

Tesis doctorals presentades (RD 99/2011)

19/9/2022

Primer cognom	Segon cognom	Nom	Títol Català	Títol Castellà	Títol Anglès	Descripció plà	Nom Tutor	Nom Director 1	Nom Director 2	Nom Director 3
Aguilar	Juncosa	Iolanda Maria	INFLUÈNCIES I CORRUPCIÓ: LA REGULACIÓ DELS GRUPS D'INTERÈS I EL DELICTE DE TRÀFIC D'INFLUÈNCIES	INFLUENCE AND CORRUPTION: THE REGULATION OF LOBBYING AND THE OFFENCE OF TRADING IN INFLUENCE	INFLUENCE AND CORRUPTION: THE LOBBYING REGULATION AND THE INFLUENCE PEDDLING OFFENCE	Programa de Doctorat en Dret	Bonet Esteva, Margarita	Bonet Esteva, Margarita		
Ahmedi		Shqiponjë	PATRONS D'APRENENTATGE I APRENENTATGE SOCIOEMOCIONAL D'ESTUDIANTS Balcànics A L'EDUCACIÓ SECUNDÀRIA	PATRONES DE APRENDIZAJE Y APRENDIZAJE SOCIOEMOCIONAL DE ESTUDIANTES Balcànics EN EDUCACIÓN SECUNDARIA	LEARNING PATTERNS AND SOCIAL-EMOTIONAL LEARNING OF BALKAN STUDENTS IN SECONDARY EDUCATION	Programa de Doctorat en Psicologia de la Comunicació i Canvi	Martinez Fernandez, Jose Reinaldo	Martinez Fernandez, Jose Reinaldo		
Alías	Ferri	María	DONANT RESPOSTA AL NOUS OPIACIS SINTÈTICS: UN ESTUDI MULTICÈNTRIC	RESPONDIENDO A LOS NUEVOS OPIÁCEOS SINTÉTICOS: UN ESTUDIO MULTICÉNTRICO	RESPONDING TO NEW SYNTHETIC OPIOIDS: A MULTICENTRE APPROACH	Programa de Doctorat en Psiquiatria	Torrens Melich, Marta	Torrens Melich, Marta	Farre Albaladejo, Magi	
Álvarez	Martínez-Conde	Catalina Andrea	MEMÒRIES COL·LECTIVES I MIGRACIONS: SENTITS POLÍTICS DE LES LLUITES MIGRANTS A BARCELONA	MEMORIAS COLECTIVAS Y MIGRACIONES: SENTIDOS POLÍTICOS DE LAS LUCHAS MIGRANTES EN BARCELONA	COLLECTIVE MEMORIES AND MIGRATIONS: POLITICAL MEANINGS OF MIGRANT STRUGGLES IN BARCELONA	Programa de Doctorat en Persona i Societat en el Món Contemporani	Tirado Serrano, Francisco Javier	Tirado Serrano, Francisco Javier	Piper Shafir, Isabel	

Tesis doctorals presentades (RD 99/2011)

19/9/2022

Primer cognom	Segon cognom	Nom	Títol Català	Títol Castellà	Títol Anglès	Descripció plà	Nom Tutor	Nom Director 1	Nom Director 2	Nom Director 3
Badell	Sanchez	Diego	LA CONTESTACIÓ NORMATIVA EN LA POLÍTICA EXTERIOR DE LA UE. APRENTATGES DERIVATS DELS RÈGIMS DE CONTROL D'ARMES, MIGRACIÓ I IGUALTAT DE GÈNERE	LA CONTESTACIÓN NORMATIVA EN LA POLÍTICA EXTERIOR DE LA UE. APRENDIZAJES DERIVADOS DE LOS RÉGIMENES DE CONTROL DE ARMAS, MIGRACIÓN E IGUALDAD DE GÉNERO	NORMATIVE CONTESTATION IN EU FOREIGN POLICY. LESSONS FROM THE ARMS CONTROL, MIGRATION AND GENDER EQUALITY REGIMES	Programa de Doctorat en Ciència Política, Polítiques Públiques i Relacions Internacionals / Politics, Policies and International Relations	Barbe Izuel, Maria Ester	Barbe Izuel, Maria Ester		
Baxarias	Canals	Marta	INFECCIÓ PER LEISHMANIA INFANTUM EN GOSSOS: DEL DIAGNÒSTIC A LA IMMUNOTERÀPIA I LA PREVENCIÓ	INFECCIÓN POR LEISHMANIA INFANTUM EN PERROS: DESDE EL DIAGNÓSTICO HASTA LA INMUNOTERAPIA Y LA PREVENCIÓN	LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN DOGS: FROM DIAGNOSIS TO IMMUNOTHERAPY AND PREVENTION	Programa de Doctorat en Medicina i Sanitat Animals	Solano Gallego, Laia Maria	Solano Gallego, Laia Maria		
Borrego	Carazo	Juan	INFERÈNCIA EFICIENT AMB XARXES NEURONALS EN DISPOSITUS DE RECURSOS LIMITATS	INFERENCIA EFICIENTE CON REDES NEURONALES EN DISPOSITIVOS DE RECURSOS LIMITADOS	EFFICIENT NEURAL NETWORK INFERENCE FOR RESOURCE CONSTRAINED DEVICES	Programa de Doctorat en Enginyeria Electrònica i de Telecomunicació	Carrabina Bordoll, Jordi	Castells Rufas, David	Carrabina Bordoll, Jordi	

Tesis doctorals presentades (RD 99/2011)

19/9/2022

Primer cognom	Segon cognom	Nom	Títol Català	Títol Castellà	Títol Anglès	Descripció plà	Nom Tutor	Nom Director 1	Nom Director 2	Nom Director 3
Breda		Alberto	RESECCIÓ TRANSURETRAL EN BLOC VS CONVENCIONAL DE TUMORS VESICALS. AVALUACIÓ PROSPECTIVA, COMPARATIVA I ALEATORITZADA SOBRE L'IMPACTE D'AMB DUES TÈCNiques EN LES COMPLICACIONS POSTOPERATÒRIES, ESTRATIFICACIÓ TUMORAL I RESULTATS ONCOLÒGICS.	RESECCIÓN TRANSURETRAL EN BLOC VS CONVENCIONAL DE TUMORES VESICALES. EVALUACIÓN PROSPECTIVA, COMPARATIVA Y ALEATORIZADA SOBRE EL IMPACTO DE AMBAS TÉCNICAS EN LAS COMPLICACIONES POSTOPERATORIAS, ESTRADIFICACIÓN TUMORAL Y RESULTADOS ONCOLÓGICOS.	EN BLOC VS CONVENTION TRANSURETHRAL RESECTION OF BLADDER TUMORS. PROSPECTIVE, COMPARATIVE, RANDOMIZED EVALUATION ON THE IMPACT OF BOTH TECHNIQUES IN POSTOPERATIVE COMPLICATIONS, TUMOR STAGING AND ONCOLÓGIC RESULTS.	Programa de Doctorat en Cirurgia i Ciències Morfològiques	Palou Redorta, Joan	Rodríguez Faba, Oscar	Palou Redorta, Joan	
Briansó	Llort	Laura	MECANISMES MOLECULARS QUE PARTICIPEN EN LA REGULACIÓ DE LA SEX HORMONE-BINDING GLOBULIN: FACTORS NUTRICIONALS I FIBROSI HEPÀTICA	MECANISMOS MOLECULARES QUE PARTICIPAN EN LA REGULACIÓN DE LA SEX HORMONE-BINDING GLOBULIN: FACTORES NUTRICIONALES Y FIBROSIS HEPÁTICA	MOLECULAR MECHANISMS INVOLVED IN SEX HORMONE-BINDING GLOBULIN REGULATION: NUTRITIONAL FACTORS AND LIVER FIBROSIS	Programa de Doctorat en Bioquímica, Biologia Molecular i Biomedicina	Meseguer Navarro, Ana Maria	Hernández Pascual, Cristina	Martínez Selva, David	Simó Canonge, Rafael
Cervantes	Figuroa	Michelle Alexandra	ACTIVITATS EXPORTADORES I RESPONSABILITAT AMBIENTAL DE LES PIMES EQUATORIANES	ACTIVIDADES EXPORTADORAS Y RESPONSABILIDAD AMBIENTAL DE LAS PYMES ECUATORIANAS	ECUADORIAN SMES' EXPORT ACTIVITIES AND ENVIRONMENTAL RESPONSIBILITY	Programa de Doctorat en Creació i Gestió d'Empreses IDEM, Doctorate in Entrepreneurship and Management	Rialp Criado, Alejandro	Rialp Criado, Alejandro		

Tesis doctorals presentades (RD 99/2011)

19/9/2022

Primer cognom	Segon cognom	Nom	Títol Català	Títol Castellà	Títol Anglès	Descripció plà	Nom Tutor	Nom Director 1	Nom Director 2	Nom Director 3
Ezquerro	Urzanqui	Miguel	ELUCIDANT NOUS ROLS DE LES GERANIL GERANIL DIFOSFAT SINTASES Y LAS FITOÈ SINTASES EN TOMÀQUET	ELUCIDANDO NUEVOS ROLES DE LAS GERANIL GERANIL DIFOSFATO SINTASAS Y LAS FITOENO SINTASAS EN TOMATE	UNRAVELING NEW ROLES OF GERANYLGERANYL DIPHOSPHATE SYNTHASES AND PHYTOENE SYNTHASES IN TOMATO	Programa de Doctorat en Biologia i Biotecnologia Vegetal	Llugany Olle, Merce	Rodriguez Concepcion, Manuel		
Freixanet	Gusta	Muriel	APLICACIONES BIOMÈDIQUES PER A NANOPARTÍCULES DE METALLS NOBLES	APLICACIONES BIOMÉDICAS PARA NANOPARTICULAS DE METALES NOBLES	TOWARDS TRANSLATIONAL NANOBIO TECHNOLOGY: BIOMEDICAL APPLICATIONS OF NOBLE METAL NANOPARTICLES	Programa de Doctorat en Bioquímica, Biologia Molecular i Biomedicina	Lorenzo Rivera, Julia	Franco Puentes, Victor		
Greco		Emanuela	IDENTIFICACIÓ DE MIDORI: UNA NOVA MICROPROTEINA QUE REGULA LA PLASTICITAT EPITELI-MESÈNQUIMA	IDENTIFICACIÓN DE MIDORI: UNA NUEVA MICROPROTEÍNA QUE REGULA LA PLASTICIDAD EPITELIO-MESENQUÍMAL	IDENTIFICATION OF MIDORI: A NOVEL MICROPROTEIN THAT REGULATES EPITHELIAL-MESENCHYMAL PLASTICITY	Programa de Doctorat en Bioquímica, Biologia Molecular i Biomedicina	Arribas Lopez, Joaquin Vicente	Abad Méndez, Maria		
Guerda	de Araújo Santos	Renata	LA PORTA D'ENTRADA ESTÀ OBERTA, PERÒ ON ÉS LA SORTIDA? ATENCIÓ PSICOSOCIAL I PRODUCCIÓ D'ATENCIÓ A LA SALUT MENTAL A LA CIUTAT DE JUAZEIRO/BAHIA/BRASIL.	¿LA PUERTA DE ENTRADA ESTÁ ABIERTA, PERO DÓNDE ESTÁ LA SALIDA? ATENCIÓN PSICOSOCIAL Y PRODUCCIÓN DEL CUIDADO EN SALUD MENTAL EN LA CIUDAD DE JUAZEIRO/BAHIA/BRASIL	THE ENTRANCE DOOR IS OPEN, BUT WHERE IS THE EXIT? PSYCHOSOCIAL CARE AND PRODUCTION OF MENTAL HEALTH CARE IN THE CITY OF JUAZEIRO/BAHIA/BRAZIL.	Programa de Doctorat en Persona i Societat en el Món Contemporani	Iñiguez Rueda, Lupicinio	Iñiguez Rueda, Lupicinio		

Tesis doctorals presentades (RD 99/2011)

19/9/2022

Primer cognom	Segon cognom	Nom	Títol Català	Títol Castellà	Títol Anglès	Descripció plà	Nom Tutor	Nom Director 1	Nom Director 2	Nom Director 3
Lager		Marie Therese	AUTONOMIA I RESISTÈNCIA DE LES COMUNES ÈTNIQUES DE LA COSTA DE L'EQUADOR. EL MODE DE VIDA COMUNITARI: UNA PROPOSTA DECOLONIAL?	AUTONOMÍA Y RESISTENCIA DE LAS COMUNAS ÉTNICAS DE LA COSTA DEL ECUADOR. EL MODO DE VIDA COMUNITARIO: ¿UNA PROPUESTA DECOLONIAL?	AUTONOMY AND RESISTANCE OF THE ETHNIC COMMUNES OF THE COAST OF ECUADOR. THE COMMUNITY WAY OF LIFE: A DECOLONIAL PROPOSAL?	Programa de Doctorat en Antropologia Social i Cultural	Alvarez Litben, Silvia Graciela	Alvarez Litben, Silvia Graciela		
Li		Jiarui	CARACTERÍSTIQUES I APLICACIONS DE L'ACTIVITAT ANTIINFECCIOSA DE LES RNASES DERIVADES DELS EOSINÒFILS	CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES DE LA ACTIVIDAD ANTIINFECCIOSA DE LAS RNASAS DERIVADAS DE EOSINÓFILOS	CHARACTERISTICS AND APPLICATIONS OF THE ANTI-INFECTIONAL ACTIVITY OF EOSINOPHIL DERIVED RNASES	Programa de Doctorat en Bioquímica, Biologia Molecular i Biomedicina	Boix Borrás, Ester	Fernandez Millan, Pablo	Boix Borrás, Ester	Prats Ejarque, Guillem
Lopez	Gil	Carlos	APROXIMACIÓ A LA MEDICINA PERSONALITZADA EN CÀNCER D'ENDOMETRI PEL CONTROL DE LA MALALTIA RECURRENT	APROXIMACIÓN A LA MEDICINA PERSONALIZADA EN CÁNCER DE ENDOMETRIO PARA EL CONTROL DE LA ENFERMEDAD RECURRENTE	APPROACH TO PERSONALIZED MEDICINE IN ENDOMETRIAL CANCER FOR THE CONTROL OF RECURRENT DISEASE	Programa de Doctorat en Bioquímica, Biologia Molecular i Biomedicina	Comella Carnice, Joan Xavier	Colás Ortega, Eva	Gil Moreno, Antonio	

Tesis doctorals presentades (RD 99/2011)

19/9/2022

Primer cognom	Segon cognom	Nom	Títol Català	Títol Castellà	Títol Anglès	Descripció plà	Nom Tutor	Nom Director 1	Nom Director 2	Nom Director 3
Lopez	Parra	Maria Jesus	COMPARACIÓ DE 4 APÒSITS PREFORMATS AMB APÒSIT CONVENCIONAL DE TEIXIT SENSE TEIXIR I GASES AL CUIR DE LES HERIDAT CIRURGIA ORTOPÈDICA PRIMÀRIA D'ATROPLÀSTIA TOTAL DE MALUC I/O GENOLL: ASSAIG CLÍNIC ALEATORITZAT	COMPARACIÓN DE 4 APÓSITOS PREFORMADOS CON APÓSITO CONVENCIONAL DE TEJIDO SIN TEJER Y GASAS EN LA CURA DE LAS HERIDAD CIRUGÍA ORTOPÉDICA PRIMARIA DE ATROPLASTIA TOTAL DE CADERA Y/O RODILLA: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO	COMPARISON OF 4 PREFORMED DRESSINGS WITH A CONVENTIONAL NON-WOVEN DRESSING AND GAUSES IN THE HEALING OF PRIMARY ORTHOPEDIC SURGERY WOUNDS OF TOTAL ATROPLASTY OF THE HIP AND/OR KNEE: A RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	Programa de Doctorat en Farmacologia	Pontes Garcia, Caridad	Vives Vilagut, Roser	Sianes Gallén, Mònica	
López	Estrada	Sebastián	EFICIÈNCIA DEL SISTEMA EDUCATIU COLOMBIÀ I LA DESIGUALTAT SOCIAL	EFICIENCIA DEL SISTEMA EDUCATIVO COLOMBIANO Y LA DESIGUALDAD SOCIAL	EFFICIENCY OF THE COLOMBIAN EDUCATIONAL SYSTEM AND SOCIAL INEQUALITY	Programa de Doctorat en Creació i Gestió d'Empreses IDEM, Doctorate in Entrepreneurship	Prior Jimenez, Diego	Gimenez Garcia, Víctor Manuel	Arbona Estrada, Alexei	
Mulet	Gual	Maria	ESTUDI DE LA RESPOSTA IMMUNITÀRIA EN EL VESSAMENT PLEURAL MALIGNE DE PACIENTS AMB ADENOCARCINOMA PULMONAR	ESTUDIO DE LA RESPUESTA INMUNITARIA EN EL DERRAME PLEURAL MALIGNO DE PACIENTES CON ADENOCARCINOMA PULMONAR	STUDY OF THE IMMUNE RESPONSE IN MALIGNANT PLEURAL EFFUSION OF LUNG ADENOCARCINOMA PATIENTS	Programa de Doctorat en Immunologia Avançada	Vidal Alcorisa, Silvia	Zamora Atenza, Carlos	Vidal Alcorisa, Silvia	
Padilla	Molina	Adrian	ANÀLISI DEL FENOMEN DE LA DESINFORMACIÓ A YOUTUBE: VOLUM, VISIBILITAT I ELECCIÓ EN ELS RESULTATS DE RECERCA	ANÁLISIS DEL FENÓMENO DE LA DESINFORMACIÓN EN YOUTUBE: VOLUMEN, VISIBILIDAD Y ELECCIÓN EN LOS RESULTADOS DE BÚSQUEDA	ANALYSIS OF THE MISINFORMATION PHENOMENON ON YOUTUBE: VOLUME, VISIBILITY AND CHOICE IN SEARCH RESULTS	Programa de Doctorat en Comunicació Audiovisual i Publicitat	Prado Pico, Emilio	Prado Pico, Emilio	Coromina Rodriguez, Oscar	

Tesis doctorals presentades (RD 99/2011)

19/9/2022

Primer cognom	Segon cognom	Nom	Títol Català	Títol Castellà	Títol Anglès	Descripció plà	Nom Tutor	Nom Director 1	Nom Director 2	Nom Director 3
Pasten	Ibañez	Angelina de las Mercedes	CREENCES I CONEIXEMENT DELS FUTURS PROFESSORS PER A L'ENSENYAMENT DE LA LECTURA INICIAL	CREENCIAS Y CONOCIMIENTO DE LOS FUTUROS PROFESORES PARA LA ENSEÑANZA DE LA LECTURA INICIAL	BELIEFS AND KNOWLEDGE OF PRE-SERVICE TEACHERS FOR THE TEACHING OF INITIAL READING	Programa de Doctorat en Educació	Cros Alavedra, Anna	Birello , Marilisa		
Peña	Díaz	Samuel	PREVENCIÓN DE LA AGREGACIÓN DE A-SINUCLÉINA. DESCUBRIENDO MOLÉCULAS MODIFICADORAS DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	PREVENCIÓN DE L'AGREGACIÓN D'A-SINUCLÉINA. TROBANT MOLÈCULES MODIFICADORES DE LA MALALTIA DE PARKINSON	PREVENTING A-SYNUCLEIN AGGREGATION. FINDING DISEASE MODIFYING MOLECULES FOR PARKINSON'S DISEASE	Programa de Doctorat en Bioquímica, Biologia Molecular i Biomedicina	Ventura Zamora, Salvador	Ventura Zamora, Salvador		
Pérez	Sanz	Rubén	ESTUDI SOBRE SINDICATS I NEGOCIACIÓ COL·LECTIVA	ESTUDIO SOBRE SINDICATOS Y NEGOCIACIÓN COLECTIVA	ESSAYS ON TRADE UNIONS AND COLLECTIVE BARGAINING	Programa de Doctorat en Anàlisi Econòmica	Llull Cabrer, Joan	Llull Cabrer, Joan		
Rivas	López	Marc	UN SISTEMA D'AVALUACIÓ INTEGRAL PER A L'ANÀLISI DELS SISTEMES AGROALIMENTARIS: LA SOBRANIA ALIMENTARIA COM A PUNT DE PARTIDA	UN SISTEMA DE EVALUACIÓN INTEGRAL PARA EL ANÁLISIS DE LOS SISTEMAS AGROALIMENTARIOS: LA SOBERANÍA ALIMENTARIA COMO PUNTO DE PARTIDA	AN INTEGRAL EVALUATION SYSTEM FOR THE ANALYSIS OF AGRI-FOOD SYSTEMS: FOOD SOVEREIGNTY AS A STARTING POINT	Programa de Doctorat en Economia Aplicada	Rosell Foga, Jordi	Cusso Segura, Xavier		

Tesis doctorals presentades (RD 99/2011)

19/9/2022

Primer cognom	Segon cognom	Nom	Títol Català	Títol Castellà	Títol Anglès	Descripció plà	Nom Tutor	Nom Director 1	Nom Director 2	Nom Director 3
Silgado	Gimenez	Aroa	MALALTIA DE CHAGAS CRÒNICA: ESTRATÈGIES DE MILLORA DEL DIAGNÒSTIC MOLECULAR I ALTERNATIVES AL CRIBRATGE SEROLÒGIC CONVENCIONAL	ENFERMEDAD DE CHAGAS CRÓNICA: ESTRATEGIAS DE MEJORA DEL DIAGNÓSTICO MOLECULAR Y ALTERNATIVAS AL CRIBADO SEROLÓGICO CONVENCIONAL	CHRONIC CHAGAS DISEASE: STRATEGIES FOR IMPROVING MOLECULAR DIAGNOSIS AND ALTERNATIVES TO CONVENTIONAL SEROLOGICAL SCREENING	Programa de Doctorat en Microbiologia	Bartolome Comas, Rosa Maria	Sulleiro Igual, Elena	Serre Delcor, Núria	
Sojo	Gordillo	Jose Manuel	NANOESTRUCTURES DE SEMICONDUCTORS PER A APLICACIONS TÈRMiques I TERMOELÈCTRIQUES	NANOESTRUCTURAS SEMICONDUCTORAS PARA APLICACIONES TÉRMICAS Y TERMOELÉCTRICAS	SEMICONDUCTOR NANOSTRUCTURES FOR THERMAL AND THERMOELECTRIC APPLICATIONS	Programa de Doctorat en Ciència de Materials	Lopeandia Fernandez, Aitor	Tarancon Rubio, Alberto	Morata García, Alejandro	
Vílchez	Ruiz	Miryam	DEL SAGRAT I EL RELIGIÓS EN ELS POETES DE L'EXILI ESPANYOL DE 1939	DE LO SAGRADO Y LO RELIGIOSO EN LOS POETAS DEL EXILIO ESPAÑOL DE 1939	ON THE SACRED AND THE RELIGIOUS IN THE POETS OF THE SPANISH EXILE OF 1939	Programa de Doctorat en Filologia Espanyola	Lopez Garcia, Jose Ramon	Lopez Garcia, Jose Ramon		
Yasar		Faruk	ASSAJOS SOBRE ECONOMIA DIGITAL	ENSAYOS SOBRE ECONOMÍA DIGITAL	ESSAYS ON DIGITAL ECONOMICS	Programa de Doctorat en Anàlisi Econòmica	Perez Castrillo, Jesus David	Perez Castrillo, Jesus David		

Tesis doctorals presentades (RD 99/2011)

19/9/2022

Primer cognom	Segon cognom	Nom	Títol Català	Títol Castellà	Títol Anglès	Descripció plà	Nom Tutor	Nom Director 1	Nom Director 2	Nom Director 3
Zhang		Junda	NANOPARTÍCULES DE POLÍMERS DE COORDINACIÓ FOTOACTIVES PER A APLICACIONS BIOLÒGIQUES I DISPOSITIUS	NANOPARTÍCULAS DE POLÍMEROS DE COORDINACIÓN FOTOACTIVAS PARA APLICACIONES BIOLÓGICAS Y DISPOSITIVOS	PHOTOACTIVE COORDINATION POLYMER NANOPARTICLES FOR BIOLOGICAL AND DEVICE APPLICATIONS	Programa de Doctorat en Ciència de Materials	Novio Vazquez, Fernando	Roscini, Claudio	Novio Vazquez, Fernando	

En el termini de 7 dies naturals, a comptar des de l'endemà d'aquesta comunicació, els doctors poden adreçar per escrit a la Junta Permanent de l'Escola de Doctorat les consideracions que creguin. Durant el període d'exposició pública per via telemàtica, qui estigui interessat en examinar el contingut de la seva tesi haurà de sol·licitar-ho enviant un correu electrònic a directora.doctorat@uab.cat