



INSTAL·LACIONS I CONSTRUCCIÓ

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Instal·lacions en Baixa Tensió. Normativa i Tramitació*	14, 16, 21, 23, 28 de setembre 2020 De 16 a 20 h	Sergio Rubio, Enginyer Tècnic Industrial, Strategic Business Developer and Operations Manager a SMILICS Technologies	20 hores lectives	Preu col·legiat: 418 € Preu no col·legiat: 585 €
Enginyer d'Instal·lacions PRO-nivell avançat	1 d'octubre de 2020 De 9 a 14 i 15 a 18 h	Sr. Ramon Gasch, Enginyer Tècnic Industrial	8 hores lectives	Preu col·legiat: 221 € Preu no col·legiat: 345 €
Càlcul i Disseny d'Instal·lacions elèctriques de baixa tensió*	9, 14, 16, 21 i 23 de desembre de 2020 De 16 a 20 h	Sergio Rubio, Enginyer Tècnic Industrial, Strategic Business Developer and Operations Manager a SMILICS Technologies	20 hores lectives	Preu col·legiat: 418 € Preu no col·legiat: 585 €
Convocatòries de certificació d'Expert en Instal·lacions de Baixa Tensió	Per a consultar dates de la convocatòria contacta amb: certificacio@ebcn.cat	Servei de Certificació Professional d'ENGINYERS BCN	3 hores lectives	certificacioprofessional.cat

*PRESENCIAL I SEGUIMENT PER VIDEOCONFÈRENCIA



SOFTWARE I TECNOLOGIES

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Postgrau en Gestió de la Indústria 4.0*	Del 2 d'octubre de 2020 al 2 de juliol de 2021	Silvia Ferrer, Responsable de l'Àrea de Programes Superiors Eurecat Academy	150 hores lectives	Preu col·legiat: 1.390 € Preu no col·legiat: 1.950 €
Postgrau en Gestió de la Indústria 4.0- Mòdul 1: IOT i Robòtica col·laborativa*	Del 2 d'octubre al 20 de novembre de 2020	Silvia Ferrer, Responsable de l'Àrea de Programes Superiors Eurecat Academy	32 hores lectives	Preu col·legiat: 300 € Preu no col·legiat: 420 €
Postgrau en Gestió de la Indústria 4.0-Mòdul 2: Big Data i Intel·ligència artificial*	Del 27 de novembre al 29 de gener de 2021	Silvia Ferrer, Responsable de l'Àrea de Programes Superiors Eurecat Academy	32 hores lectives	Preu col·legiat: 300 € Preu no col·legiat: 420 €

*PRESENCIAL I SEGUIMENT PER VIDEOCONFÈRENCIA



GESTIÓ PRODUCTIVA I EMPRESARIAL

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Logística Integral	6, 8, 13, 15, 20 i 22 d'octubre de 2020	Clara Soler, Enginyera Tècnica Industrial	30 hores lectives	Preu col·legiat: 500 € Preu no col·legiat: 700 €

FORMACIÓ CONTÍNUA



ACTIVITATS I SEGURETAT
Activitats, Medi ambient, Qualitat i Seguretat



GESTIÓ DE L'ENERGIA



GESTIÓ PRODUCTIVA I EMPRESARIAL
Gestió de la producció, empresarial, habilitats directives i idiomes



INSTAL·LACIONS I CONSTRUCCIÓ



SOFTWARE I TECNOLOGIES



ALTRES TEMÀTIQUES TÈCNiques

L'enginyeria de l'àmbit industrial requereix una constant actualització de coneixements. Per mantenir-te al dia, el Col·legi t'ofereix:

- Temàtiques diverses: que cobreixen les necessitats dels professionals.
- Nou campus virtual:
 - Fàcil navegació
 - Agilitza la comunicació amb el tutor
 - App mòbil disponible
- Metodologies innovadores:
 - En línia
 - Presencial
 - Semipresencial
 - Videoconferència
- Horaris flexibles:
 - Matí
 - Tarda
 - Jornada completa
 - Caps de setmana

Troba en aquesta guia la formació que més t'interessa i fes la inscripció a www.enginyersbcn.cat/agenda. No et quedis enrere! T'obrim les portes al teu futur.



Tecnoaula

Formació per als professionals de l'enginyeria



Agenda

juny - desembre 2020

www.enginyersbcn.cat

Segueix-nos



COL·LEGI D'ENGINYERS GRADUATS I ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE BARCELONA

Consell de Cent, 365 · 08009 Barcelona
T 93 496 14 20 · ebcn@ebcn.cat
www.enginyersbcn.cat

ENGINYERS BCN

COL·LEGI D'ENGINYERS GRADUATS I ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE BARCELONA



Per consultar la **programació completa** així com tota la informació de cada curs, visiteu:

www.engineersbcn.cat/agenda

#agendaEBCN



ACTIVITATS I SEGURETAT

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Actualització Nou Manual AMFE AIAG-VDA*	30 de setembre de 2020	Luís Barrado , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	7 hores lectives	Preu col·legiat: 264,75 € Preu no col·legiat: 353 €
Preparació d'oposicions d'accés per a enginyers tècnics industrials de la Generalitat de Catalunya En línia	Del 1 d'octubre de 2020 al 31 de gener de 2021	Albert Martínez , President de la Comissió de Funció Pública d'ENGINYERS BCN	199 hores lectives	Preu col·legiat: 1.400 € Preu no col·legiat: 1.950 €
Postgrau d'Enginyer de Seguretat en risc químic*	Del 2 d'octubre de 2020 al 19 de juny de 2021	Sergi Carreras , Director tècnic de TANDEM HSE	166 hores lectives	Preu col·legiat: 1.460 € Preu no col·legiat: 2.040 €
Postgrau d'Enginyer de Seguretat en risc químic - Mòdul 1: Reglament APQ: introducció i estructura del RAPQ*	Del 2 d'octubre al 28 de novembre de 2020	Sergi Carreras , Director tècnic de TANDEM HSE	42 hores lectives	Preu col·legiat: 405 € Preu no col·legiat: 565 €
Postgrau de Legalització d'Activitats En línia	Del 13 d'octubre de 2020 a 2 de juliol de 2021	Xavier Torrent , Enginyer Tècnic Municipal d'Activitats, Medi Ambient i obres industrials	166 hores lectives	Preu col·legiat: 1.080 € Preu no col·legiat: 1.520 €
Postgrau de Legalització d'Activitats. Mòdul 1: Conceptes i tramitació En línia	Del 13 d'octubre al 11 de desembre de 2020	Xavier Torrent , Enginyer Tècnic Municipal d'Activitats, Medi Ambient i obres industrials	41 hores lectives	Preu col·legiat: 495 € Preu no col·legiat: 350 €
Implantació de la Norma UNE EN ISO/IEC 17025:2017*	14 d'octubre de 2020	Miquel Cantarero , Docent i Consultor de Tècniques de Control Metrológico, S.L.	7 hores lectives	Preu col·legiat: 264,75 € Preu no col·legiat: 353 €
Auditories internes segons Norma UNE EN ISO/IEC 17025:2017*	15 d'octubre de 2020	Paula Vaquero , Docent i Consultor de Tècniques de Control Metrológico, S.L.	7 hores lectives	Preu col·legiat: 264,75 € Preu no col·legiat: 353 €
Anàlisi de Tendència i Gràfics de Control*	20 i 21 d'octubre de 2020	Paula Vaquero , Docent i Consultor de Tècniques de Control Metrológico, S.L.	14 hores lectives	Preu col·legiat: 400,88 € Preu no col·legiat: 534,50 €

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Control estadístic de processos SPC*	21 i 22 d'octubre de 2020	Luís Barrado , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	14 hores lectives	Preu col·legiat: 513,38 € Preu no col·legiat: 534,50 €
Avaluació de la incertesa de mesures Nivell I*	28 d'octubre de 2020	Miquel Cantarero , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	7 hores lectives	Preu col·legiat: 264,75 € Preu no col·legiat: 353 €
Avaluació de la Incertesa de mesures Nivell II*	28 d'octubre i 3 de novembre de 2020	Miquel Cantarero , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	14 hores lectives	Preu col·legiat: 367,13 € Preu no col·legiat: 489,50 €
Calibració i verificació d'equips de mesura i assaig nivell II*	29 d'octubre, 5 i 11 de novembre de 2020	Miquel Cantarero , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	21 hores lectives	Preu col·legiat: 485,25 € Preu no col·legiat: 647 €
Validacions de mètodes de Medició i Assaig nivell II*	10 i 11 de novembre de 2020	Mercedes Almela , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	7 hores lectives	Preu col·legiat: 400,80 € Preu no col·legiat: 489,50 €
Anàlisi de variància i disseny d'experiments DOE*	17, 26 de novembre i 1 de desembre de 2020	Jorge Matute , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	21 hores lectives	Preu col·legiat: 441 € Preu no col·legiat: 551,25 €
Lean Management*	18, 25 de novembre i 2 de desembre	Jorge Matute , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	21 hores lectives	Preu col·legiat: 485,25 € Preu no col·legiat: 647 €
Validació de mètodes de medicació i assaig*	18 i 19 de novembre	Miquel Cantarero , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	14 hores lectives	Preu col·legiat: 367,19 € Preu no col·legiat: 489,50 €
Estadística amb Excel per a laboratoris*	24 de novembre i 2 de desembre	Miquel Cantarero , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	14 hores lectives	Preu col·legiat: 373 € Preu no col·legiat: 497 €
Estadística per a l'Indústria utilitzant Excel*	24 i 25 de novembre	Miquel Cantarero , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	14 hores lectives	Preu col·legiat: 339 € Preu no col·legiat: 452 €
Estadística per a la indústria usant Excel i Minitab*	24, 25 de novembre i 3 de desembre	Luís Barrado , Docent i Consultor a Tècniques de Control Metrológico, S.L.	21 hores lectives	Preu col·legiat: 441 € Preu no col·legiat: 588 €
Convocatòries de certificació d'expert en Legalització d'Activitats	Per a consultar dates de la convocatòria contacta amb: certificacio@ebcn.cat	Servei de Certificació Professional d'ENGINYERS BCN	3 hores lectives	certificacioprofessional.cat

	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Postgrau d'Enginyer de Seguretat en risc químic - Mòdul 2: APQ i interacció amb altres normatives*	Del 4 de desembre de 2020 al 13 de febrer de 2021	Sergi Carreras , CEO – Director tècnic de TANDEM HSE	42 hores lectives	Preu col·legiat: 405 € Preu no col·legiat: 565 €
*PRESENCIAL I SEGUIMENT PER VIDEOCONFÈRENCIA				
	GESTIÓ DE L'ENERGIA			
	Dates	Impartit per / Coordinat per	Durada	Drets d'inscripció
Curs pràctic de Gestió d'Energia mitjançant Microxarxes Elèctriques (Smart Micro-Grid)*	Del 8 al 21 de setembre de 2020	Joan Puig , Graduat en Enginyeria de l'Energia i Enginyeria Elèctrica. Tècnic de Suport a la Recerca al grup <i>Energy Processing and Integrated Circuits</i> (EPIC) i Professor Associat	10 hores lectives	Preu col·legiat: 425 € Preu no col·legiat: 595 €
Curs pràctic de Gestió d'Energia mitjançant Microxarxes Elèctriques (Smart Micro-Grid)-Part teòrica*	8, 14 i 15 de setembre de 2020	Joan Puig , Graduat en Enginyeria de l'Energia i Enginyeria Elèctrica. Tècnic de Suport a la Recerca al grup <i>Energy Processing and Integrated Circuits</i> (EPIC) i Professor Associat	8 hores lectives	Preu col·legiat: 325 € Preu no col·legiat: 455 €
Curs pràctic de Gestió d'Energia mitjançant Microxarxes Elèctriques (Smart Micro-Grid)-Part pràctica	21 de setembre de 2020	Joan Puig , Graduat en Enginyeria de l'Energia i Enginyeria Elèctrica. Tècnic de Suport a la Recerca al grup <i>Energy Processing and Integrated Circuits</i> (EPIC) i Professor Associat	2 hores lectives	Preu col·legiat: 100 € Preu no col·legiat: 140 €
Aprèn, pràctica i viu les bases per desenvolupar projectes d'il·luminació*	16, 17, 21, 22, 28, 30 de setembre i 5, 6, 7 d'octubre de 2020	Adrià Serarols , Energy Consultant d'Ecoserveis	27 hores lectives	Preu col·legiat: 305 € Preu no col·legiat: 425 €
Postgrau de Gestió Energètica Eficient-Mòdul 4: Aspectes claus de la transició energètica sobre l'alerta climàtica *	Del 2 d'octubre al 4 de desembre de 2020	Albert Basté , Enginyer Tècnic d'Energètic	48 hores lectives	Preu col·legiat: 385 € Preu no col·legiat: 535 €
Convocatòria de certificació d'Expert en Auditories Energètiques	Per a consultar dates de la convocatòria contacta amb: certificacio@ebcn.cat	Servei de Certificació Professional d'ENGINYERS BCN	3 hores lectives	certificacioprofessional.cat
*PRESENCIAL I SEGUIMENT PER VIDEOCONFÈRENCIA				