

## ΘΕΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ADOBE PHOTOSHOP (BASIC)

### Γνωρίστε την περιοχή εργασίας

- Άνοιγμα αρχείων στο Photoshop
- Χρησιμοποιώντας τα εργαλεία
- Χρήση της γραμμής επιλογών εργαλείων και άλλων παλετών
- Αναίρεση ενεργειών στο Photoshop
- Προσαρμογή του χώρου εργασίας
- Πρώτη γνωριμία με την εργαλειοθήκη και τις παλέτες.

### Δημιουργία και Χρήση Επιλογών

- Γενικά με τις επιλογές και η σημασία τους
- Πρακτική εξάσκηση στην δημιουργία επιλογών
- Επιλογές κυκλικού, ελλειπτικού και παραλληλογράμμου σχήματος
- Επιλογές με το μαγικό ραβδί
- Χρήση του εργαλείου Quick selection
- Χρήση του εργαλείου μαγικό ραβδί σε συνδυασμό με άλλα εργαλεία
- Επιλογές με τα εργαλεία λάσο (lasso, Polygonal lasso magnetic lasso)
- Περιστροφή, αλλαγή και μετακίνηση μιας επιλογής
- Αποθήκευση επιλογής σε κανάλια άλφα

### Τα βασικά των επιπέδων

- Σύντομη εισαγωγή στα επίπεδα
- Δημιουργία layer από επιλογή
- Χρήση της παλέτας Layers
- Εφαρμογή χρώματος σε layer
- Εφαρμογή ντεγκραντέ σε layer
- Αναδιοργάνωση των επιπέδων
- Εφαρμογή effects (σκια, λάμψη κλπ)
- Τα βασικά των Adjustment Layers
- Συγχώνευση των επιπέδων και αποθήκευση του αρχείου

### Μάσκες και κανάλια

- Δουλεύοντας με μάσκες και κανάλια
- Δημιουργώντας μια γρήγορη μάσκα
- Επεξεργασία της γρήγορης μάσκας
- Αποθήκευση επιλογής σαν μάσκα
- Επεξεργασία μάσκας σε ένα κανάλι
- Προσαρμογή επιλογών που φορτώνονται από μάσκες
- Εφαρμογή ενός φίλτρου σε μια μασκαρισμένη περιοχή
- Δημιουργία μάσκας με ντεγκραντέ
- Χρήση της μάσκας με ντεγκραντέ και αλληλεπίδραση με εφέ

### **Δημιουργία εισαγωγή και επεξεργασία κειμένου**

- Εισαγωγή κειμένου
- Δημιουργία μπλοκ κειμένου και μορφοποίηση μέσω των παλετών Character και Paragraph
- Εφαρμογή του Wrap text σε κείμενα
- Εφαρμογή μάσκας κοπής (clipping mask) σε κείμενο

### **Βασικές Τεχνικές Διόρθωσης Φωτογραφιών**

- Στρατηγική για το επιτυχημένο ρετουσάρισμα φωτογραφιών
- Η ανάλυση και το μέγεθος της εικόνας
- Ίσιωμα και κοπή της εικόνας
- Αυτόματες προσαρμογές
- Χειροκίνητη προσαρμογή της γκάμας των τόνων
- Διόρθωση εικόνων με Levels
- Διόρθωση εικόνων με Curves
- Εξάλειψη ανεπιθύμητων αποχρώσεων από μία εικόνα
- Αντικατάσταση χρωμάτων σε μία εικόνα
- Προσαρμογή της φωτεινότητας με το εργαλείο φωτίσματος
- Προσαρμογή του κορεσμού με το εργαλείο σπόγγος
- Εφαρμογή του φίλτρου Unsharp Mask
- Διόρθωση περιοχών με το εργαλείο σφραγίδας (stamp tool)
- Χρήση του Spot Healing Brush tool
- Χρήση του Healing Brush tool
- Χρήση του Patch tool
- Τεχνικές Content Aware
- Σύγκριση της αυτοματοποιημένης και χειροκίνητης μεθόδου
- Αποθήκευση της εικόνας για εκτύπωση τετραχρωμίας

### **Διανυσματική σχεδίαση**

- Εκμάθηση των paths και του pen tool
- Χρήση των Shapes
- Δημιουργία Vector Masks
- Εισαγωγή Vector αντικειμένων ως smart objects