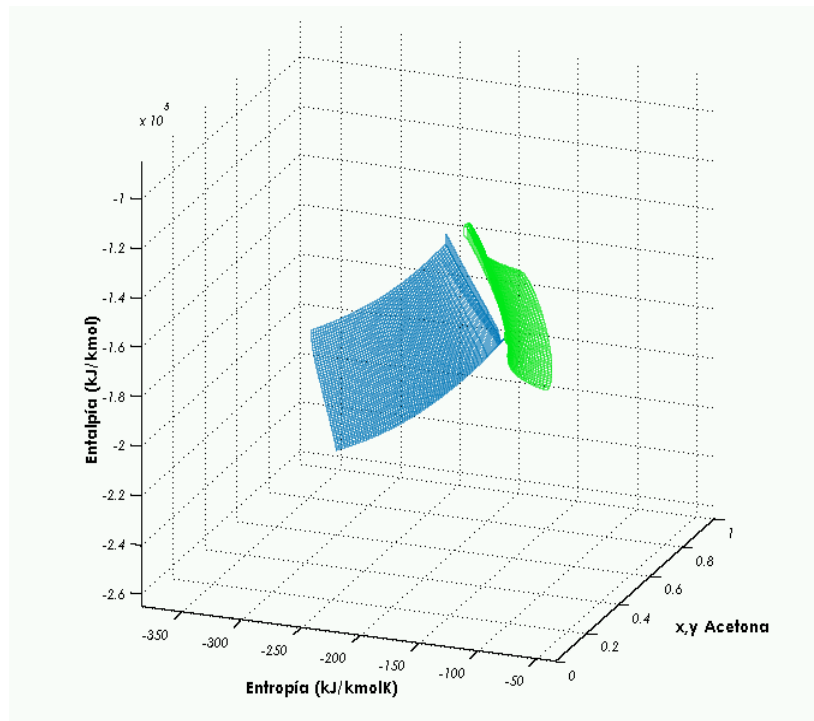


Figura B.4.6 Diagrama HSxy de la mezcla Acetona-Cloroformo.

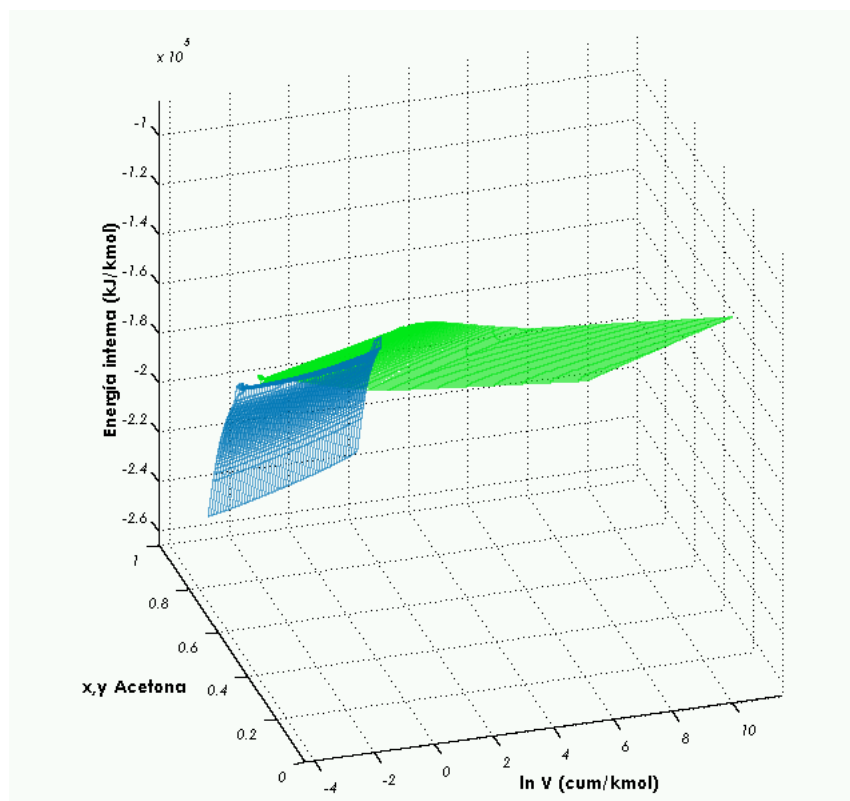
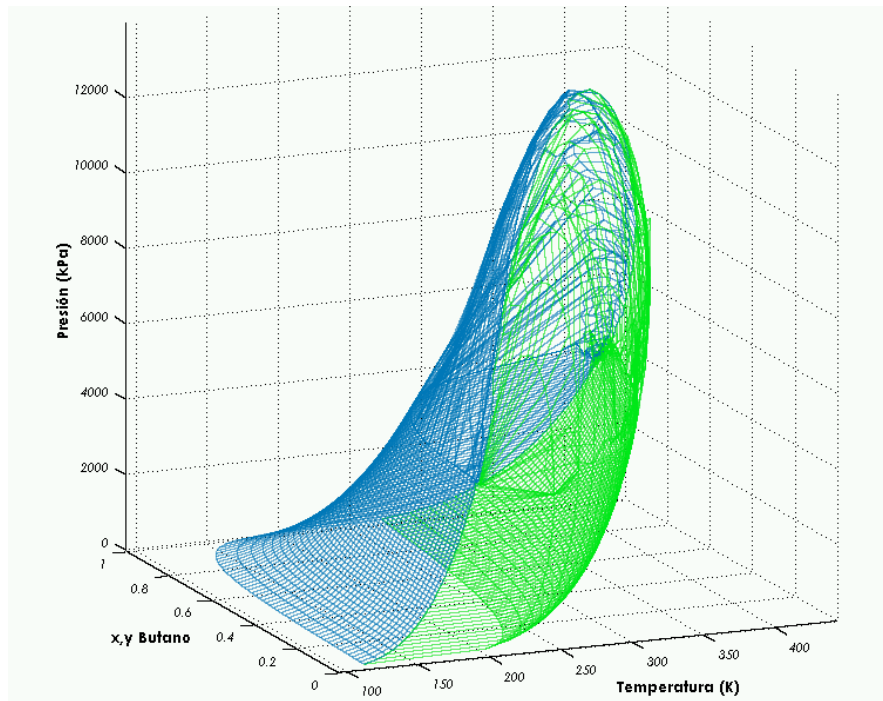
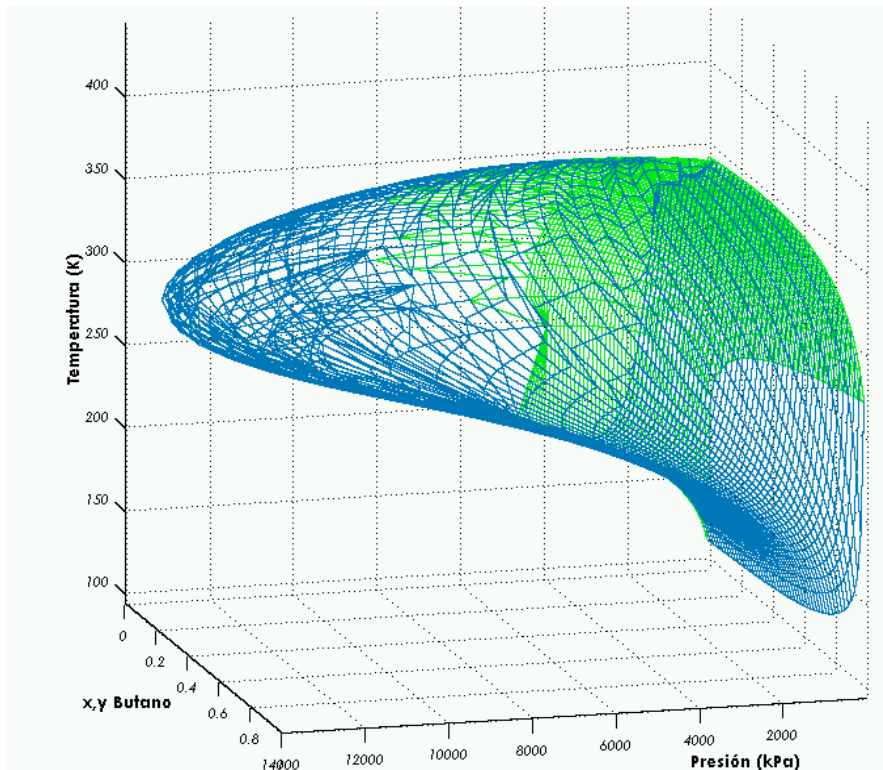


Figura B.4.7 Diagrama UVxy de la mezcla Acetona-Cloroformo.

B.5 Mezcla Caso de Estudio (Metano-Butano)**Figura B.5.1 Diagrama PTxy de la mezcla Metano-Butano.****Figura B.5.2 Diagrama TPxy de la mezcla Metano-Butano.**

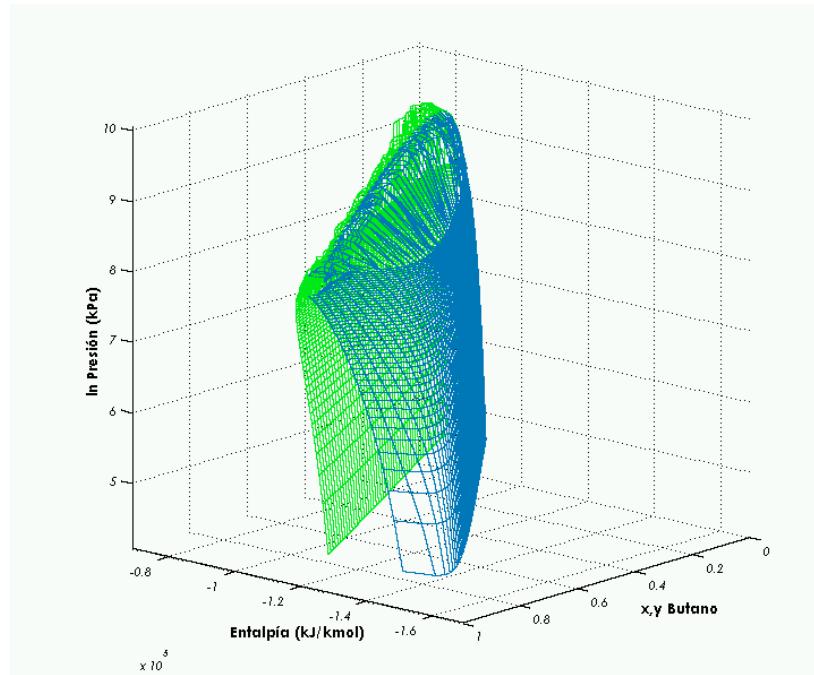


Figura B.5.3 Diagrama PHxy de la mezcla Metano-Butano.

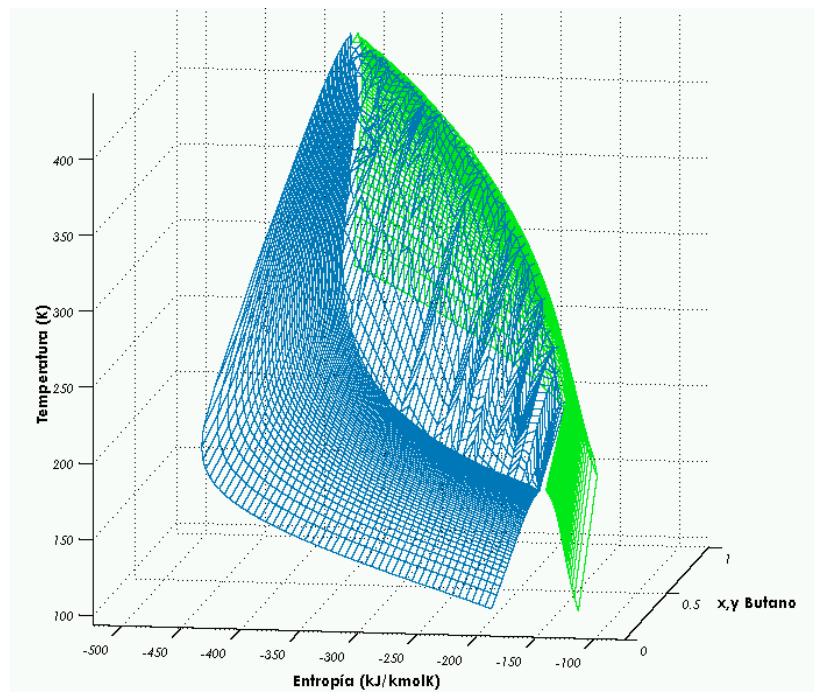


Figura B.5.4 Diagrama TSxy de la mezcla Metano-Butano.

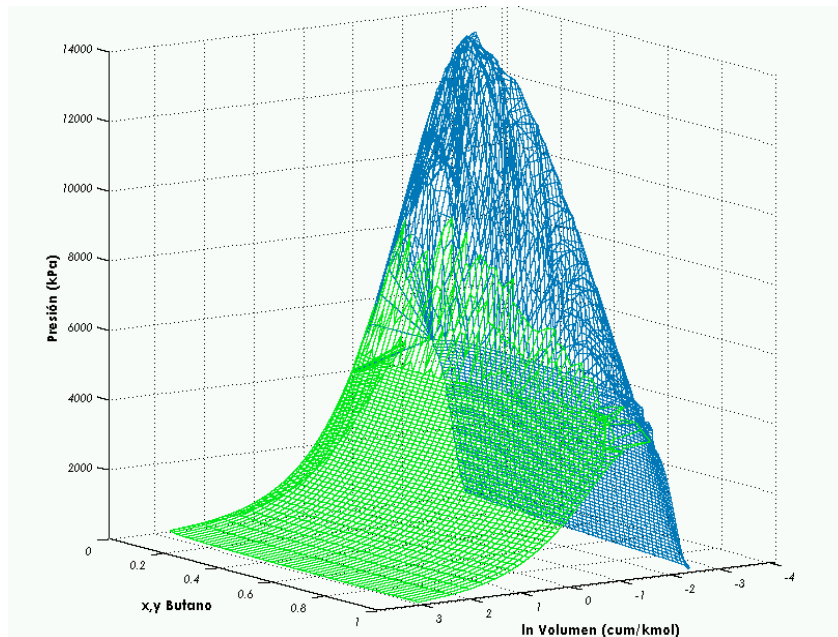


Figura B.5.5 Diagrama PVxy de la mezcla Metano-Butano.

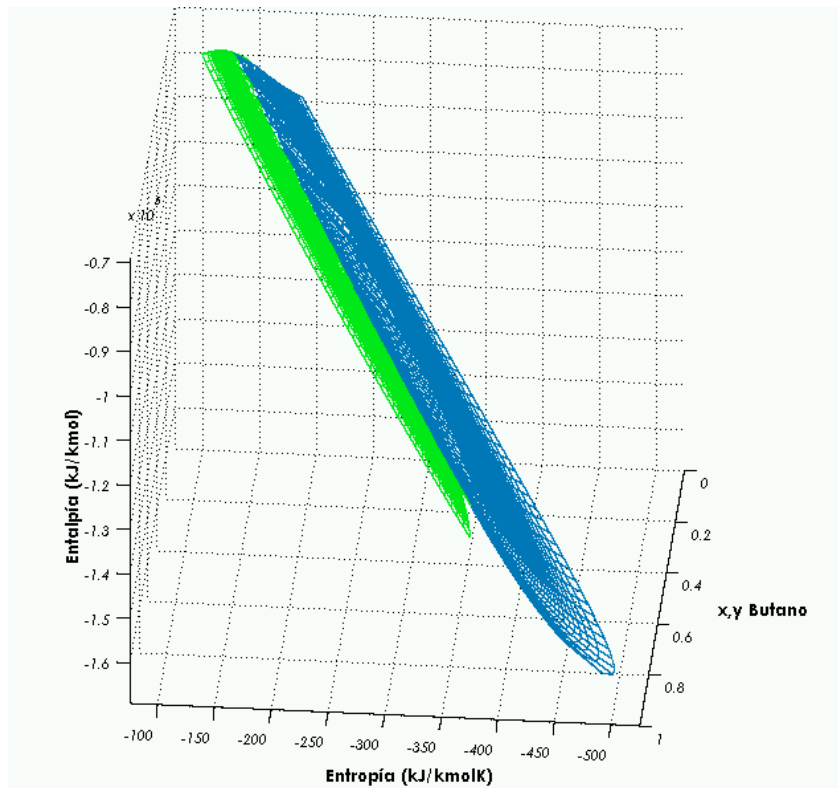


Figura B.5.6 Diagrama HSxy de la mezcla Metano-Butano.

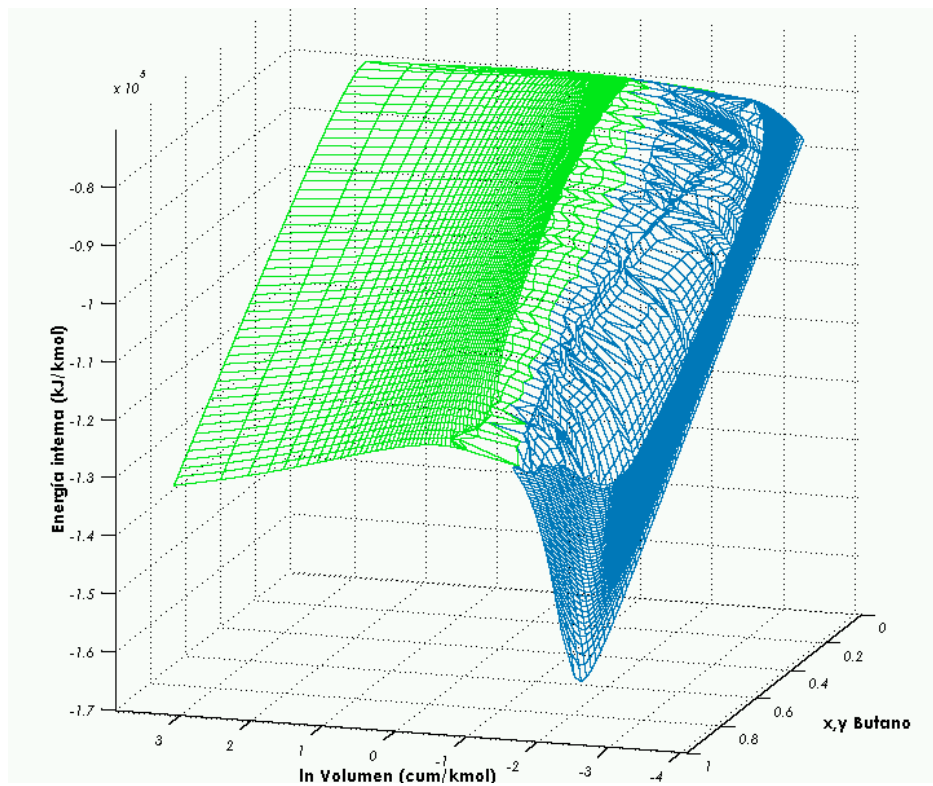


Figura B.5.7 Diagrama UVxy de la mezcla Metano-Butano.