

ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΜΟΥΣΕΙΑ: Κιβωτός διάσωσης της παραδοσιακής τεχνολογίας

Ασπασία Λούβη

Γενική Διευθύντρια

Πολιτιστικού Ιδρύματος Ομίλου Πειραιώς

Η υπόθεση της διάσωσης της παραδοσιακής τεχνολογίας έχει επανειλημένα γίνει αντικείμενο πολλών προσεγγίσεων κυρίως από φορείς που οφείλουν να διαφύλαξουν την τεχνογνωσία των παραδοσιακών τεχνικών. Τα αποτελέσματα αυτών των προσπαθειών, που χρονικά στον τόπο μας δεν ξεπερνούν την τελευταία εικοσετία, δεν είναι εντυπωσιακά.

Hη παραδοσιακή τεχνολογία εξελίχθηκε ανά τους αιώνες με αργούς ρυθμούς σχεδόν πάντα σε εμπειρικό επίπεδο. Δεν είναι τυχαίο ότι από απεικονίσεις εργαστηρίων, οι οποίες προέρχονται από τεκμήρια της αρχαιότητας, των βυζαντινών, των μεταβυζαντινών αλλά και των νεότερων χρόνων, προκύπτει ότι ο τεχνολογικός εξοπλισμός των εργαστηρίων παραμένει σχεδόν πανομοιούτηπος ανά τους αιώνες¹. Από τον 19ο αιώνα ενηγειρίδια με σχέδια και οδηγίες για την παραδοσιακή, αλλά και την προβιομηχανική τεχνολογία, αρχίζουν να κυκλοφορούν και στα ελληνικά εμπλουτίζοντας τη γνώση των τεχνιτών για οργανωμένη παραγωγή σε βιοτεχνικό κυρίως επίπεδο.

Στον τόπο μας, η εφαρμογή της παραδοσιακής τεχνολογίας επιβίωσε έως πρόσφατα κυρίως στην περιφέρεια, κατώ από ευεξήγητες κοινωνικο-οικονομικές συνθήκες που επέβαλαν τη συντήρηση της παραδοσιακής με τη βιομηχανική παραγωγή. Η συντήρηση αυτή των βιομηχανικών και των παραδοσιακών μεθόδων παραγωγής έδωσε και σε ελάχιστες έχειασμένες περιπτώσεις δίνει ακόμη και σήμερα την οριακή δυνατότητα στους μελετητές να προβούν, έστω την ίνστατη ώρα, στην καταγραφή και πι. διάσωση ορισμένων ελάχιστων τεχνικών, που τις γνωρίζουν πλέον μόνον ηλικιωμένα άτομα.

Φορείς όπως το ΥΠ.ΠΟ, το ΕΙΕ, το ΕΜΠ, το Π.Ι.Ο.Π., ακόμη το Ινστιτούτο των Ελληνικών Μύ-



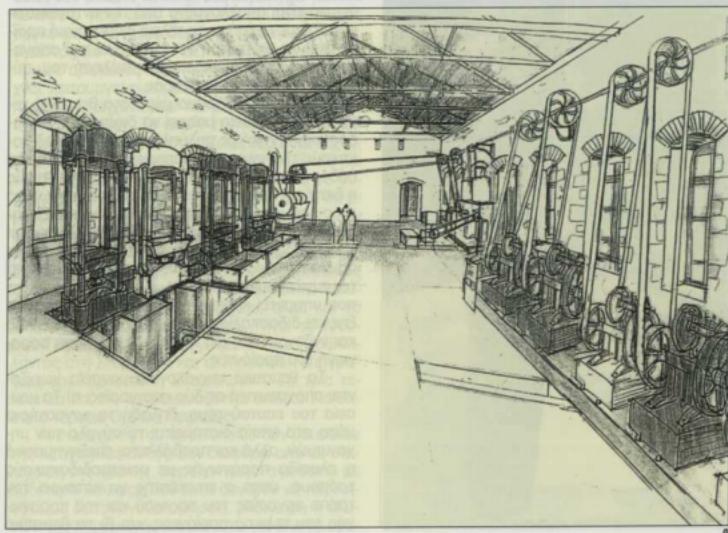
λων και το Πελοποννησιακό Λαογραφικό Ίδρυμα, προκειμένου να διασώσουν τις παραδοσιακές τεχνικές, έχουν οργανώσει και χρηματοδοτήσει την καταγραφή τους, τη φωτογράφισή τους, τη συγγραφή και την έκδοση περιγραφικών και καταγραφικών μελετών, την αποτύπωση των μηχανισμών και των φάσεων παραγωγής τους, αλλά και τη βιντεοσκόπηση-κινηματογράφηση τους.

Μέσα στο πλαίσιο μιας ρεαλιστικής αποτίμησης των πραγμάτων πρέπει να αποδεχθούμε στην προσπάθεια για την εφαρμογή των παραδοσιακών τεχνικών παραγωγής στη σημερινή πραγματικότητα είναι τουλάχιστον ουτοπική: η πρόδοσης της βιομηχανικής παραγωγής συνδυασμένη με την ποιότητα και την ποσότητα του αποτελέσματος, καθώς και με το χαρτόνι κόστους παραγωγής του προϊόντος καθίστουν μη ανταγωνιστικό το προϊόν της παραδοσιακής τεχνολογίας. Εάν κανείς υπολογίζει σε πάντα ορισμένα προϊόντα, κυρίως προϊόντα διατροφής, ανάμεσα στα άλλα προβλήματα, που προαναφέρθηκαν, θα πρέπει να προσθετεί ο εκ του νόμου επιβαλλόμενος υγειονομικός έλεγχος, τα παραδοσιακά προϊόντα δεν είναι μόνο μη ανταγωνιστικά, αλλά καθίστανται αυτομάτως και μη εμπορεύσιμα.

Τα άφθονα προγράμματα για την αναβίωση των παραδοσιακών τεχνικών, που χρηματοδοτήθηκαν και εφαρμόστηκαν κατά την τελευταία δεκαετία, απέτυχαν στο σύνολό τους, δύοτε δεν εξασφάλισαν ούτε τις προδιαγραφές της βιωσιμότητας της παραδοσιακής τεχνογνωσίας, ούτε την

επιβίωση του παραδοσιακού τεχνίτη, ο οποίος, αφού ίδια σχέσης την «τέχνη», απευθύνθηκε στη σημερινή καταναλωτική βιομηχανική κοινωνία.

Στις μεθόδους διάσωσης της παραδοσιακής τεχνολογίας που προαναφέρθηκαν (καταγραφή, αποτύπωση, βιντεοσκόπηση, έκδοση μελετών κ.λπ.), θα πρέπει να προστεθεί και η πρόσφατα εφαρμοζόμενη και στον τόπο μας αποκατάσταση των εργαστηριών και των μηχανισμών τους. Ο τρόπος αυτός διάσωσης παραμένει ίδιας κενό γράμμα, εάν τα εργαστηρια δεν είναι δυνατόν να τίθενται σε λειτουργία και δι' αυτού του τρόπου να συντηρούνται από τον «μάστορα», ο οποίος στη συνέχεια οφείλει τουλάχιστον να επιβιώνει από την παραγωγή του. Έως σήμερα, κανένα εγχείρημα αποκατάστασης παραδοσιακού εργαστηρίου που δεν έχει λάβει σαφή μουσειακή χρήση, δηλαδή που δεν έχει την απαραίτητη επιστημονική και τεχνοοικονομική υποδομή, δεν κατέστη δυνατόν να ξεπεράσει τα μεγάλα προβλήματα της συντήρησης, της λειτουργίας και της παραγωγής του. Μέσα σε αυτό το πλαισιο, το σύνολο αυτών των αποκαταστάσεων με μαθηματική ακρίβεια εξασφάλισε, στην καλύτερη περίπτωση, μια όχρηση επιβίωση των μηχανισμών, οι οποίοι, χωρίς να λειτουργούν και να συντηρούνται, δεν μπορούν να ξεπέρασουν μια εικοσαετία επιβίωσης, αναμένοντας να ξαναμετατραπούν σε ερεπίτια. Το αδιέξοδο αυτό έχει ήδη οδηγήσει το σύνολο παρόμιων εγχειρημάτων στην Ελλάδα σε μαρασμό, με αποτέλεσμα τα



1. Μουσείο Βιομηχανικής Ελαιουργίας Λεσβου.

α. Ελαιουπεστήριο στο Νεοχώρι.
β. Αναποράστηση του ελαιουπεστήριου της Αγ. Παρούσεως στη Λέσβο που θα συμπληρωθεί από τις μουσειολογικές ενότητες κατά τη κατοικεύση του Μουσείου (Σχ. Σάνια Χαραλαμπίδη).

κλειδιά των αναστηλωμένων εργαστηρίων να βρίσκονται στα χέρια των πολιτιστικών συλλόγων, ή εκπροσώπων της Τοπικής Αυτοδιοίκησης ή της Εκκλησίας ή στα χέρια κάποιων ρομαντικών του χωριού, που στα ανοιγούν ευκαιρίασκα στον ενδιαφέροντες και επίμονο, αλλά σπάνιο επισκέπτη, επιδεικνύοντας την εικόνα εγκατάλευψης της όποιας αξέπαντης προσπάθειας;

Η πρόταση ενός νέου μοντέλου αποκατάστασης και λειτουργίας των παραδοσιακών και προβιομηχανικών εργαστηρίων εφαρμόζεται ήδη από την δεκαετία του 1970 στην Ευρώπη διά της δημιουργίας τεχνολογικών οικομουσείων. Τα αποκατεστημένα παραδοσιακά εργαστήρια καθημερινά τίθενται σε λειτουργία από τους τεχνίτες τους, προσδοκώντας ότι οι επισκέπτες θα εξασφαλίσουν τα απαραίτητα λειτουργικά έξοδά τους. Στόχος είναι να εξασφαλίζεται από τα εισιτήρια κατα τα πωλώμενα είδη η αμοιβή των πλήρων απασχολουμένων παραδοσιακών τεχνίτων, η συντήρηση των εργαστηρίων τους, αλλά και του συνόλου των εγκαταστάσεων του Μουσείου. Εάν προσθεθούν σε αυτά, τα επίσης ανελαστικά

έξοδα της διαχείρισης, της προβολής και της ανανέωσης ενός Μουσείου είναι απολύτως κατανόητό γιατί, πλην ελαχίστων εξαιρέσεων, το μέγιστο τμήμα των ευρωπαϊκών οικομουσείων με αυτό το μοντέλο λειτουργίας έχει ήδη οδηγήθει σε χρεοκοπία².

Ωστόσο, ο πληρέστερος τρόπος διάσωσης της παραδοσιακής τεχνολογίας παραμένει το Μουσείο, γιατί σε αυτό περιέχονται όλες οι μέθοδοι που προαναφέρθηκαν (καταγραφή, αποτύπωση, βιντεοοκτόπτη κ.λπ.) σε συνδυασμό με τη διάσωση των μηχανημάτων. Αναφερόμαστε δηλαδή στην κλασική μορφή δημιουργίας μουσείων συνόλων, για τα οποία ισχύει η βασική αρχή ότι κανένα από αυτά και πουθενά στον κόσμο δεν είναι κερδόφορο και επομένων όλα τα μουσεία προκειμένου να λειτουργήσουν χρειάζονται την πάγια επιχορήγηση του κράτους ή μεγάλων πολιτιστικών φορέων.

Τα θεματικά τεχνολογικά μουσεία στα οποία αναφερόμαστε, εκ προσιμίου παρουσιάζουν μεγάλο κόστος κατασκευής, αλλά και συντήρησης. Ταυτόχρονα όμως έξασφαλίζουν προδιαγραφές, που συνδυάζουν σχεδόν όλες τις προαναφερθείσες προσπάθειες. Στα θεματικά τεχνολογικά μουσεία: α) διαπρούντανται τα μηχανήματα και οι μηχανισμοί, β) αναλύονται οι τρόποι της κατασκευής και της λειτουργίας των μηχανημάτων, γ) αναλύονται οι τρόποι της παραγωγής του προϊόντος, δ) καταγράφονται οι οικονομικές και ποιοτικές διαστάσεις της διαχρονικής παραγωγής του προϊόντος σε σχέση με την οικονομία της περιφέρειας, αλλά και της χώρας της παραγωγής, ε) προβάλλεται η ιστορική ταυτόπτητα του προϊόντος και η εξέλιξη της τεχνολογίας της παραγωγής του, στ) τη περιστότερες φορές μέσα σε αυτά τα μουσεία εξασφαλίζεται και η παραγωγή του τελικού προϊόντος, ζ) το τελικό προϊόν ως μουσειακό είναι απαλλαγμένο από την ανταγωνιστικότητα –σε σχέση με το τελικό βιομηχανικό προϊόν– και ως εκ τούτου δεν υφίσταται την αγοραστική, για την περιορισμένη πωλήση του, σύγκριση των τιμών της αγοράς.

Με αυτόν τον τρόπο μέσα στα θεματικά τεχνολογικά μουσεία μπορεί να διασωθεί η παραδοσιακή τεχνική με πολύπλευρους μουσειοδιδακτικούς τρόπους, που εμπεριέχουν όλες τις μεθόδους καταγραφής που προαναφέραμε, χωρίς η διαπίστωση να είναι υπόθεση της τεχνογνωσίας ενός και μόνον ανθρώπου. Δεν πρόκειται δηλαδή για τον τεχνίτη, ο οποίος εμπειρικά θα πρέπει να παραδώσει την τέχνη του στο συνάρι ή στα παιδιά του, που θα αναμένουν να επιβιώσουν από το συγκεκριμένο επάγγελμα, αλλά για τεχνίτη που υπηρετεί κυρίως την υπόθεση της ανάδειξης και διδασκαλίας της παραδοσιακής τεχνικής και ενδεχομένως μια περιορισμένη μικρή παραγωγή του προϊόντος.

Τα θεματικά τεχνολογικά μουσεία χωρίζονται υποχρεωτικά σε δύο κατηγορίες: α) Τα μουσεία του εαυτού τους, δηλαδή τα εργαστήρια μέσα στα οποία διατηρείται το σύνολο των μηχανημάτων, αλλά και προβάλλεται σε επειγηματικά ή αλυσίδα παραγωγής με μουσειοδιδακτικούς τρόπους, ώστε ο επισκέπτης να κατανοεί τον τρόπο εργασίας του τεχνίκου και της παραγωγής του τελικού προϊόντος, και β) τα θεματικά

2. Μουσείο Ελιάς και Ελληνικού Λαδιού στη Σπόρτη. Πρέσα Λαδιού 19ου αι. (φωτ. Αρχείο Π.Ι.Ο.Π.).



τεχνικά μουσεία που στεγάζονται σε ουδέτερα κελύφη. Και στις δύο περιπτώσεις όμως τα μουσεία αυτά στηρίζονται κυρίως σε μουσειολογικές ενότητες που έχουν προκύψει από την επεξεργασία πλήρων ερευνητικών προγραμμάτων, τα οποία αποδίδονται με σύγχρονα μουσειοδιδακτικά μέσα.

Για τα μουσεία που ανήκουν στην πρώτη κατηγορία είναι απαραίτητο να γίνει για μία ακόμη φορά η σαφής αντιδιάσταση ανάμεσα στα αναστηλωμένα εργαστήρια (μύλους, λιοτρίβια, νεροτρίβες, βιρσοδεψείφεια κλπ.) και στους χώρους, που ενώ εμπειρίζουν το σύνολο των μηχανισμών, έχουν μετατραπεί σε πραγματικά μουσεία. Εκτός από τον ακραίφυτη μουσειακό τους χαρακτήρα, οι χώροι αυτοί διαθέτουν το κατάλληλο τεχνικό προσωπικό, που μπορεί να εξασφαλίσει -μεταξύ των άλλων-, τη λειτουργία των μηχανισμών. Με τη συμμετοχή μάλιστα των επισκεπτών, τις περισσότερες φορές το προσωπικό αυτό κατευθύνει και συντονίζει μια μικρή παραγωγή για καθαρά εκπαιδευτικούς λόγους. Στην κατηγορία αυτών των μουσείων ανήκουν το Μουσείο Ύδρευσης στη Θεσσαλονίκη, το Υπαίθριο Μουσείο Υδροκίνησης στη Δημητσάνα, αλλά και το Μουσείο Πλινθοκεραμοποιίας Τσαλαπάτα και το Μουσείο Βιομηχανικής Ελαιουργίας, τα οποία κατασκευάζονται από το Πολιτιστικό Ίδρυμα Ομίλου Πειραιώς και πρόκειται να λειτουργήσουν στον Βόλο και την Αγία Παρασκευή λέσβου αντίστοιχα.

Στη δεύτερη κατηγορία ανήκουν τα τεχνικά θεματικά μουσεία, που απαραίτησαν οφειλούν να στεγάζονται σε ουδέτερο κελύφη, γιατί έχουν σχεδιαστεί για να αναδείξουν ιστομεράς την τεχνολογική εξέλιξη της παραγωγής ενός προϊόντος, ανά τους αιώνες. Η εξέλιξη της παραδοσιακής τεχνολογίας, που θα περιληφθεί στο μουσείο, δεν μπορεί να είναι ταυτισμένη με κανένα κέλυφος, γιατί αυτό φέρει την ταυτότητα μιας συγκεκριμένης περιόδου της παραγωγής (π.χ. ελαιοτριβείο του 18ου αι.). Μια τέτοια επιλογή, που σε ορισμένες περιπτώσεις δεν έχει αποφευχθεί, λειτουργεί αυτομάτως εις βάρος των άλλων περιόδων, μηχανισμών και εξελικτικών στοδιών της τεχνολογίας. Σε αυτήν την κατηγορία ουδέτερων κελυφών, που στεγάζουν θεματικά τεχνολογικά μουσεία ανήκει το Μουσείο της Ελάσ και του Ελληνικού Λαδιού στη Σάπαρη. Όταν το συγκεκριμένο μουσείο θα έχει συμπληρωθεί θα εμπειρίζει την τεχνολογία της παραγωγής των προϊστορικών, των αρχαίων, των βυζαντίνων, των νεότερων και των πρόσφατων χρόνων της παραδοσιακής παραγωγής. Στην ίδια κατηγορία προς το παρόν ανήκουν επίσης το Βιομηχανικό Μουσείο στην Ερμούπολη της Σύρου, αλλά και το Μουσείο Μαρμαροτεχνίας στην Τήνο, το Μουσείο Παραδοσιακών Επαγγελμάτων και Περιβάλλοντος στη Σμύρνα και το Μουσείο Τυπογραφίας και Χάρτου στη Θεσσαλονίκη. Τα τρία τελευταία επίσης κατασκευάζονται από το Πολιτιστικό Ίδρυμα Ομίλου Πειραιώς.

Η στελέχωση του προσωπικού των μουσείων της κατηγορίας αυτής, δεν διαφέρει από τη στελέχωση της πρώτης, παρόλο που στα μουσεία με ουδέτερο κέλυφος δεν είναι δυνατόν να περιληφθεί, με λειτουργόυσα μορφή, ολόκληρη η αλυσίδα της παραγωγής και μάλιστα για όλα τα στά-

δια της εξέλιξης της τεχνολογίας του συγκεκριμένου προϊόντος. Ωστόσο, ακόμη και σε αυτά τα μουσεία απαιτείται η απασχόληση εξειδικευμένου προσωπικού, που θα θέτει σε λειτουργία τους μηχανισμούς με τη συμμετοχή των επισκεπτών, ώστε να είναι δυνατή, έστω περιοδικά και όπου είναι εφικτό, η παραγωγή του τελικού προϊόντος στο μουσείο.

Ανεξάρτητα, λοιπόν, από το κέλυφος και τον ιδιαίτερο χαρακτήρα του κάθε μουσείου, και οι δύο κατηγορίες των θεματικών τεχνικών μουσείων που προσαναφέρθηκαν μπορούν να εξασφαλίσουν με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τη διδαχή της παραδοσιακής τεχνολογίας. Θα πρέπει να αναγνωρίσουμε όμως ότι το κόστος της λειτουργίας και της συντήρησής τους είναι μεγάλο, αλλά και αναπόφευκτο.

Το Πολιτιστικό Ίδρυμα του Ομίλου Πειραιώς, έπειτα από μια μακρά περίοδο αναζητήσεων, υιοθέτησε ένα μοντέλο λειτουργίας αυτών των μουσείων, που οποιο, με βάση τις δυνατότητες που του δίνει η Τράπεζα Πειραιώς, λύνει το αξεπέραστο πρόβλημα της βιωσιμότητάς τους.

3. Μουσείο Μετάξης στο Σουφλί. Εργασία αναστήψης και καρουλίσματος της μετάξης (φωτ. Αρχείο Π.Ι.Ο.Π.).





4. Υπαίθριο Μουσείο Υδροκίνησης στη Δημητσάνα. Λεπτουργόυσα ανακατασκευή μηχανισμού μπαρούτουμου με κοπτίνιο (φωτ. Αρχείο Π.Ι.Ο.Π.).



5. Μουσείο Πλινθοκεραμοποίησης Τσαλατάτα στο Βόλο. Αίθουσα παραγωγής, που θα συμπλωπεθεί από τις μουσειολογικές ενότητες κατά την κατασκευή του Μουσείου (φωτ. Αρχείο Π.Ι.Ο.Π.).

Το σύνολο της διαχείρισης, της συντήρησης, της προβολής, της ανανέωσης των συλλογών και της δημιουργίας των εκπαιδευτικών προγραμμάτων βρίσκεται στα χέρια της κεντρικής υπηρεσίας του Ιδρύματος, που είναι στελεχωμένη με εξειδικευμένο προσωπικό στη μουσειακή διαχεί-

ριση και την πολιτιστική πολιτική. Η προσέλευση στα αυτά τα μουσεία είναι πολύ μεγάλη, ωστόσο ο μέγιστος αριθμός επισκεπτών είναι οργανωμένες ομάδες, που στο μεγαλύτερο ποσοστό έχουν δωρεάν εισόδημο. Το χαμηλό κόστος των εισιτηρίων συνδυασμένο με τον αριθμό των επισκεπτών και την οργάνωση ευπρεπών πολιτηριών, των οποίων τα αντικείμενα είναι σε άμεση συνάρεσια με το μουσείο, εξασφαλίζουν μόνον ένα μικρό μέρος των επιπόνου εξόδων, δηλαδή τη φύλαξη, τον καθαρισμό και τη συντήρησή τους. Ωστόσο, το μέγιστο τμήμα της δαπάνης τους, το οποίο κατά μέσον όρο ανέρχεται σε 300.000 € το χρόνο, έχει αναληφθεί από την κεντρική υπηρεσία (Π.Ι.Ο.Π.) και εξασφαλίζεται για πεντηνά χρόνια από την Τράπεζα Πειραιώς.

Η λειτουργία ενός μουσείου είναι κρατική υπόθεση ή είναι υπόθεση των μεγάλων πολιτιστικών οργανισμών, που επιπονεύνται από την πολιτεία και έχουν επιλέξει να τη επιχορηγούν. Μόνο μέσα από τέτοιες χρηματοδοτήσεις και με την ορθή πολύτιλευτη και πολύύλκοτη οργάνωση και ανάνεωση των μουσεών, σε συνδυασμό με τη χάραξη μιας σύγχρονης πολιτιστικής πολιτικής, είναι δυνατόν να διατηρθεί —μεταξύ των άλλων— και η παραδοσιακή τεχνολογία του τόπου μας.

Σημειώσεις

1. ΒΔ. ενδεικτικά. Ασπασία Λαζήη-Κιζή, «Η Βιζαντινή τέχνη ως πηγή για την μεσαιωνική τέχνη», Εθνογραφικό 6 (1989), σ. 115-120; Αρεντία Μουτζάδη, «Οφές του ασπικού και αγροτικού χώρου στο Βιζαντίο», Αρχαιολογία 35 (1990), σ. 36-47.
2. «Le succès d'estime des écomusées n'assure pas leur rentabilité», *Le Monde*, 18.5.2002.

Thematic Technological Museums: An Ark of Traditional Technology

Aspasia Louvi

The serious misunderstanding that the restoration of traditional workshops could contribute to the preservation of traditional techniques has resulted to a series of restored and renovated ateliers, however closed and inactive if not definitely abandoned, as well as to a big disillusionment. Concurrently, it has become obvious that traditional arts as a production method and therefore as a means of living have died. The preservation of traditional technology can be much more effectively realized through its recording, documenting and videotaping and also through the publishing of relevant scientific articles.

Nevertheless, the creation of thematic technological museums, although it presupposes a high cost of construction, is the most appropriate and effective way for transmitting to the museum visitor traditional technology and its course. These museums fall in two categories: a. The museums of themselves, that is workshops in which the entity of apparatuses is preserved. b. The thematic technical museums housed in neutral building-shells. Both, however, must be primarily based on museological entities, resulting from the elaboration of complete research projects that have been realized through modern educational methods. The operation cost of these museums is a minor serious problem than their construction, since the task to staff, maintain and renovate them is both expensive and difficult.

The Piraeus Bank Group Cultural Foundation has elaborated a model for the operation and management of an ensemble of eight Thematic Technological Museums in Greece.-