



!

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

!

!

!

!

!

!

!

(/ " 012345! " #-6 . #6!+ .)!06#\$. %&%78!

!

96+ : ! ; < ! " 6 = 6 > , 6 : ! ? !

(/ " 01234! "#-6.#6!+.)!06#\$.%&%78<!@A " B!" ?! ?C;3!

?

4. A IONALE FO HE INCL ION OF CON EN AND EACHING APP OACH

0\$6!#%*:>6!>,:*#,*:6!+%%S>!>,*)6.,>!,%!6Z!%:6!+.)!* .)6:>,+ .)!,\$6!#% . ,6 . ,!+ .)!%:7+ .->+,% .!%!,\$6!A " B!XV
 1! "#-6.#6!+.)!06#\$.%%%78!#*::#*%* =E! " ,*)6.,>! S-%%!)6U6%!!+.)!)6=% .>,:+6!,\$6!>Y-%%!,\$68! .66)!,%! I&+ .!
 I:%7:+=>!%6>>% .>+.)!+#+,-U,-6>!>* ,+M%6!'%:!)'-'6:6.,!%6+:.-.7!>,8%6>+.)!>,+76>!%!)6U6%I=6.,E!06+#\$.7!
 +.)!+>>6>>=6.,!,+>Y>!I:%U-)6!%I I%:, * .,-6>!,%!)6U6%!!:6>%*:#6>+.)!+I I%8!,\$6=!,%!:6#%:)!+.)!I:6>6.,!,\$6-:!
 '-.)-.7>! '%:!.+!-.U6>,-7+,-% .!-.,%! +!>#-6.,-'#!_ *6>,-% .E! 0\$6!-= I%:,+.#6!%'!&,6:+#8!+.)! . * =6:+#8!>Y-%%! '%:!
 >#-6.#6!->!)6=% .>,:+6)<I+% .7!S-,,\$!%I I%:, * .,-6>!,%!. .67:+,6!>#-6.#6!+.)!,6#\$.%%%78!S-,,\$!,\$6:!XJG>E!

5. EACHING A EGIE

0\$6!#%*:>6! S-%%! . * .!+>!+!>6:-6>!%!'S%:Y>\$%I>I-.#%*)-.7!%6#,*:6!-. I *,<! I:+#,-#+!\$+.)>V% .!,+>Y><I>,:*#,*:6)!
 +.)! #%%M%:+,-U6!)->#* >>-% .><! #%= I *,6:VM+>6)! +#+,-U,-6>! N-.#%*)-.7! >-= *%+,-% .>P! +.)! % .V% .6! +#+,-U,-6>E!
 " ,*)6.,>! S-%%! +>%!#:-,#+%%8!%M>6:U6!+.)!6U+!*+6!%6>>% .>!% .V>.,6! S-,,\$!>#%\$%&!> ,*)6.,>E!D%= I&6,-.7!+. !HD0V
 '%#*>6)!I:6V+>>6>>=6.,!->+!\$*:)!6!:6_* -:6=6.,!'%:!,,\$>!#%*:>6E!!

6. CO E CON EN AND C E

D	L /
	(2-10)
I	
B 66Y!?!)	
F;!d*%8!	

E 1 1:!!
. D% == * . #+ , - . 7!%M>6:U+ , % . ! * > - . 7!S% :) > ! NS : - , 6 . ! + .) ! % : + ! P < !
7 : + ! \$ # ! % : 7 + . - > 6 : > < !) : + S - . 7 > < ! ! \$ % , % 7 : + ! \$ > ! + .) ! = %) 6 ! > E ! ! G ! ! : % ! : - + , 6 ! S + 8 > ! , % ! + # # 6 > > !
- . ' % : = + , - % . E ! h O % ! - # > ! - . # ! *) 6 ! ! - U - . 7 ! ! . % . V ! - U - . 7 ! , \$ - . 7 > < ! = % U 6 = 6 . , < ! > 6 + > % . > < ! ! : % ! 6 : - 6 > ! % !
% M [6 # , > ! + .) ! \$ % S ! , \$ 6 - : !) 6 > 7 . ! > * , - , ! , \$ 6 - : ! ! * : ! % > 6 E ! (' 6 # , - U 6 ! # % = * . # + , - % . ! % ! -) 6 + > ! + .) !
% M > 6 : U + , % . > ! % : + ! ! 8 ! + .) ! U - > * + ! ! 8 E ! " + ' 6 ! * > 6 ! % ! 6 _ * - ! = 6 . , E ! " # - 6 . # 6 ! ! , 6 : + # 8 ! + .) ! - . , 6 7 : + , - % . ! % !
> # - 6 . # 6 ! + .) ! H D O ! S , \$! % , \$ 6 : ! X J G > E j ! P - . , 6 7 : + , - . 7 ! > ! 6 + Y - . 7 < ! ! > , 6 . - . 7 < !
U - 6 S - . 7 ! + .) ! : 6 ! : 6 > 6 . , - . 7 E !

B 66Y!1!

?3!G*7!

E 1 1: E
! * > - . 7 ! ! * : ! % > 6 ' * ! ! ! ! + 8 < ! # * : - % > , 8 < ! % M > 6 : U + , % . < ! _ * 6 > , - % . - . 7 ! + .) ! 6 Z ! ! % : - . 7 ! -) 6 + > E ! B + 8 > ! % !
) 6 U 6 ! ! - . 7 ! # \$! ! : 6 . a > ! -) 6 + > ! + M % * , ! , \$ 6 - : ! S % : ! ! - . , % ! = % : 6 ! # % \$ 6 : 6 . , ! U - 6 S > < ! + .) ! S + 8 > ! % !
- . U 6 > , - 7 + , - . 7 ! * > - . 7 ! + ! ! , \$ 6 ! > 6 . > 6 > E ! J - . Y ! , % ! = 6 + > * : 6 = 6 . , ! > , : + .) ! % ! \ + , \$ 6 = + , # > ! > 8 ! ! + M * > E !
G # # % = %) + , - . 7 ! + ! : + . 7 6 ! % ! ! ! : - % : !) - 7 , + ! ! 6 Z ! 6 : - 6 . # 6 > E ! h O % ! - # > ! - . # ! *) 6 5 ! ! \$ 8 > # + ! ! 8 ! # \$ + . 7 - . 7 !
+ .) ! # % = M - . - . 7 ! = + , 6 : + ! > ! - . ! . + , * : 6 ! + .) ! % ! : ! = + . * ' + # , * : 6 ! ! : %) * # , > e ! ! - . Y > ! M 6 , S 6 6 . ! ! * : ! % > 6 !
+ .) !) 6 > 7 . ! % ! ! = + . V = +) 6 ! % M [6 # , > e ! , \$ 6 ! S + 8 > ! ! - U - . 7 ! , \$ - . 7 > ! 7 : % S ! + .) ! # \$ + . 7 6 !) 6 ! 6 .) - . 7 ! % . !
, \$ 6 - : ! 6 . U - : % . = 6 . , e ! > % * : # 6 > ! % ! ! ! - 7 \$, ! + .) ! > % * .) e ! 6 ' 6 # , > ! % ! ! * > \$! + .) ! ! * ! ! % . ! % M [6 # , > E j !
P ! * > - . 7 ! , \$ 6 ! T (> ! = %) 6 ! ! + .) ! - . U % ! U - . 7 ! + ! - 6 !) ! , : - ! E ! !

B 66Y!2!

4! " 6 ! , !

□ □ □ □

P -A : A L IC

H)6.,'8!+.)!M:-6!8!)6>#:-M6!

!

@A " B!" D] K K J! K Q! (/ @ D G 0 H K A!
Q ((/ b G D X! "] ((0!
(/ " 0 1 2 3 4! " D H (A D (! G A / ! 0 (D] A K J K L 9!

!

", *) 6 . , ! A + = 6 5 !!! ! ! ! !!!!!!! " , *) 6 . , ! A % E 5!

G >> 6 >> = 6 . , ! 0 + > Y 5 ! ; !

!

PECIFIC C I E IA	NVP → NqP!				
<ul style="list-style-type: none"> •! H) 6 . , - ' - 6) ! + . ! - >> * 6 ! > * , + M & 6 ! ' % : ! + ! # & + >> ! - . U 6 > , - 7 + , - % . ! % U 6 : ! + ! ! 6 : - %) ! % ' ! , - = 6 E !! •! (Z I & + . 6) ! , \$ 6 ! " , + 7 6 ! , \$ 6 ! - . U 6 > , - 7 + , - % . ! - > ! > * , + M & 6 ! ' % : ! + .) ! \$ % S ! - , ! : 6 & + , 6 > ! , % ! , \$ 6 A " B ! N A (" G P ! " # - 6 . # 6 ! + .) ! 0 6 # \$. % & % 7 8 ! > 8 && + M * > E !! •! K * , & . 6 ! , \$ 6 ! M + # Y 7 : % * .) ! , % ! , \$ 6 ! - >> * 6 ! % : ! ! : % M & 6 = ! + .) ! , \$ 6 ! H . , 6 : . 6 ! : 6 > 6 + : # \$! 8 % * \$ + U 6 ! * .) 6 : , + Y 6 . ! - ! ! % :) 6 : ! , % ! * .) 6 : > , + .) ! , \$ 6 ! . + , * : 6 < ! > # % ! 6 ! + .) ! # % = ! & Z - , 8 ! % ' , \$ 6 ! - >> * 6 E !! •! " , + , 6 ! 8 % * : ! : 6 > 6 + : # \$! _ * 6 > , - % . N > P ! + .) ! 8 % * : ! \$ 8 ! % , \$ 6 >> ! N \$ 8 ! % , \$ 6 > 6 > P E !! 	!	!	!	!	!

@A " B!" D]KKJ!KQ!(/@DG0HKA!
Q ((/ bGDX! "] ((0!
(/ " 01234!" DH(AD(!GA /!0 (D]AKJKL 9!
!

",*)6.,!A+=65!!! ! ! ! !!!!!!!",*)6.,!A%E5!

G>>6>>=6.,!0+>Y5!?!
!

PECIFIC C I E IA

NVP —————> NqP!

- ! H)6.,-'-6)!+!)-'6:6.,!" ,+76!':%=\$6!%.6!>6!6#,6)!%:!G>>-7. =6.,!;!E!!
- !

@A " B!" D] K K J! K Q! (/ @ D G 0 H K A!
 Q ((/ b G D X! "] ((0!
 (/ " 0 1 2 3 4! " D H (A D (! G A / ! 0 (D] A K J K L 9!
 !

", *) 6 . , ! A + = 6 5 !!! ! ! ! !!!!!!! " , *) 6 . , ! A % E 5!
 G >> 6 >> = 6 . , ! 0 + > Y 5 ! F!
 !

PECIFIC C I E IA	NVP → NqP!				
@ .) 6 : > , + .) - . 7 ! % ' ! , \$ 6 ! _ * 6 > , % . ! % : ! - > * 6 ! + .) ! , \$ 6 ! Y 6 8 ! # % . # 6 I , > ! - . U % & U 6) ! •! @ > 6) !) - 7 , + & ! , 6 # \$. % & % 7 - 6 > ! , % ! : 6 # % :) ! + .) ! ! : 6 > 6 . , ! + & ! , \$ 6 ! > , 6 I > ! - . ! 8 % * : ! : 6 > 6 + : # \$ I : % [6 # , ! •! H . # & *) 6) ! + & ! , \$ 6 !) - 7 , + & ! , 6 # \$. - _ * 6 > ! * > 6) ! , % ! : 6 > 6 + : # \$ < ! : 6 # % :) < ! + . + & 8 > 6 ! + .) I : 6 > 6 . , ! 8 % * : ! ' - .) - . 7 > !	!	!	!	!	!
/ 6 I , \$! % ' ! + . + & 8 > > ! + .) \ % : ! # : , - _ * 6 ! - ! : 6 > 1 % . > 6 I , % ! , \$ 6 ! , + > Y ! •! G . . % , + , 6 ! 8 % * : ! ! % : , ' % & - % ! , % ! \$ - 7 \$ & - 7 \$, < ! -) 6 . , - ' 8 ! + .) !) 6 > # : - M 6 ! & + . 7 * + 7 6 ! ' 6 + , * : 6 > ! S \$ # \$! + : 6 ! , 8 I - # & ! ' % : ! + ! > # 6 . # 6 ! : 6 > 6 + : # \$! : 6 I % : , E ! 0 \$ 6 ! ' 6 + , * : 6 > ! > \$ % * &) ! \$ - 7 \$ & - 7 \$, ! + ! ! : % ! : - + , 6 ! + > ! 6 # , > ! % ' ! & - , 6 : + # 8 ! + , ! 6 Z , < ! ! + : + 7 : + ! \$ < ! > 6 . , 6 . # 6 ! + .) ! S % :) ! & 6 U 6 !	!	!	!	!	!

F

/

•!