## 1<sup>η</sup> δραστηριότητα

## Δημιουργία αρχείου GIF με το πρόγραμμα Gimp

Ανοίξτε το πρόγραμμα Gimp, κάνοντας διπλό «κλικ» στο εικονίδιο του προγράμματος που υπάρχει στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή. Πηγαίνετε στο μενού **Αρχείο -> "Άνοιγμα ως στρώσεις"** 

Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή σας υπάρχει ο φάκελος εργασίας της ομάδας σας με όνομα: ΟΜΑΔΑ X, όπου X ο αριθμός της ομάδας που είστε μέλη. Μέσα υπάρχει ο υποφάκελος: "images" με όλες τις εικόνες που χρειάζεται το GIMP.

Επιλέξτε ταυτόχρονα όλες τις εικόνες (για πολλαπλή επιλογή εικόνων, κάντε κλικ στην πρώτη, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο [Shift] και κάντε κλικ στην τελευταία φωτογραφία).

[οποθεσίες	Όνομα	🔺 Μέγεθος Τροποποιήθηκε 4 🔺	Προεπισκόπηση
🔍 Αναζήτηση	tmp-38.gif	22.7 KB 19:09	
🕙 Πρόσφατα	🔤 tmp-39.gif	22.7 KB 19:09	
🗎 Λουκάς	🔽 tmp-40.gif	22.7 KB 19:09	
🗎 Επιφάνεια εργασίας	🖬 tmp-41.gif	22,7 KB 19:09	
🍃 Τοπικός δίσκος (C:)	🖬 tmp-42.gif	22,7 KB 19:09	
🎒 Μονάδα DVD RW (D:)	🖬 tmp-43.gif	22,7 KB 19:09	
Pictures	🖬 tmp-44.gif	22,5 KB 19:09	tmp-53.gif
Documents	🖬 tmp-45.gif	22,5 KB 19:09	22,7 270 × 350 εικ
	👿 tmp-46.gif	22,7 КВ 19:09	
	👿 tmp-47.gif	22,7 KB 19:09	
	🛐 tmp-48.gif	22,7 KB 19:09	
	🖬 tmp-49.gif	22,7 KB 19:09	
	🖬 tmp-50.gif	22,7 KB 19:09	
	🖬 tmp-51.gif	22,7 KB 19:09	
	👿 tmp-52.gif	22,7 KB 19:09	
	📧 tmp-53.gif	22,7 KB 19:09 🤍	

Τι πρέπει να κάνετε στη συνέχεια για να εξάγετε το αρχείο σας ως animation με το Gimp:

2	Εξαγωγ	ή εικόνας		
Ονομα:	Inspic.gif			
λποθήκευση στο <u>φ</u> άκελο:	<ul> <li>Coukác Desktop my senario gifs</li> </ul>		Δημιουργία φαχέλου	
Ιοποθεσίες	Ονομα	<ul> <li>Μέγεθος Τροποποιήθηκε</li> </ul>	Προετοφιότηση	
🔍 Αναζήτηση	👳 tmp-0.gif	22,7 KB 19:09	C. St. St. Control of St. C.	
🕲 Πρόσφατα	🛒 tmp-1.gif	22,7 KB 19:09		
🗈 Λουκάς	😿 tmp-2.gif	22,8 KB 19:09		
Επιφάνεια εργασίας	👷 tmp-3.gif	22,8 KB 19:09	in	
🖕 Τσπικός δίσκος (C:)	👳 tmp-4.gif	22,6 KB 19:09		
# Mováša DVD RW (D:)	👷 tmp-5.gif	22,5 KB 19:09		
Documents	👷 tmp-6.gif	22,6 KB 19:09	Χωρίς επιλογή	
Pictures	👳 tmp-7.gif	22,5 KB 19:09		
	👳 tmp-8.gif	22,4 KB 19:09		
	👳 tmp-9.gif	22,3 KB 19:09		
	🐖 tmp-10.gif	22,4 KB 19:09		
	👷 tmp-11.gif	22,5 KB 19:09		
	👿 tmp-12.gif	22,6 KB 19:09		
	≝ tmp-13.gif	22,5 KB 19:09		
+	Ohec	οι εικόνες εξαγωγής		
🖻 Επιλογή Ιώπου αρχείου	(Κατ' επέκταση)			
Βοήθεια	and the second		Εξαγωγή Διώρωση	

Στο μενού επιλέξτε : Αρχείο -> Εξαγωγή (Export as). Στο παράθυρο "Εξαγωγή Εικόνας", για να επιλέξετε τύπο αρχείου, ανοίξετε τη λίστα "Επιλογή τύπου αρχείου (κατ' επέκταση)", όπως φαίνεται στην εικόνα και επιλέξτε "Εικόνα GIF". Για όνομα αρχείου θα δώσετε: omada\_x.gif, όπου x ο αριθμός της ομάδας που είστε μέλη. Το αρχείο πρέπει να το αποθηκεύσετε στο φάκελο εργασίας της ομάδα σας. Πατήστε το πλήκτρο [Εξαγωγή] και στο επόμενο παράθυρο επιλέξτε: «Όπως η κίνηση». Στις επιλογές κίνησης GIF επιλέξτε «Βρόγχος για πάντα» και με τα βελάκια καθορίστε τη καθυστέρηση μεταξύ των πλαισίων σε χρόνο που θα είναι ικανοποιητικός ώστε τα πλαίσια και το animation να κινούνται ομαλά. Για παράδειγμα, δώστε ως καθυστέρηση 500 χιλιοστά του δευτερολέπτου. Επίσης, ενεργοποιήστε την επιλογή "Χρήση της πιο πάνω καθυστέρησης για όλα τα πλαίσια" όπως φαίνεται στο διπλανό παράθυρο:

🥶 Εξαγω	γή εικόνας ωςGIF			
Επιλογές GIF □ Π <u>λ</u> έξη				
Σχόλιο <u>G</u> IF:	Created with GIMP			
☑ Ὁπως η κίνηση				
Επιλογές κίνησης GIF ☑ Βρόγχος για πάντα Καθυστέρηση μεταξύ πλαισίων όταν δεν	καθορίζεται: 500 📮 χιλιοστά του δευτερολέπτου			
Διάταξη πλαισίου όταν δεν καθορίζεται:	Αδιάφορο			
🗌 Χρήση της πιο πάνω εισαγόμενης καθυστέρησης για όλα τα πλαίσια				
Χρήση της πιο πάνω εισαγόμενης καθυστέρησης για όλα τα πλαίσια				
<u>Β</u> οήθεια	<u>Ε</u> ξαγωγή <u>Α</u> κύρωση			

Επιλέγοντας το πλήκτρο [Εξαγωγή] το πρώτο σας animation είναι έτοιμο. Μπορείτε να δοκιμάσετε να το ανοίξετε με έναν φυλλομετρητή (π.χ. Mozilla Firefox, Internet Explorer, Google Chrome) για να δείτε ότι δουλεύει.