

NSGAIIStudy

December 16, 2017

1 Tables

Table 1: HV. Mean and standard deviation

	Configuracion1	Configuracion2	Configuracion3	Configuracion4	Configuracion5	Configuracion6
PlanningProblem	$6.34e-01_{2.6e-05}$	$6.34e-01_{1.6e-06}$	$6.34e-01_{3.5e-05}$	$6.34e-01_{1.5e-06}$	$6.34e-01_{2.9e-05}$	$6.34e-01_{1.5e-06}$

Table 2: HV. Median and IQR

	Configuracion1	Configuracion2	Configuracion3	Configuracion4	Configuracion5	Configuracion6
PlanningProblem	$6.34e - 01_{3.3e-05}$	$6.34e - 01_{2.5e-06}$	$6.34e - 01_{3.7e-05}$	$6.34e - 01_{2.0e-06}$	$6.34e - 01_{4.7e-05}$	$6.34e - 01_{3.3e-05}$

Table 3: SPREAD. Mean and standard deviation

	Configuracion1	Configuracion2	Configuracion3	Configuracion4	Configuracion5	Configuracion6
PlanningProblem	$7.94e - 01_{6.0e-03}$	$1.09e + 00_{6.1e-03}$	$7.87e - 01_{1.0e-02}$	$1.09e + 00_{6.0e-03}$	$7.89e - 01_{9.8e-03}$	$1.10e + 00_{6.1e-03}$

Table 4: SPREAD. Median and IQR

	Configuracion1	Configuracion2	Configuracion3	Configuracion4	Configuracion5	Configuracion6
PlanningProblem	$7.96e - 01_{2.3e-03}$	$1.10e + 00_{1.2e-02}$	$7.82e - 01_{1.9e-02}$	$1.10e + 00_{1.2e-02}$	$7.95e - 01_{1.9e-02}$	$1.10e + 00_{1.2e-02}$

Table 5: IGD. Mean and standard deviation

	Configuracion1	Configuracion2	Configuracion3	Configuracion4	Configuracion5	Configuracion6
PlanningProblem	$1.11e - 05_{1.2e-06}$	$4.76e - 06_{3.7e-06}$	$1.00e - 05_{1.7e-06}$	$5.10e - 06_{3.6e-06}$	$9.88e - 06_{2.1e-06}$	$5.80e - 06_{3.7e-06}$

Table 6: IGD. Median and IQR

	Configuracion1	Configuracion2	Configuracion3	Configuracion4	Configuracion5	Configuracion6
PlanningProblem	$1.14e - 05_{6.7e-07}$	$8.04e - 06_{7.2e-06}$	$9.70e - 06_{2.5e-06}$	$8.05e - 06_{7.1e-06}$	$1.05e - 05_{3.0e-06}$	$8.05e - 06_{7.2e-06}$

Table 7: EPSILON. Mean and standard deviation

	Configuracion1	Configuracion2	Configuracion3	Configuracion4	Configuracion5	Configuracion6
PlanningProblem	$5.60e + 01_{5.0e+00}$	$1.33e + 01_{5.1e+00}$	$5.81e + 01_{1.1e+01}$	$1.29e + 01_{5.3e+00}$	$5.64e + 01_{4.8e+00}$	$1.11e + 01_{5.0e+00}$

Table 8: EPSILON. Median and IQR

	Configuracion1	Configuracion2	Configuracion3	Configuracion4	Configuracion5	Configuracion6
PlanningProblem	$5.67e + 01_{2.1e+00}$	$1.61e + 01_{4.0e+00}$	$5.67e + 01_{8.4e+00}$	$1.61e + 01_{8.1e+00}$	$5.46e + 01_{2.1e+00}$	$1.20e + 01_{4.0e+00}$