

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة الموصل

كلية الآداب

قسم الإعلام



اسم المادة : مونتاج

اسم التدريسي : م.م. فتح حاتم

المرحلة : الثانية

السنة الدراسية : ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦

عنوان المحاضرة (اختصارات برنامج برمير برو)

عنصر رظوائوع عنصر للوحات

عنصر رظوائوع	عنصر للوحات
لهدف	مازج مسارات الصوت
تحرير	عنصر الكيف في تأثير
القطع	التأثيرات
تأثيرات	السرعة
المات	تأثيرات الوسائط
الرسومات والبرامج	البيانات الوصفية
اللقطة	شاشة الفيديو
	المشاع
	الخط الزمني

قائمة المفاتيح

macOS	Windows	أمر
Opt + Cmd + N	Ctrl + Alt + N	مشاركة الشاشة
Cmd + N	Ctrl + N	فتح صفحة جديدة
Cmd + O	Ctrl + O	فتح ملف موجود
Cmd + W	Ctrl + W	إغلاق
Shift + Cmd + W	Ctrl + Shift + W	إغلاق البرنامج
Cmd + S	Ctrl + S	حفظ
Shift + Cmd + S	Ctrl + Shift + S	حفظ باسم
Opt + Cmd + S	Ctrl + Alt + S	حفظ نسخة
Opt + Cmd + I	Ctrl + Alt + I	استيراد من الهاتف المحمول
Cmd + I	Ctrl + I	استيراد
Cmd + M	Ctrl + M	مشاركة الوسائط
Opt + Shift + M	Alt + Shift + M	إرسال إلى Media Encoder
Shift + Cmd + H	Ctrl + Shift + H	لحصول على مزيد من التفاصيل
Cmd + Q	Ctrl + Q	خروج

قائمة المفاتيح

macOS	Windows	أمر
Cmd + Z	Ctrl + Z	تراجع
Shift + Cmd + Z	Ctrl + Shift + Z	إعادة
Cmd + X	Ctrl + X	قص
Cmd + C	Ctrl + C	نسخ
Cmd + V	Ctrl + V	لصق
Opt + Cmd + V	Ctrl + Alt + V	لصق كائنات
Forward Delete	Delete	مسح
Shift + Forward Delete	Shift + Delete	حذف نهائي
Shift + Cmd + /	Ctrl + Shift + /	تلفاز

macOS	Windows	أمر
Cmd + A	Ctrl + A	تحديد الكل
Shift + Cmd + A	Ctrl + Shift + A	إلغاء تحديد الكل
Cmd + F	Ctrl + F	بحث...
Cmd + E	Ctrl + E	تحريك الأصل
Cmd + Opt + K	Ctrl + Alt + K	اختصار إرسال ورحالة فني

قائمة لقطع

macOS	Windows	أمر
Cmd + U	Ctrl + U	إشء قطع عري
Shift + G	Shift + G	قنوات الصوت
G	G	كسبل صوت
Cmd + R	Ctrl + R	للسرعة/المدة
,	,	إدراج
.	.	استبدال
Shift + Cmd + E	Shift + E	تلمين
Cmd + L	Ctrl + L	بط
Cmd + G	Ctrl + G	تجيع
Shift + Cmd + G	Ctrl + Shift + G	إلغاء التجيع

macOS	Windows	أمر
Enter	Enter	تصغير أو تكبير النوافذ من نقطة الدخول إلى نقطة الخروج
F	F	مطلقة ١
Shift + R	Shift + R	مطلقة ١ العنصرية
Cmd + K	Ctrl + K	ضلاف قرق طق حير
Shift + Cmd + K	Ctrl + Shift + K	ضلاف قرق طق حير إلى جي ع الم سارات
Cmd + T	Shift + T	تش في بلط حير
E	E	تم في بلط حير إلى محد إلى رأس بلط حير
Cmd + D	Ctrl + D	تطيق بلط حير
Shift + Cmd + D	Ctrl + Shift + D	تطيق بلط حير الصوتي
Shift + D	Shift + D	تطيق انتقا ت ترهنية طلق حير
;	;	رفع
,	,	استخراج
=	=	تأخير
-	-	تصغير
Shift + ;	Shift + ;	التل في بلط حير
Opt + ;	Ctrl + Shift + ;	السريل في بلط حير
S	S	تق اطيال خطال زمن
Cmd + U	Shift + U	لثتاس لاس لفر عي
Opt + Cmd + A	Ctrl + Alt + A	ضلاف قرق طق حير في التوضي جي ع حير
Opt + Cmd + C	Ctrl + Alt + C	ضلاف قرق طق حير في التوضي جي ع حير رأس بلط حير
Opt + Cmd + Down	Ctrl + Alt + Down	انتق إلى ق طع لاس في التوضي جي ع حير
Opt + Cmd + Up	Ctrl + Alt + Up	انتق إلى ق طع لاس في التوضي جي ع حير

قائمة

Windows	macOS	أمر
I	I	تحديد نقطة الدخول
O	O	تحديد نقطة الخروج
X	X	تحديد القطع
/	/	تفعيل/تعطيل تحديد
Shift + I	Shift + I	انتقل إلى نقطة الدخول
Shift + O	Shift + O	انتقل إلى نقطة الخروج
Ctrl + Shift + I	Opt + I	مسح نقطة الدخول
Ctrl + Shift + O	Opt + O	مسح نقطة الخروج
Ctrl + Shift + X	Opt + X	مسح حقيقي للدخول والخروج
M	M	ضافة مة
Shift + M	Shift + M	انتقل إلى مة التالية
Ctrl + Shift + M	Shift + Cmd + M	انتقل إلى مة سابقة
Ctrl + Alt + M	Opt + M	مسح مة محددة
Ctrl + Alt + Shift + M	Opt + Cmd + M	مسح جميع مات

قائمة لبرامج في أنظمة

macOS	Windows	أمر
		طبقة جديدة
Cmd + T	Ctrl + T	نص
Opt + Cmd + R	Ctrl + Alt + R	مستطيل
Opt + Cmd + E	Ctrl + Alt + E	شكل بيضاوي
		مستطيل
Shift + Cmd +]	Ctrl + Shift +]	إحضار إلى المقدمة
Cmd +]	Ctrl +]	إحضار إلى أمام
Cmd + [	Ctrl + [	إرسال إلى الخلف
Shift + Cmd + [	Ctrl + Shift + [	إرسال إلى الخلف فتم أم
		تجميع

macOS	Windows	أمر
Opt + Cmd +]	Ctrl + Alt +]	تحتدي دال طبق فالتالي
Opt + Cmd + [	Ctrl + Alt + [	تحتدي دال طبق فلتسبق

قائمة المفاتيح

macOS	Windows	أمر
Opt + Shift + 1	Alt + Shift + 1	جني غلوحات
Opt + Shift + 2	Alt + Shift + 2	التجنيح
Opt + Shift + 3	Alt + Shift + 3	الصوت
Opt + Shift + 4	Alt + Shift + 4	للمسميات التوضيحية والرسومات
Opt + Shift + 5	Alt + Shift + 5	للون
Opt + Shift + 6	Alt + Shift + 6	للحريير
Opt + Shift + 7	Alt + Shift + 7	التنقيرات
Opt + Shift + 8	Alt + Shift + 8	أساسي
Opt + Shift + 9	Alt + Shift + 9	للتنجيم
Opt + Shift + 0	Alt + Shift + 0	إعادت تعيين إلى الخطوط المفضلة
Shift +	Shift +	تنقيرات
Shift + 9	Shift + 9	مازج قواطع الصوت
Shift + 6	Shift + 6	مازج مسارات الصوت
Shift + 5	Shift + 5	عنصر التحكم في التنقيرات
Shift + 7	Shift + 7	التنقيرات
Shift + 8	Shift + 8	تصفيف الوسائط
Shift + 4	Shift + 4	شاش ظلمة
Shift + 1	Shift + 1	المشايح
Shift + 2	Shift + 2	شاشة الصوت
Shift + 3	Shift + 3	الخط الزمني

لوحة مازج مسارات الصوت

macOS	Windows	أمر
Opt + Cmd + T	Ctrl + Alt + T	إظهار/إخفاء المسارات

macOS	Windows	١ امر
Cmd + L	Ctrl + L	تفكرار
Ctrl + Shift + I	Ctrl + Shift + I	قياس ١ دخال فقط

لوحة عن طريق كفي لتشير

macOS	Windows	١ امر
Delete	Backspace	إزالة الشيء من الذاكرة
Cmd + L	Ctrl + L	تفكرار شيء في الذاكرة فقط

لوحة على الشاشة

macOS	Windows	١ امر
Cmd + /	Ctrl + /	حالة مخصصة جديدة
Delete	Backspace	حذف الشيء من الذاكرة

لوحة على الشاشة

macOS	Windows	١ امر
Left	Left	خطوة إلى اليمين
Right	Right	خطوة إلى اليمين
Delete	Backspace	حذف

لوحة مفتاح على الشاشة

macOS	Windows	١ امر
Shift + O	Shift + O	فتح شيء من الذاكرة
Shift + Left	Shift + Left	تحديد شيء من الذاكرة

macOS	Windows	أمر ١
Shift + Right	Shift + Right	تحديد نقطة المثلث وسط الخط

لوحة قلمي لتل وظيفي

macOS	Windows	أمر ١
Cmd + L	Ctrl + L	تظفر
Space	Space	تشغيل

لوحة شاشة قلمون امج

macOS	Windows	أمر ١
Cmd + R	Ctrl + R	إظهار المساطر
Cmd + ;	Ctrl + ;	إظهار أدلة
Shift + Cmd + ;	Ctrl + Shift + ;	تقاضي شاشة ظليرون امج
Opt + Shift + Cmd + R	Ctrl + Alt + Shift + R	قبل أدلة
Shift + Cmd + Up	Shift + Ctrl + Up	فعال كائن المحدد إلى أعلى خمس إطار
Shift + Cmd + Right	Shift + Ctrl + Right	فعال كائن المحدد إلى اليمين خمس إطار
Shift + Cmd + Left	Shift + Ctrl + Left	فعال كائن المحدد إلى اليسار خمس إطار

macOS	Windows	أمر
Shift + Cmd + Down	Shift + Ctrl + Down	دفع اللقطين المزدوجين إلى أعلى بقدار خمسة إطارات
Cmd + Up	Ctrl + Up	دفع اللقطين المزدوجين إلى أعلى بقدار إطار واحد
Cmd + Right	Ctrl + Right	دفع اللقطين المزدوجين إلى اليمين بقدار إطار واحد
Cmd + Left	Ctrl + Left	دفع اللقطين المزدوجين إلى اليسار بقدار إطار واحد
Cmd + Down	Ctrl + Down	دفع اللقطين المزدوجين إلى أسفل بقدار إطار واحد

لوحة لم شروع

macOS	Windows	أمر
Cmd + B	Ctrl + B	حماية جيدة
Delete	Backspace	حذف
Cmd + Page Up	Ctrl + Page Up	قائمة
Cmd + Page Down	Ctrl + Page Down	تلقين
Shift + H	Shift + H	تمديد المعلقة
Cmd + Forward Delete	Ctrl + Delete	حذف الحيد مع الخيارات
Shift + Down	Shift + Down	توسيط حيد إلى أعلى
Shift + Left	Shift + Left	توسيط حيد إلى اليسار
Shift + Right	Shift + Right	توسيط حيد إلى اليمين
Shift + Up	Shift + Up	توسيط حيد إلى أعلى

macOS	Windows	أمر
Down	Down	نقل للفت حدي دالي أ فل
End	End	نقل للفت حدي دالي الن هية
Home	Home	نقل للفت حدي دالي الب هية
Left	Left	نقل للفت حدي دالي لبيس ار
Page Down	Page Down	نقل للفت حدي ص ف حة لى أ فل
Page Up	Page Up	نقل للفت حدي ص ف حة لى أ على
Right	Right	نقل للفت حدي دالي الي يمن
Up	Up	نقل للفت حدي دالي أ لحي
Tab	Tab	تحال عمودا لتالي
Return	Enter	تحال الصف لتالي
Shift + O	Shift + O	فتخيش اش قال ص در
Shift + Tab	Shift + Tab	تحال عمودا لسابق
Shift + Return	Shift + Enter	تحال الصف لسابق
Shift +]	Shift +]	حجم الصور قال ص غر قال لتالي
Shift + [	Shift + [	حجم الصور قال ص غر قال لسابق
Shift + \	Shift + \	تبديل العرض
=	=	تقليد
-	-	تصغير

لوحة لخط لنمذني

macOS	Windows	أمر
Delete	Backspace	مسح الحرف حدي
Opt + -	Alt + -	تقليد لتوفاع مس ار اتلصوت
Cmd + -	Ctrl + -	تقليد لتوفاع مس ار اتقليد
Opt + =	Alt + =	زي ادقتوفاع مس ار اتلصوت
Cmd + =	Ctrl + =	زي ادقتوفاع مس ار اتقليد
Shift + Cmd + Left	Alt + Shift + Left	دفع حدي دالي قط على لبيس ارب قدار خمسة إطارات

macOS	Windows	أمر
Cmd + Left	Alt + Left	دفع حدي دال قحط على اليسار بقدار إطار واحد
Shift + Cmd + Right	Alt + Shift + Right	دفع حدي دال قحط على اليمين بقدر خمسة إطارات
Cmd + Right	Alt + Right	دفع حدي دال قحط على اليمين بقدر إطار واحد
Opt + Delete	Alt + Backspace	حذف متوحي
Opt + [	Alt + [	تعيين نقطة الدخول شريط فني قال عمل
Opt +]	Alt +]	تعيين نقطة الخروج شريط فني قال عمل
Page Down	Page Down	إظهار الشاشة التالية
Page Up	Page Up	إظهار الشاشة السابقة
Opt + Shift + ,	Alt + Shift + ,	إزاحة حدي دال قحط على اليسار بقدر خمسة إطارات
Opt + ,	Alt + ,	إزاحة حدي دال قحط على اليسار بقدر إطار واحد
Opt + Shift + .	Alt + Shift + .	إزاحة حدي دال قحط على اليمين بقدر خمسة إطارات
Opt + .	Alt + .	إزاحة حدي دال قحط على اليمين بقدر إطار واحد
Opt + Shift + Cmd + Left	Ctrl + Alt + Shift + Left	انزق حدي دال قحط على اليسار بقدر خمسة إطارات
Opt + Cmd + Left	Ctrl + Alt + Left	انزق حدي دال قحط على اليسار بقدر إطار واحد
Opt + Shift + Cmd + Right	Ctrl + Alt + Shift + Right	انزق حدي دال قحط على اليمين بقدر خمسة إطارات
Opt + Cmd + Right	Ctrl + Alt + Right	انزق حدي دال قحط على اليمين بقدر إطار واحد



