Bias2 Evaluation Overview

Total records: 90

Models evaluated: 18

Best Accuracy: Densenet169 (1.000) Lowest Accuracy: Vision (0.998)

Best Precision: Densenet169 (1.000) Lowest Precision: Vision (0.998)

Best Recall: Densenet169 (1.000) Lowest Recall: Vision (0.998)

Best F1: Densenet169 (1.000) Lowest F1: Vision (0.998)

Best Auc: Densenet169 (1.000) Lowest Auc: efficientnet b3 (1.000) Average Performance Metrics Per Model

Average Performance Metrics Per Model										
Densenet169 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.0				
efficientnet_b0 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
efficientnet_b5 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
resnext101_32x8d -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	- 0.8				
Resnet18 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
Densenet201 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
Resnet152 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
efficientnet_b1 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	- 0.6				
Resnet101 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
Resnet34 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
regnety_016 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	- 0.4				
efficientnet_b2 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
Densenet121 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
Resnet50 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
regnety_008 -	0.999	0.999	1.000	1.000	1.000	- 0.2				
efficientnet_b3 -	0.999	0.999	0.999	0.999	1.000					
efficientnet_b4 -	0.999	0.999	0.999	0.999	1.000					
Vision -	0.998	0.998	0.998	0.998	1.000	0.0				
	Accuracy	precision	Recall	<> ^¹	Ruc					

Average Per-Class Accuracy Per Model

Average Per-Class Accuracy Per Model									
Densenet169 -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.0				
efficientnet_b0 -	1.000	1.000	1.000	1.000					
efficientnet_b5 -	1.000	1.000	1.000	1.000					
resnext101_32x8d -	1.000	1.000	1.000	1.000	- 0.8				
Resnet18 -	0.999	1.000	1.000	1.000					
Densenet201 -	1.000	1.000	1.000	1.000					
Resnet152 -	1.000	1.000	1.000	0.999					
efficientnet_b1 -	0.999	1.000	1.000	0.999	- 0.6				
Resnet101 -	1.000	1.000	1.000	0.999					
Resnet34 -	0.999	1.000	1.000	1.000					
regnety_016 -	0.999	1.000	1.000	1.000	- 0.4				
efficientnet_b2 -	0.999	1.000	1.000	1.000					
Densenet121 -	0.999	0.999	1.000	1.000					
Resnet50 -	1.000	0.999	1.000	1.000					
regnety_008 -	1.000	0.998	1.000	1.000	- 0.2				
efficientnet_b3 -	0.999	1.000	1.000	0.997					
efficientnet_b4 -	0.995	1.000	1.000	1.000					
Vision -	0.992	1.000	1.000	0.999	0.0				
	ACC Class O	Acc Class 1	ACC Clases 2	ACC Class 3					
	ACC	b _{CC}	b _{CC}	PC.					





