

# James Marshall Salinas Burns

"#\$%\$\$\$&'(')\*+,-./0+1.234567.89:.,!

!

!!

## ACADEMIC APPOINTMENTS

&#;< !! =//7>1469!?-7@9//7-!7@!A ,/l>!4. :!=@-l>4.4!B6, :19/C!D1.234567.!E.1F9-/16G!

&###'<&#;< ;! =//1/64.6!?-7@9//7-!7@!A ,/l>!4. :!=@-l>4.4!B6, :19/C!D1.234567.!E.1F9-/16G!

&###&<&###H! I1/161.2!J ,67-C!K7L:/5163M/!N7LL929C!O7.:7.!

## ADMINISTRATIVE EXPERIENCE

&#;&<&#&#! N341-C!P9Q4-659.6!7@!A ,/l>C!D1.234567.!E.1F9-/16G!

!

## EDUCATION

&###!

\*

YKUJB\*U\*BKTGCKB\* [! WCB\* | \*0(%%0(8(+\*F/)' \$\*

## PUBLICATIONS | monographs

C!V=L:9-/376R!=/32469!?-9//C!BS=B!A,/1>7L72G!/9-19/C!&##(X8!\. >L, :9/!P I P!  
:7>, 5 9.64-G!Y-1669. !4. :!:-1-9>69: !+G!639!4, 637-8!Z9>9!F9: !37. 7-4-G!5 9. 6!7. !@7-!639!  
f b96!4!?!-!e9!@7-!639!+9/6!=@-!>4. !5, /!>4L!963. 72-4Q3G!7@!&##(8!U4F7-4+LG!-9F!9Y9: !+G!  
639!@7L!7Y! . 2!/>37!4- /R! d 7@!!=24Y, C! C! ' "R; !V&#; &XR!; WW%; H#j!J-9F7-!  
] 1229. /C! C! ; R; !V&#; &XR!; ' W%; ' \$j!d 4639-1. 9!B6, @L9L+94 5 C!  
C! ; " !V&#; ; Xj!D7: 9!S 5 7\*7L4C! C! ' HR; !V&#; ; XR!& ; % ; &j!A 99-4!  
I 9. b464>34L4 5 C! C! ; # (RHW" !V&#; #XR! ' # \$<kj!B! : -4!O4Y-9. >9C!  
!kRW!V&## (XR! ; "k<\$Wj!4. : !?4, L!B34, 9-6C!  
!VP9>8!&##(X8!

!

## PUBLICATIONS | other academic

!>74, 637-9: !69T6+77b!Y!63!K4F! . ! ] 9++!VN72. 9LL4C!&#; "X8!  
!VD! . 234 5 67. !E . !F9- /!6G!N, /67 5 !? , +L! /3! . 2C!&##(X8!  
S -!2! . 4L! 5 9637: !+77b!@7-!L94- . ! . 2!+763!34. : !4. : !/6!>b!:-, 5 5 1. 2C! !. >L, : !. 2!9T9->1/9/  
4. : !/9L9>6!7. !/!@-7 5 !F4-17, /!K34. 4!4. !:-, 5 !Q!9>9/8! =L/7!>7. 64! . /!639!!G-!>!/@7-!/!T6G!  
/7. 2/!@-7 5 !K34. 4!4. : !J 727!! . !639!-!7-!2! . 4L!L4. 2, 429/!4. : !Y!63!^ . 2L! /3!6-4. /L46!7. /8!  
\. >L, : 9/!4. !4, : !7!NP!Y!63! 5 G!7Y . !7-!2! . 4L!-9>7-: !. 2/!7@!4L!639! 5, /!>!9T4 5 QL9/!4. : !  
/7. 2/! . !639!+77b8!

## PUBLICATIONS | book chapters

aB7, 639- . !^Y9!P4. >9%P-, 5 5 1. 2R! = . !^63. 72-4Q3!>!B6, : G!7@! ?9-@7-5 1. 2!A, /!>!4. /! . !  
N7. 69 5 Q7-4-G!N7. 69T6/Cc!  
C!9: !69: !+G! \_ , !+!B>3!QQ9- /! ` !N4639-1. 9!K-4. 6!VST@7-: !E . !F9- /!6G! ?-9/ /C!  
&#; "X8!  
aJ39! ] 9/6! /!N7L: R! ^TQ9-19. >9/!7@!K34. 4!4. !?9-@7-5 9- /! . !^ . 2L4. : !4. : !639!E . !69: !B6469/C !  
C!9: !69: !+G! \ /! : 7-9!  
SbQ9Y37!4. : ! f b!-, ! f e92Y, !VE . !F9- /!6G!7@!\ . : !4. 4! ?-9/ /C!&##(X8!

## PUBLICATIONS | peer reviewed journal articles

aN77L! . 2!639!Z74: R!J 39!-7L9!7@! 5, /!>!Y!63! . !639!/7, 639- . !^Y9!@, . 9-4L!>9-9 5 7. GC! C!  
; \$R&!V&#; &XR! ; 'k% ; " (8!  
aP7! . 2! !6!Y!63! /6GL9R!4. !963. 7Q796!>! /6, : G!7@! ! 5 Q-7F! /46!7. !! . !^Y9! : 4. >9%:-, 5 5 1. 2C!  
C! (R; !V&#; ; XR! ; 'H%&# ' 8!  
aZ3G63 5 !>! =>396GQ9/! ! . !\ . /6-, 5 9. 64L!A, /!>!@-7 5 !=@-!>4!4. : !639!P!4/Q7-4C!  
C! ; "RH!V&#; #X8! J 39!4-6!>L9!4. : !4, : !7%F! / , 4L!9T4 5 QL9/!4-9!4F4!L4+L9!7. L! . 9!46R!  
[366QRgg YYY8 5 67 / 5 687-2g! / / , 9/g 5 678 ; #8 ; "8Hg 5 678 ; #8 ; "8H8+ , - . /836 5 L8!](#)

\*

aAG!A7639-!\_4/!4!J9L9F1/17.!P79/!h7,-/i!J-4./@7-54617.!1.!4.!^Y9!U,.9-4L!P-,5!J-4:1617.Cc!  
C!&#R&!V&##'XR!W##%W;(8!J39!9N75Q4.17.!@7-!5G!4-6l>L9!>4.!+9!@7,..!  
7.L1.9!46R!366QRggYYY87-4L6-4:1617.87-2g9>75Q4.17.g&#l1g+.-./8!

!

**PUBLICATIONS | works in progress**

\*

YKUJB\*U\*BKTGCKB\* [! WCB\* | \*0(%%0(8(+\*F/)' \$\*

∇

8!P I P!7@!5 ,/!>!F! :97/! :1-9>69: C!@!L 5 9: C!4. :!9: 169: !+G!  
n4 5 9!/D, -. /8!?, +L1/39: !+G!639!A4Y, LibQL1 5 !2-7, Q!!. !K34. 4!V&#;HX8!

8!P I P!7@!5 ,/!>!F! :97/! :1-9>69: C!@!L 5 9: C!4. :!9: 169: !+G!n4 5 9!/D, -. /8!  
?, +L1/39: !+G!639!J/7: 9 5 9!2-7, Q!!. !K34. 4!V&#;HX8!

P I P!7@!5 ,/!>!F! :97/! :1-9>69: C!@!L 5 9: C!4. :!9: 169: !+G!n4 5 9!/D, -. /8!  
?, +L1/39: !+G!639!E. !6G!2-7, Q!!. !K34. 4!V&#;HX8!

8!P I P!7@!5 ,/!>!F! :97/! :1-9>69: C!@!L 5 9: C!4. :!9: 169: !+G!n4 5 9!  
D, -. /8!?, +L1/39: !+G!639!P, . 9. G7!2-7, Q!!. !K34. 4!V&##(X8!S .L1. 9!/4 5 QL9!46R!

366QRggYYY8G7,6,+98>7 5 gY46>3iFqQN'%O> ++S ^8!

8!P I P!7@!5 ,/!>!F! :97/! :1-9>69: C!@!L 5 9: C!4. :!9: 169: !+G!n4 5 9!  
D, -. /8!?, +L1/39: !+G!639!Pe!2+7-: !!2-7, Q!!. !K34. 4!V&##(X8!S .L1. 9!/4 5 QL9!46R!

366QRggYYY8G7,6,+98>7 5 gY46>3iFq\BG'O. eW9k8!

8!P I P!:7>, 5 9. 64-G!Q, +L1/39: !+G!BS =B\B!V&##kX8!!

8!Z9>7-: 9: !4. :!Q-7: ,>9: !+G!n4 5 9!/D, -. /8!?, +L1/39: !+G!639!  
P, . 9. G7!2-7, Q!!. !K34. 4!V&##"X8!\. >L, : 9!/639!: 4. >9/R! =@4!/L7YC! =@4!@4/6C!4. :! =2+4: e48!

8!Z9>7-: 9: !4. :!Q-7: ,>9: !+G!n4 5 9!/D, -. /8!?, +L1/39: !+G!639!  
=Q9G9 5 9! =2+4: e4!K-7, Q!!. !K34. 4!V&##"X8!\. >L, : 9!/639!: 4. >9/R! =@4C! =bQ7b4C!4. :!  
=29/39!1. !639!/9m, 9. >9!4. :!/6GL9!7@!4. !4>6, 4L!@, . 9-4L8!

8!Z9>7-: 9: !4. :!Q-7: ,>9: !+G!n4 5 9!/D, -. /8!?, +L1/39: !+G!639!  
=Q9G9 5 9!B7. , !K-7, Q!!. !K34. 4!V&##"X8!\. >L, : 9!/639!B7. , !: 4. >98!

8!Z9>7-: 9: !4. :!Q-7: ,>9: !+G!n4 5 9!/D, -. /8!?, +L1/39: !+G!639!

D, -. /8!?, +L1/39: !+G!639!J7-. , !h9F9!B3-1. 9!^ . /9 5 +L9!1. !K34. 4!V&##"X8!J31!/! /!4!  
>7 5 QL969!-9>7-: 1. 2!7@!639!-9Q9-67-G!7@!639!h9F9!/3-1. 9!1. >L, : 1. 2!639!: 4. >9/! =272+42+4C!  
B72+4: e4C!B7F, C! =: -4F, C! =@76, !!4. :!Pe96/1348!

!

**PUBLICATIONS | reviews**

!Z9F!9YR!

!+G!

n9//9! ] 94F9-!B3!QL9GCI!

!\$;R&!

V&#; &X8!

aZ9F!9YR!

V&##WXC!

!V&##WXj!

\*

P

YKUJB\*U\*BKTGCKB\*[! WCB\* | \*0(%%/0(8(+\*F) '\$\*



## PRESENTATIONS | selected invited lectures

1J39!31/67-G!4 . :!5 9637:7L72!9/!7@!=@-1>4 . !-3G63 5 !4 . 4LG/1/Cc!NE f h!K-4: , 469!  
N9 . 69-C!&#& ;8!!

1=2+9b7-!P- , 5 5 1 . 2C1! f 46!7 . 4L! =>4:9 5 G!7@!N31 . 9/9!J 3946-9! =-6/C!A4->3!&kC!  
&#; "8!

1=@-1>4 . !-3G63 5 R!69- 5 /C!>7 . >9Q6/C!4 . :!/ >37L4- /3!QC1!

\*

YKUJB\*U\*BKT&CKB\* [! WCB\* | \*0(%%0(8(+\*F/)' \$\*

A'

C! = . : 9- / 7 . ! N9 . 69- ! N34 5 +9- ! \_ 4LLC! D1 . 234 5 67 . ! E . 1F9- / 16GC! B9Q69 5 +9- !  
& ' C! & ## ( 8! BQ7 . / 7- 9 : ! + G! 639! P9Q4- 6 5 9 . 6 / ! 7 @ ! A , / ! > ! 4 . : ! = / 14 . ! 4 . : ! = / 14 . % = 5 9- 1 > 4 . !  
B6 , : 19 / C! 639! P94 . M / ! I 1 / 161 . 2! BQ94b9- ! U , . : C! 4 . : ! 639! \ . : 14 . ! ? 9- @ 7- 5 1 . 2! = - 6 / ! B7 > 196G! 7 @ !  
D1 . 234 5 67 . 8!

C! = . : 9- / 7 . ! N9 . 69- ! N34 5 +9- ! \_ 4LLC! D1 . 234 5 67 . !  
E . 1F9- / 16GC! S > 67 +9- ! W ; C! & ## \$ 8! BQ7 . / 7- 9 : ! + G! 639! P9Q4- 6 5 9 . 6 / ! 7 @ ! A , / ! > ! 4 . : ! = / 14 . ! 4 . : !  
= / 14 . % = 5 9- 1 > 4 . ! B6 , : 19 / C! 639! P94 . M / ! I 1 / 161 . 2! BQ94b9- ! U , . : C! 4 . : ! 639! \ . : 14 . ! ? 9- @ 7- 5 1 . 2!  
= - 6 / ! B7 > 196G! 7 @ ! D1 . 234 5 67 . 8!

C! A 4 . : 9L4! - 77 5 C! D1 . 234 5 67 . ! E . 1F9- / 16GC! = Q- 1L! & ' C! & ## \$ 8!  
BQ7 . / 7- 9 : ! + G! 639! P9Q4- 6 5 9 . 6 / ! 7 @ ! A , / ! > ! 4 . : ! 639! \ . : 14 . ! ? 9- @ 7- 5 1 . 2! = - 6 / ! B7 > 196G! 7 @ !  
D1 . 234 5 67 . 8!!

C! = . : 9- / 7 . ! N9 . 69- ! N34 5 +9- ! \_ 4LLC! D1 . 234 5 67 . ! E . 1F9- / 16GC!  
B9Q69 5 +9- ! ; HC! & ## " 8! BQ7 . / 7- 9 : ! + G! 639! P9Q4- 6 5 9 . 6 / ! 7 @ ! A , / ! > ! 4 . : ! = / 14 . ! 4 . : ! = / 14 . %  
= 5 9- 1 > 4 . ! B6 , : 19 / C! 639! P94 . M / ! I 1 / 161 . 2! BQ94b9- ! U , . : C! 4 . : ! 639! \ . : 14 . ! ? 9- @ 7- 5 1 . 2! = - 6 / !  
B7 > 196G! 7 @ ! D1 . 234 5 67 . 8!!!

C!  
] 4669- / ! J 39469- C! D1 . 234 5 67 . ! E . 1F9- / 16GC! A 4G! ; WC! & ## " 8! BQ7 . / 7- 9 : ! + G! 639! P9Q4- 6 5 9 . 6!  
7 @ ! A , / ! > ! 4 . : ! 639! \ . : 14 . ! ? 9- @ 7- 5 1 . 2! = - 6 / ! B7 > 196G! 7 @ ! D1 . 234 5 67 . 8!

!

## TEACHING EXPERIENCE | selected Binghamton University

! V A E B ! ; ; ; g = = B ! ; ; ; X 8 ! ^ . > 7 5 Q 4 / / 9 / ! Q 7 Q , L 4 - ! 4 . : !  
6-4 : 1617 . 4L! 5 , / ! > ! @ - 7 5 ! \ . : 14C! N31 . 4C! d 7-94C! n4Q4 . C! \ . : 7 . 9 / 14C! 4 . : ! 639! ? 3! L! Q! 1 . 9 / 8! \ 6! 1 / !  
> - 7 / ! % L! / 69 : ! Y 163! 639! P9Q4- 6 5 9 . 6 / ! 7 @ ! = / 14 . ! 4 . : ! = / 14 . % = 5 9- 1 > 4 . ! B6 , : 19 / 8! J 39! > 7 , - / 9C!  
Y 3! > 3! > 7 . 641 . / ! 4! / , + / 64 . 614L! Q 7- 617 . ! : 9F769 : ! 67! \ . : 14 . ! 5 , / ! > C! ! / ! 4L / 7! ! . > L , : 9 : ! ! . ! 639!  
. 9Y! G! : 9F9! 7Q9 : ! B7 , 63! = / 14 . ! B6 , : 19 / ! 6- 4 > b! Y 163! . ! 639! = / 14 . ! 4 . : ! = / 14 . % = 5 9- 1 > 4 . !  
B6 , : 19 / ! 5 4 \* 7- 8!!

! V A E B ! ; ; & g = U B J ! ; k # Z g O = N B !  
; k # ^ X ! @ 7 > , / 9 / ! 7 . ! 639! 3! / 67- 1 > 4L! 4 . : ! > 7 . 69 5 Q 7- 4- G! ! . 69- L! . b429 / ! + 96Y99 . ! 5 , / ! > ! 7 @ !  
= @ - 1 > 4C! 639! N4- 1 + + 94 . C! 4 . : ! 639! E . ! 69 : ! B6469 / 8! \ 6! 1 / ! ! . 69- : 1 / > ! Q! L! 4- G! 4 . : ! ! / ! > - 7 / ! % L! / 69 : !  
Y 163! 639! P9Q4- 6 5 9 . 6 / ! 7 @ ! = @ - 1 > 4 . 4! B6 , : 19 / ! 4 . : ! 639! O461 . ! = 5 9- 1 > 4 . ! ' ! N4- 1 + + 94 . ! = - 94!  
B6 , : 19 / ! ? - 72- 4 5 8! Z9 > 72 . ! e! . 2! 639! / 12 . 1 @ ! > 4 . 6! Q- 9 / 9 . > 9! 7 @ ! / 6 , : 9 . 6 / ! @ - 7 5 ! 639! 9! > , L6 , - 4L!  
+ 4 > b2- 7 , . : ! / 46! D1 . 234 5 67 . C! 639! > 7 , - / 9! 4! 5 / ! 67! > 7 . 69T6 , 4L! e9! 639! 5 , / ! > ! 6346! 639G! 2- 9Y!  
, Q! ! L! / 69 . 1 . 2! 67! 4 / 5 0 18 5 0 . 2 0 . 2 ( 7 . 6 ) 0 . 2 ( 9 ) 0 . 2 ( T6 ) 0 . 2 - 0 . 2 5 8! T67 / 6 0 . 2 ( / ) : ! . . 2 ( 7 . 6 ) . ! f 6 .

\*



\*

YKUJB\*U\*BKT&CKB\* [! WCB\* | \*



!n7/9Q3!U7-:C!a\5 164617.C!\.692-4617.C!4.:!A1/Q9->9Q617.R!J39!\.eL,9.>9!7@!f7.%  
] 9/69-!A,/l>!7.!639!A1.15 4L1/6!4.:!7/6%A1.15 4L1/6! ] 7-b!7@!O4A7.69!h7,.2C!J9--G!  
Z!L9GC!73!L!Q!K!L4//C!4.:!B69F9!Z9!>3C!D1.234567.C!BQ-1.2!&##"8!!

**39/\$%&#@%+\*1.</(+ ' 8 .\$/#"D\$'E1#\$'\$'=( < < %//##\$ B=( < ?5#/#&'**

C!D-966!K4L7C!a f 7-F! .G7!D7-+7-+7-R! =!B6, :G!7@!^Y9:759!P4.>9%  
P-, 5 51.2!@-75!dQ4.:7C!K34.4C!J,@6/!E.1F9-/16GC!&#;H%;'8!!

**F+&#'"\*".&9./#C+&#?#+&#+/'7/9&#'\$!**

C!U46154!O!F4.C!aS-1/34!l.!N7.695Q7-4-G!A9:14C!D1.234567.!E.1F9-/16GC!  
BQ-1.2!&#;k8!

C!f7.1! =+ : ,-%Z4ee4mC!aB6, :G!4. :!Q9-@7-54.>9!7@!639! =@-7%N,+4.!:4.>9!  
K,42,4.>7!4. :!h954G4C!Q9-@7-59: !7.!A4G!'C!&#;\$!46!\542!>b4C!A4G!'C!&#;\$C!4. :!  
= . :9-/7.!N9.69-C!A4G!; ;C!&#;\$8!

C!n!4Y9!A47C!a= .!963.72-4Q3!>!/6, :G!7@!>7.695Q7-4-G! [ 1.!4-6!/7.2!Q-4>6!>9C!  
D1.234567.!E.1F9-/16GC!BQ-1.2!&#;\$8!

C!n!4Y9!A47C!a [ 1.!=-6!B7.2R!\_1/67-GC!B1

\*

C!^:Y1.9!D9-.4-:C!1 J39!\_4!6!4.!7Q,L4-!A,/l>!B>9.9!!.!f9Y!h7-b!N!6G!c!  
Dl.234567.C!BQ-1.2!&##(8!  
C!J759b!Z924L/b!C!IB!64-!Q9-@7-54.>9!7@!Z42/!h454.!.4.:!D34!-4!F!C!  
Dl.234567.C!BQ-1.2!&##(8!  
C!D74e!J1.2/7.C!1 U!L!Q!1.7!N3-1/6!4.!A,/l>R!4.!95!>!Q9-/Q9>6!F9!C!Dl.234567.C!  
BQ-1.2!&##k8!  
C!d463L99.!N1/9b!C!1 A,/l>!>7.69T6!@7-!^Y9!5,/l>!Q9-@7-54.>9!1.!K34.4!C!  
Dl.234567.C!BQ-1.2!&##k8!  
C!A!>43!D4..9-%D4!9C!=.!963.72-4Q3!>!/6,:G!7@!639!Dl.234567.!A4:-!24L!  
N371-C!Dl.234567.C!BQ-1.2!&##\$8!

!

**F+&#"\*".&9./# 8 #+/"\$1%?!"**

C!N39G9..9!O9Y1/C!a^TQL7-1.2!=@-l>4.!\\:9.6!6GR!J39!N4/9!7@!=@-l>4.! = 59-l>4./!  
1.!f9Y!S-L94./C!Z7.4L:!^8!A>f4l-!

\*

## REFERENCES |

P-8!= . .9!^Lle4+963!A>N4LL!

?-7F7/6!`!B9.17-! I l>9!?-7F7/6!7@! =>4:9 5 l>! =@@4l- /!

r 4F19-!E .1F9-/16G!7@!O7 ,1/14 .4!!

[45 >>4L O T, L489: .,!!](#)

!

P-8!d7@!!=24Y,!

P1/6l.2,1/39:!?-7@9//7-@!J39!K-4: ,469!N9 .69-!

N16G!E .1F9-/16G!7@! f9Y!h7-b!

V&;&X!k;\$%k' (;!

[b424Y, 0 2>8> . .G89: .,!!!](#)

!

P-8!d9l63!\_7Y4-:!

?-7@9//7-!7@!A ,/l>!

B>377L!7@!S-19.64L!4. :! =@-l>4. !B6, :19/!

[b3 0 /74/84>8,b!!](#)

!

!

\*

YKUJB\*U\*BKTGCKB\* [! WCB\* | \*0(%%/0(8(+\*F/)' \$\*