

## Alta de fons<sup>1</sup>

<b>Fons o subdivisió *</b>	<b>Càtedra especial d'enginyeria nuclear Ferran Tallada. Reactor nuclear Argos.</b>
<b>Institució</b>	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)
<b>Disciplines *</b>	Enginyeria nuclear
<b>Apunt històric *</b>	El reactor nuclear Argos, el naixement del qual fou possible gràcies al mecenatge de la Cambra d'indústria de Barcelona, estava vinculat indissolublement a la Càtedra Ferran Tallada de l'ETSEIB. Aquesta càtedra, que havia esdevingut capdavantera en l'ensenyament d'enginyeria nuclear a Espanya, fou creada el 1955, com a conseqüència de l'esperonament de la I Conferència internacional de Ginebra que es va celebrar aquell mateix any en el marc del programa postbèl·lic dels EUA 'Àtoms per la Pau'.
<b>Període cobert *</b>	1955-1992
<b>Volum aproximat</b>	5 unitats d'instal·lació (capses)
<b>Breu descripció del fons *</b>	Antecedents, reglaments, correspondència, actes, comissions, visites, jornades, fòrums, nomenaments i premis de la càtedra especial d'enginyeria nuclear Ferran Tallada. Documentació dels cursos de 1958-1959 a 1963-1964 i publicacions. Documentació entorn els laboratoris, la instrumentació, el reactor nuclear Argos i l'edifici de contenció, associats a aquesta càtedra especial.
<b>Instruments de descripció</b>	Inventari de l'Arxiu històric de l'ETSEIB

<sup>1</sup> Dins el sistema de gestió de l'Arxiu històric de l'ETSEIB (arxiu simple, fons únic), els "fons" correspondrien a sèries o subdivisions nominals o específiques, tal i com ha de quedar registrat a l'Inventari de l'Arxiu històric.

## Alta de fons

<b>Fons o subdivisió *</b>	<b>Comissió depuradora del personal científic del Laboratori General d'Assaigs i Investigació (1939)</b>
<b>Institució</b>	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)
<b>Disciplines *</b>	Enginyeria (laboratoris i indústries de guerra)
<b>Apunt històric *</b>	Des de 1919, els laboratoris de l'Escola Industrial de Barcelona -a la que l'Escola d'Enginyeria Industrial va quedar incorporada el 1927- s'integren en el Laboratori General d'Assaigs, amb l'objectiu de recolzar les indústries i les obres públiques a Catalunya. A partir del juliol de 1936, la Conselleria d'Economia de la Generalitat el reconverteix en laboratori al servei de les indústries de guerra. Sis dies després de l'entrada de les tropes franquistes a Barcelona, s'engega un procés depurador a personal docent i científic del Laboratori General d'Assaigs, que havia estat objectiu militar de l'aviació feixista durant la guerra, juntament amb l'Escola Industrial.
<b>Període cobert *</b>	1939.01.31-1939.04.05
<b>Volum aproximat</b>	1 unitats d'instal·lació (capses)
<b>Breu descripció del fons *</b>	Acta de constitució, declaracions jurades, inventaris, informe.
<b>Instruments de descripció</b>	Inventari de l'Arxiu històric de l'ETSEIB

## Alta de fons

<i>Fons o subdivisió *</i>	<b>Exàmens d'alumnes de l'Escola d'Enginyeria de Barcelona. Ensenyaments industrial elemental i professional, cursos 1856-1857, 1857-1858 i 1858-1859.</b>
<i>Institució</i>	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)
<i>Disciplines *</i>	Enginyeria industrial, ciències matemàtiques, físiques i químiques aplicades, didàctica de les ciències i de les tècniques
<i>Apunt històric *</i>	El 1851, com a conseqüència del decret de creació d'ensenyaments industrials, es funda l'Escola Industrial Barcelonesa (primer nom que va rebre l'ETSEIB). L'escola reuneix les escoles científiques i tècniques que es van generar en el sinu de la Junta de Comerç des d'inicis del segle XIX: per exemple, les de química aplicada, física experimental, maquinària o dibuix lineal. Primerament, la nova escola abriga ensenyaments diversos en base a la reestructuració de les càtedres anteriors en els plans d'estudi establerts. D'aquests ensenyaments, se n'obté el títol a partir d'exàmens de curs i d'una prova final de carrera.
<i>Període cobert *</i>	1856-1859
<i>Volum aproximat</i>	21 unitats d'instal·lació (capses)
<i>Breu descripció del fons *</i>	Enunciats de les qüestions avaluades de les assignatures, i puntuació per qüestió. Fulls de respostes de l'alumnat, adjunt.
<i>Instruments de descripció</i>	Inventari de l'Arxiu històric de l'ETSEIB

## Alta de fons

<b>Fons o subdivisió *</b>	<b>Enginyer Ricart</b>
<b>Institució</b>	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)
<b>Disciplines *</b>	Enginyeria de màquines tèrmiques, disseny industrial (automobilisme)
<b>Apunt històric *</b>	Després de titular-se en enginyeria industrial el 1918, el barceloní Wifredo Ricart Medina s'aventura a emprendre un conjunt de projectes de recerca i d'empresa que el faran esdevenir una figura cabdal en el món industrial de l'automobilisme i una icona nacional del progrés de l'Espanya de postguerra. Dins la seva trajectòria, cal destacar el seu paper a Alfa Romeo i, posteriorment, a ENASA-Pegaso i CETA, en relació amb el disseny de cotxes esportius i de camions o la metodologia industrial.
<b>Període cobert *</b>	1921-1960
<b>Volum aproximat</b>	1 unitat d'instal·lació (capsa)
<b>Breu descripció del fons *</b>	Fotografies entorn els projectes de l'enginyer de l'automobilisme Wifredo Ricart (Barcelona, 1897-1974). Alhora, existeix l'expedient reglat corresponent a l'alumnat titulat de l'ETSEIB (promoció 1918).
<b>Instruments de descripció</b>	Inventari de l'Arxiu històric de l'ETSEIB

## Alta de fons

<b>Fons o subdivisió *</b>	<b>Beques i ajuts</b>
<b>Institució</b>	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)
<b>Disciplines *</b>	Enginyeria industrial
<b>Apunt històric *</b>	A mitjan de segle XX, al món industrial i acadèmic català, es percep una necessitat d'ampliar, profunditzar i actualitzar els estudis de ciències aplicades i d'enginyeria, com a motor del desenvolupament econòmic. D'aquesta manera, es gesta un sistema no estructurat prou ampli d'ajuts i beques per a la investigació, fonament de les relacions posteriors universitat-empresa en el marc de la recerca, tant nacional com internacional. Igualment, administracions i fundacions hi participen. Cal destacar el paper del programa d'ajuda americana, ubicat dins el període de la Guerra freda.
<b>Període cobert *</b>	1956-1974
<b>Volum aproximat</b>	13 unitats d'instal·lació (capses)
<b>Breu descripció del fons *</b>	Carpetes del programa d'ajuda americana: laboratori de càlcul (IBM i EAI), laboratori de metal·lúrgia i laboratori d'enginyeria nuclear. Correspondència i documentació sobre les beques de la Fundació Juan March. Documentació entorn de les beques i ajuts d'empresa i d'institucions: Ajuntament de Barcelona, Caixa d'Estalvis, Cambra d'Indústria, CEAM, CERN, Círculo Artístico, CPI, ESRO, Folch Girona, Francisco Franco, Fullbright, Govern Civil, Hispano-Olivetti, IBM, Institut de Soldadura, càtedres especials, Manuel Aguilar, Maquinària Gumuzio, OCDE, Organització sindical, Patronal, Protecció escolar; Siemens, Stevenson, Univac, UNESCO,... Documentació sobre les beques a l'estranger.
<b>Instruments de descripció</b>	Inventari de l'Arxiu històric de l'ETSEIB