

! "#\$%&' ! (&)*+, "-.&! /-01\$+&

2)\$#%3\$, &' 41\$55&

67."%&! 7)81&9:&; <=>&

3""%&&; <=?&' ! @AB(&3"4\$).&

&

C7*.&2"D)/7)E&f&4)\$G+, ", &E\$/&7&)"4\$).&H1+81&*/##7)+", &.1"84)"8", +-J&=K&E"7)*&\$5&' ! @AB(&78.+G+."*L&&M1+*8)"4\$).&+*8#&\$)"&#&\$, ""*.L&&f-&@"4."#D")&; <=9:&&.1"&' ! @AB(&8\$###+."7H7), ", &7&\$.7N&\$5&+&-&; <=?&578/N.E&"0817-J"&J)7-.*&.\$&?&' ! &578/N.E&7-, &&>&.\$&' PO&578/N.E&7-, &.\$-@"A&47).-")*1+4&J)7-.&.\$&! ' (&)\$5L&! """)7&O17-,)7*"Q17)L&M1"7H7), *&.\$7N", &R>K:; SKL&&&&&f&)"781", &\$/&.\$&.1\$*"&; <=?&' ! @AB(&7H7), ""*87*H"N&7*47*.&' ! @AB(&7H7), ""*87-, &)"T/"*.", &/4, 7."*8\$-&; <=?&78.+G+."*H+.1&7&' PO&8\$)8@\$/&.1&A5)+87-&8\$N7D\$)7.\$)L&&f&)"8"+G", &)"*4\$-***85)\$#&UV&' ! @AB(&7H7), ""*85+G"&\$5&H1\$#&)"4\$).", &.1"E&H")&)"&".+)", &)\$&#&\$G", &.\$&7&, +55""-.&/-+G")*.EL&M1+*8)"4\$).&*/##7)+""*8.1"8#7N&)\$&/&.4/.*&+, "-.5+)", &DE&.1\$*"8&U=&)"*4\$-, "-.*L&&

&

Publications

' ! &7-, &' PO&578/N.E&)"4\$).", & &D\$&\$Q*.&; &&D\$&\$Q&8174.)"*87-, &=V&4/DH+87.+&\$-*&, /)+-J&; <=?L&&A-\$.1")&=&; &4/DH+87.+&\$-*&H")&"/D#+."&,\$&)/-, ")&)"G+&HL&&f-&7, , +.+&-:&' ! @AB(&7H7), ""*8)"4\$).", &7.&N"7*.&=&; &H\$)Q*+&-&4)\$J)""*L&

Conference papers Presentations

6/)+-J&87N"-, 7)&E"7)&; <=?:&' ! &7-, &' PO&8\$N7D\$)7.\$)*84)""*"-.", &7.&=&=&=&-7.+&\$-7N&)\$&+-.")-7.+&\$-7N&8\$-5")"-8"*&\$-&' ! @AB(&4)\$W'8.*L&&&M1+*8-/#D")&, \$""&-&.\$&+&-8N/, ""&\$.1")85\$)#")&' ! @AB(&7H7), ""*8*/81&7*8!' (&)\$5L&X/N+7-&Y+5+"N, &H1\$&8\$-.-+/"&.\$&, &8\$N7D\$)7.+G"NE&H\$)Q&&+&-&@\$/&.1&A5)+87&7-, &7--/7N&E&4)""*"-.&7.&+\$).7-.&)"J+&\$-7N&A5)+87-&88\$-5")"-8"*L&

Grants

@&"G")7N&' PO&7-, &' ! &578/N.E&#"#D")*8)"4\$).", &.17.&.1"E&17G"&*/D#+."&,\$&)&7)"&H\$)Q+&-J&8\$-&J)7-.&*/D#+*+&\$-*&H+.1&.1"+&) PO&8\$)&' ! &8\$/-")47).L&&@"G")7N&' PO&7-, &' ! &578/N.E&+&,+87.", &.17.&.1"E&17, &)"8"+G", &J)7-.*&+&-&; <=?&8\$)&J)7-.*&.17.&H")""&-&.\$&.4)"G+&\$/NE&)"4\$).", &D7*", &.\$-&.1"+&)&' ! @AB(&5/-, ", &H\$)Q&

! ' (&)\$5*867G+, &! "-, \$17&O\$17N.&7-, &@8\$..&("8Q&

& [Z7.+&\$-7N&@8+""-8"82\$/-, 7.+&\$-&[! OY&

& [M\$.7N&AH7), &R>>K:V<>&

' PO&()\$5L&Z, +Q&\$&C/, +, +&

@A&Z7.+&\$-7N&3""*7)81&2\$/-, 7.+&\$-&

& [A3&KK>:<<<&

& @A&Z7.+5-7N3""7)81&2\$/-, 7.+5-&

&]A3&V9:??<&

! ' &(\$5&! +81""M"&M".+&7-, &(\$5&Y)+7-^7-&PEQ&

& @\$/ .1&A5)+87-&! ", +87N3""7)81&O\$/-8+&

&]A3&V<<:<<<&

' P0&(\$5&! 7)*17N&_ "E*."&

& Z7.+5-7N3""7)81&2\$/-, 7.+5-&6"G"N\$4#"- .&`)7-.&

' P0&(\$5&A-+.7&(7, #7-7D17-/-+&)"8"+G", &7-&Z32&M1/.1/Q7&7H7), &7-, &7&O74"&a+J1")&

& B, /87.+5-7N&O\$-*\$).+/#&P"".)-&O74"&` \$GL&`)7-.&

! ' &(\$5&B-+, &@817.1:&

' -+G"*+.E&\$5&! +**\$)/+&3""7)81&O\$/-8+&

R=<:<<<&

' -+G"*+.E&\$5&! +**\$)/+&@81\$&N&\$5&a"7N.1&(\$5""*+5-*&O7.7NE* .&`)7-.&&

&RS:K9<&

&

Courses Programs De eloped

' ! @C&(\$5&! 7.1""H&M7EN\$)&7-, &' ! _O&(\$5&A)+5&A1#", &)"8"+G", &7&R=<:<<<&F-.")87#4/*&O\$/)""&@17)+-J& J)7-.&. \$&, "G"N\$4&7&` N\$D7N&a"7N.1&7-, &@\$8+7N&F**/"*&8\$/)""L&&(\$5&A1#", &17*W", &*"G")7N&' ! _O&* ./, E& 7D)\$7, &.)+4*&. \$&' P0&7-, &1""&7-, &(\$5&M7EN\$)&4N7-&8\$b

