

IOS

à © # à ! " \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ [\] ^ _ ` { | } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿

IOS p ù € Qâ ê	•D > •D ?
----------------	-----------

IOS appli cati on devel opment

IOS	3 S A Q â t t p i S S i # " 3 A Q â t t p i a C O n f i g
-----	---

IOS	EQâ U 5 @ ò l a 9 S Q À . a EC
-----	--------------------------------

IOS	EQâ à A T M D P ò Á
-----	---------------------

IOS	• ñ p Á ð ï a A L o i t l ñ Á T M D U Q â Ê i
-----	---

IOS	a A H O — 0 s Q â a Q â A a A B s A T M D U Q â 9 S Q â UC
-----	--

IOS	
-----	--

IOS	
-----	--

IOS	
-----	--

IOS	
-----	--

IOS	
-----	--

IOS	
-----	--

1	mac Xcode	2	i OS mac		
2, 3	Obj ecti ve-C	4	OC Foundati on		
5	UI	2	xi b		
7, 8	UI	4	UI Tabl eVi ew UI Scrol l Vi ew UI Vi ewControl l er mvc		
10	sql i te	2	sql i te sql api		
12		2	j son xml GCD		
		16			

1, 2	Mac Xcode	2	mac			
2, 3, 4	OC	4	Foundati on bl ock			
6, 7	UI	4	UI xi b			
8, 9	UI	4	3			
10, 11		4	oc			
13	Sql i te	2				
13, 14		4	j son			
14, 15, 16	i OS	8				
		32				
						0. 30
						0. 50
	1	1	2	1		0. 20
2018-03-18						

2

<http://jwc.dgut.edu.cn/>

3

/ / /

4