



TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	04/11/2019	30/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	573	28/10/2019	Analisi di parametri produttivi e loro correlazione con lo stato di benessere in allevamenti di capra da latte
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/12/2020	15/02/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	311	04/08/2020	Analisi metagenomica del flusso di geni di antibioticoresistenza nell'interfaccia uomo-animale
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/02/2018	30/11/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	53	30/01/2018	Analisi metagenomica del flusso di geni di antibioticoresistenza nell'interfaccia uomo-animale
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	19/08/2019	29/02/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	471	07/08/2019	Antimicrobico resistenza: la patologia del millennio affrontata a mani nude con l'arsenale quasi vuoto. Un progetto formativo innovativo
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/10/2019	31/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	312	04/08/2020	Applicazione in campo di moderne tecnologie per il monitoraggio del comportamento delle vacche e delle bufale da latte nel periodo di asciutta e di esordio della lattazione. Definizione di indicatori e parametri immunologici predittivi di rischio per il benessere e per la salute degli animali (WALFARE DC INDICATORS)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/10/2019	30/11/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	313	04/08/2020	Applicazione in campo di moderne tecnologie per il monitoraggio del comportamento delle vacche e delle bufale da latte nel periodo di asciutta e di esordio della lattazione. Definizione di indicatori e parametri immunologici predittivi di rischio per il benessere e per la salute degli animali (WALFARE DC INDICATORS)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	15/07/2019	11/01/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	20	14/01/2019	Approccio integrato per ridurre il consumo di antibiotici nella produzione del latte destinato alla produzione di formaggi DOP Regionali
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2019	31/07/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	581	30/10/2019	ATTIVITÀ DI IMPLEMENTAZIONE DELLA SORVEGLIANZA EPIDEMIOLOGICA LOMBARDIA ED EMILIA ROMAGNA
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2019	31/10/2023	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	580	30/10/2019	ATTIVITÀ DI IMPLEMENTAZIONE DELLA SORVEGLIANZA EPIDEMIOLOGICA LOMBARDIA ED EMILIA ROMAGNA
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2019	31/07/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	582	30/10/2019	ATTIVITÀ DI IMPLEMENTAZIONE DELLA SORVEGLIANZA EPIDEMIOLOGICA LOMBARDIA ED EMILIA ROMAGNA
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/04/2019	31/03/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	630	26/11/2019	Automatizzazione e validazione di un test fagico per la rilevazione di Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis (Map) in campioni clinici
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	15/04/2019	10/03/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	240	12/04/2019	Besnoitiosi bovina in Emilia Romagna: indagine sui fattori di rischio ambientali ed ospite-correlati
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	17/08/2020	16/06/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	329	11/08/2020	Caratterizzazione dell'interazione virus - anticorpi monoclonali mediante la tecnologia Biacore (surface plasma resonance).
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/12/2019	30/03/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	629	26/11/2019	Caratterizzazione di enterobatteri produttori di 7 lattamasi a spettro esteso (ESBL), lattamasi AmpC e carbapenemasi isolati da animali
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	29/12/2019	28/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	693	23/12/2019	Categorizzazione del rischio e consumo antibiotico nella filiera della bovia da latte
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	29/12/2019	28/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	694	23/12/2019	Categorizzazione del rischio e consumo antibiotico nella filiera della bovia da latte
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	16/08/2019	28/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	470	07/08/2019	Categorizzazione del rischio e consumo antibiotico nella filiera della bovia da latte
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	23/11/2020	21/01/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	490	18/11/2020	Controlling zoonotic virus contamination of pork products through defning virus ecology in agricultural and farming environment
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	03/06/2019	02/07/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	344	29/05/2019	Controlling zoonotic virus contamination of pork products through defning virus ecology in agricultural and farming environment
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	03/07/2020	30/11/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	216	01/06/2020	Controlling zoonotic virus contamination of pork products through defning virus ecology in agricultural and farming environment
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	06/10/2019	04/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	15	11/01/2018	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	05/05/2020	06/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	220	03/06/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	07/05/2019	06/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	313	17/05/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	07/05/2020	06/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	220	03/06/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	03/06/2019	06/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	314	17/09/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	07/05/2020	06/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	220	03/06/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	18/11/2019	04/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	612	14/11/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	05/05/2020	11/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	220	03/06/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**  
OBRUNO LIBERTINIO  
**BRESCIA**

Via Bianchi, 9  
25124 BIRBECCA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	05/05/2020	06/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	220	03/06/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/12/2019	04/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	628	26/11/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	09/11/2020	06/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	452	06/11/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	16/11/2020	31/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	453	06/11/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	16/11/2020	06/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	453	06/11/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	16/11/2020	06/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	453	06/11/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	22/12/2020	06/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	574	21/12/2020	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/02/2018	14/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	47	30/01/2018	Creazione di un sistema di sorveglianza integralmente genomica per le malattie a trasmissione alimentare in piena integrazione uomo-alimento
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	15/04/2019	14/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	649	10/12/2019	Creazione di un sistema di sorveglianza integralmente genomica per le malattie a trasmissione alimentare in piena integrazione uomo-alimento
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	19/12/2019	13/09/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	256	16/06/2020	Creazione di una modalita' unica nazionale per la conversione dei risu ltati di strumenti a cella di flusso per la determinazione della carica
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	11/03/2019	14/06/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	138	11/03/2019	Creazione di una modalita' unica nazionale per la conversione dei risu ltati di strumenti a cella di flusso per la determinazione della carica
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	22/01/2019	06/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	25	21/01/2019	DECRETO DG N. 524_2017: CONVENZIONE MINISTERO DELLA SALUTE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	07/05/2020	14/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	220	03/06/2020	DECRETO DG N. 524_2017: CONVENZIONE MINISTERO DELLA SALUTE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/10/2019	28/09/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	537	01/10/2019	Decreto DS ff DG n.280/2019 - RINNOVO DEL CONTRATTO
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERIC	03/08/2020	15/06/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	310	03/08/2020	Determinanti genetici di Salmonella diversi dalla SP-1
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	04/02/2019	07/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	687	20/12/2019	DIFFUSIONE DI BUONE PRATICHE DI ALLEVAMENTO RELATIVAMENTE AL BENESSERE ED ALLA BIOSICUREZZA DEGLI ALLEVAMENTI BOVINI DA LATTE
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/04/2019	21/10/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	299	20/07/2020	Dinamica di replicazione del virus dell'alfa epizootica durante co-infezioni in vitro con diversi ceppi/sierotipo e recupero virus aftoso infettivo da RNA
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	02/05/2019	30/04/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	275	29/04/2020	Dinamica molecolare di geni coinvolti nell'antibiotico resistenza dura nte la produzione del Salame suino, qual e' il ruolo delle colture starter
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/06/2020	31/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	307	30/07/2020	Dinamica molecolare di geni coinvolti nell'antibiotico resistenza dura nte la produzione del Salame suino, qual e' il ruolo delle colture starter
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	15/05/2019	30/04/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	289	07/05/2019	Dinamica molecolare di geni coinvolti nell'antibiotico resistenza dura nte la produzione del Salame suino, qual e' il ruolo delle colture starter
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/12/2019	28/02/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	635	29/11/2019	Effetti dei sistemi di stabulazione e della pavimentazione sulle lesio ni al piede delle scrofe e in suini all'ingresso: osservazioni al macello
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERIC	01/12/2019	19/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	636	29/11/2019	Effetti dei sistemi di stabulazione e della pavimentazione sulle lesio ni al piede delle scrofe e in suini all'ingresso: osservazioni al macello
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	22/06/2020	08/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	270	22/06/2020	Effetti dei sistemi di stabulazione e della pavimentazione sulle lesio ni al piede delle scrofe e in suini all'ingresso: osservazioni al macello
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERIC	14/12/2020	31/12/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	536	05/12/2020	Epidemiologia della listeriosi in Lombardia: valutazione della virulenza degli isolati alimentari e correlazione con isolati clinici
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/01/2018	26/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	688	20/12/2017	Epidemiologia e diagnostica differenziale delle malattie virali cutanee e del bovino (BHV-2, Pseudolumpykin disease e mammillite erpetica -
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERIC	01/01/2020	31/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	697	30/12/2019	GRUPPO PERMANENTE DI SUPPORTO ALL'APPLICAZIONE DEL PIANO REGIONALE PAR ATUBERCOLOSI IN PROVINCIA DI CREMONA.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO STATISTICO	16/11/2020	15/05/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	462	11/11/2020	Identificazione di criteri utili per la predisposizione di scenari per la vaccinazione di emergenza nei confronti dell'alfa epizootica e valutazione dei costi delle diverse strategie di controllo
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/12/2020	14/03/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	406	13/10/2020	Impiego del lisato piastrinico nel trattamento rigenerativo della mastite bovina
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERIC	01/09/2020	14/03/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	344	26/08/2020	Impiego del lisato piastrinico nel trattamento rigenerativo della mastite bovina



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

OBRUNO LIBERTINIO  
 BRESCIA

Via Bianchi, 9  
 25124 BRESCIA  
 Tel. 030-22901  
 Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/09/2020	14/03/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	344	26/08/2020	Impiego del lisato piastribrico nel trattamento rigenerativo della mastite bovina
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO STATISTICO	02/11/2019	27/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	132	08/03/2018	Indagine nazionale sulla temperatura dei frigoriferi domestici in Italia: l'importanza di definire condizioni di conservazione in ambito domestico realistiche ed aggiornate finalizzate ad una corretta valutazione della shelf life degli alimenti
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO STATISTICO	28/05/2020	26/07/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	197	26/05/2020	Indagine nazionale sulla temperatura dei frigoriferi domestici in Italia: l'importanza di definire condizioni di conservazione in ambito domestico realistiche ed aggiornate finalizzate ad una corretta valutazione della shelf life degli alimenti
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	23/11/2020	22/05/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	486	18/11/2020	Individuazione di endpoints di neurotossicità in embrioni di zebrafish
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	25/03/2019	28/06/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	179	21/03/2019	Innovative One-Day Molecular Methods to evaluate the compliance of European regulation microbiological criteria in food (acronym One-Day Method)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	05/04/2019	31/07/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	206	28/03/2019	Innovative One-Day Molecular Methods to evaluate the compliance of European regulation microbiological criteria in food (acronym One-Day Method)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	02/05/2019	31/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	274	29/04/2019	Innovative One-Day Molecular Methods to evaluate the compliance of European regulation microbiological criteria in food (acronym One-Day Method)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/06/2020	30/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	199	26/05/2020	Innovative One-Day Molecular Methods to evaluate the compliance of European regulation microbiological criteria in food (acronym One-Day Method)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	09/11/2020	14/02/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	446	02/11/2020	Innovative One-Day Molecular Methods to evaluate the compliance of European regulation microbiological criteria in food (acronym One-Day Method)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	01/12/2019	14/04/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	633	29/11/2019	Innovative One-Day Molecular Methods to evaluate the compliance of European regulation microbiological criteria in food (acronym One-Day Method)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	16/09/2020	30/05/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	363	10/09/2020	Insetti edibili-trattamenti di stabilizzazione, shelf life e metodi microbiologici adatti alla ricerca ed alla caratterizzazione della flora di questi "nuovi alimenti"
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2020	09/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	404	13/10/2020	Insetti edibili-trattamenti di stabilizzazione, shelf life e metodi microbiologici adatti alla ricerca ed alla caratterizzazione della flora di questi "nuovi alimenti"
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/06/2019	19/06/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	342	29/05/2019	Isolamento di phlebovirus da flebotomi e valutazione sierologica della loro diffusione nell'uomo e negli animali domestici.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	20/06/2020	19/08/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	221	03/06/2020	Isolamento di phlebovirus da flebotomi e valutazione sierologica della loro diffusione nell'uomo e negli animali domestici.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	20/08/2020	02/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	287	07/07/2020	Isolamento di phlebovirus da flebotomi e valutazione sierologica della loro diffusione nell'uomo e negli animali domestici.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	25/03/2019	12/01/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	676	01/12/2016	La Digital PCR a supporto del metodo ISO/TS 15216-2:2013 nella quantificazione dei virus a trasmissione alimentare
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	25/03/2019	31/07/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	186	22/03/2019	La Digital PCR a supporto del metodo ISO/TS 15216-2:2013 nella quantificazione dei virus a trasmissione alimentare
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2019	03/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	185	04/04/2018	La valutazione del rischio per la prevenzione e il controllo delle mastiti nell'allevamento della bovina da latte.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	02/09/2019	31/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	497	30/08/2019	La valutazione del rischio per la prevenzione e il controllo delle mastiti nell'allevamento della bovina da latte.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	22/06/2020	30/11/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	269	22/06/2020	La valutazione del rischio per la prevenzione e il controllo delle mastiti nell'allevamento della bovina da latte.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/12/2020	30/04/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	443	02/11/2020	La valutazione del rischio per la prevenzione e il controllo delle mastiti nell'allevamento della bovina da latte.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2019	31/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	565	21/10/2019	L'analisi delle reti per la valutazione del flusso di antibiotico resistenze tra i comparti zootecnico, urbano e ospedaliero
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2020	30/06/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	276	26/06/2020	L'analisi delle reti per la valutazione del flusso di antibiotico resistenze tra i comparti zootecnico, urbano e ospedaliero
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	14/12/2020	31/05/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	538	05/12/2020	Latte in polvere ricostituito: studio delle pratiche di preparazione per migliorarne la sicurezza nei confronti di Salmonella spp. e Cronobacter spp.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	14/12/2020	31/05/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	538	05/12/2020	Latte in polvere ricostituito: studio delle pratiche di preparazione per migliorarne la sicurezza nei confronti di Salmonella spp. e Cronobacter spp.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2020	21/04/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	405	13/10/2020	L'interpretazione dei dati di sequenziamento dell'intero genoma nello studio delle dinamiche di infezione di M. Bovis e M. Paratuberculosis: quanto si adatta l'approccio matrice SNPs?
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/10/2019	03/11/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	576	29/10/2019	Lo zebrafish come metodo alternativo per studi tossicologici e messa a punto di un protocollo di crioconservazione embrionale
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	21/09/2019	03/11/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	98	19/02/2019	Lo zebrafish come metodo alternativo per studi tossicologici e messa a punto di un protocollo di crioconservazione embrionale
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/12/2020	30/05/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	488	03/11/2020	Mapping molecolare dei determinanti antigenici dell'RHDV2 ed approfondimenti sulla risposta umorale anti IgA in conigli vaccinati o infettati da RHDV2
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	01/11/2019	27/02/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	575	28/10/2019	Messa a punto di un protocollo di campionamento per popolazioni di Anopheles spp. e verifica del loro potenziale ruolo come vettori di patogeni



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

OBRUNO LIBERTINIO

BRESCIA

Via Bianchi, 9  
25124 BRESCIA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	01/09/2020	31/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	345 - 356	26/08/2020	MESSA A PUNTO DI UN PROTOCOLLO DIAGNOSTICO INTRA-VITAM
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2019	30/09/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	572	28/10/2019	Messa a punto e validazione di nuovi protocolli diagnostici per la ricerca/tipizzazione di agenti zoonotici ad alta patogenicità: Francisel
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	05/01/2020	31/01/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	604	30/12/2020	Messa a punto e validazione di nuovi protocolli diagnostici per la ricerca/tipizzazione di agenti zoonotici ad alta patogenicità: Francisel
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/10/2020	26/04/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	374	24/09/2020	Monitoraggio dell'antibioticoresistenza nelle produzioni bovine da latte
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2019	30/04/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	564	21/10/2019	NUOVE ATTIVITÀ DEL COLLABORATING CENTRE OIE FOR VETERINARY
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/05/2020	31/10/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	153	05/05/2020	NUOVE ATTIVITÀ DEL COLLABORATING CENTRE OIE FOR VETERINARY
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2019	15/01/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	318	04/07/2018	Parametri di immunità protettiva in suini vaccinati con vaccini PCV2 interi e sub-unitari
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/09/2019	11/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	54	30/01/2018	Perfezionamento di test in vitro finalizzati alla determinazione delle condizioni sanitarie degli animali da laboratorio
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	05/09/2019	04/11/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	388	27/08/2018	Progetto pilota per un piano di sorveglianza nazionale dei trattamenti illeciti con anabolizzanti basato sul rischio.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	01/01/2020	31/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	698	30/12/2019	Realizzazione di un toolkit per la valutazione del benessere degli animali custoditi nei giardini zoologici
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	15/12/2020	19/05/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	560	11/12/2020	Rischio di infezione da paratubercolosi al pascolo: contributo di ruminanti domestici e selvatici
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	19/02/2018	30/04/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	90	14/02/2018	Rotavirus di gruppo A e non-A nella popolazione suina italiana
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/05/2020	31/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	154	05/05/2020	Rotavirus di gruppo A e non-A nella popolazione suina italiana
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/06/2020	31/07/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	215	31/05/2020	Rotavirus di gruppo A e non-A nella popolazione suina italiana
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	15/12/2019	03/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	466	24/12/2019	Studio dell'espressione ed immunogenicità delle proteine del Myxoma virus secrete da cellule infette: possono essere usate per sviluppare nuovi test diagnostici?
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/06/2020	30/06/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	183	18/05/2020	Studio dell'espressione ed immunogenicità delle proteine del Myxoma virus secrete da cellule infette: possono essere usate per sviluppare nuovi test diagnostici?
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/03/2018	31/03/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	111	21/02/2018	Studio dell'evoluzione genetica dell'RHDV2 dal 2011 all'oggi e mapping dettagliato dei principali determinanti antigenici: la base per la scelta del miglior vaccino?
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	02/07/2018	08/11/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	304	27/06/2018	Studio epidemiologico delle infezioni da Leptospira sostenute dalle sie rovarianti Bratislava e Hardjo negli animali da reddito.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	14/12/2020	31/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	PROT 23640	16/11/2020	Studio epidemiologico delle infezioni da Leptospira sostenute dalle sie rovarianti Bratislava e Hardjo negli animali da reddito.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	14/12/2020	30/05/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	537	05/12/2020	Studio epidemiologico sui vettori e specie animali serbatoio di Leishmaniosi in aree endemiche dell'emilia Romagna e indagine preliminare sulla circolazione parassitaria in flebotomi di aree selezionate della Lombardia
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	15/12/2020	14/12/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	557	11/12/2020	Studio epidemiologico sui vettori e specie animali serbatoio di Leishmaniosi in aree endemiche dell'emilia Romagna e indagine preliminare sulla circolazione parassitaria in flebotomi di aree selezionate della Lombardia
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	18/11/2019	15/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	611	14/11/2019	Studio qualitativo e quantitativo sulla evoluzione della variabilità antigenica di virus influenzali suini ed umani circolanti in Italia
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/02/2020	07/02/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	9	30/01/2020	Studio sulla sopravvivenza di Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis al processo di produzione della mozzarella ottenuta da latte vaccino e bufalino
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/10/2020	30/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	380	24/09/2020	Studio sulla sopravvivenza di Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis al processo di produzione della mozzarella ottenuta da latte vaccino e bufalino
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/02/2020	30/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	8	30/01/2020	Studio sulla sopravvivenza di Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis al processo di produzione della mozzarella ottenuta da latte vaccino e bufalino
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	16/06/2019	31/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	236	09/05/2018	SUPPORTO REGIONALE PER L'ENTOMOLOGIA SANITARIA PIANO ARBOVIROSI
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2020	31/10/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	426	26/10/2020	SUPPORTO REGIONALE PER L'ENTOMOLOGIA SANITARIA PIANO ARBOVIROSI
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/11/2019	14/07/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	579	30/10/2019	SUPPORTO REGIONALE PER L'ENTOMOLOGIA SANITARIA PIANO ARBOVIROSI
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	20/11/2020	28/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	288	07/07/2020	Sviluppo di reagenti biotecnologici e test strategici per colmare lacune nella diagnostica della Lumpy Skin Disease (LSD)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	29/12/2019	19/11/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	618	19/11/2019	Sviluppo di reagenti biotecnologici e test strategici per colmare lacune nella diagnostica della Lumpy Skin Disease (LSD)



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
 DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**  
 OBRUNO LIBERTINIO  
 BRESCIA

Via Bianchi, 9  
 25124 BRESCIA  
 Tel. 030-22901  
 Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	01/04/2018	29/04/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	159	21/03/2018	Sviluppo di un Sistema di Sorveglianza Integrato della Leishmaniosi in Regione Emilia Romagna
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	01/06/2020	31/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	213	31/05/2020	Sviluppo di un Sistema di Sorveglianza Integrato della Leishmaniosi in Regione Emilia Romagna
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/02/2020	22/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	10	30/01/2020	Terapia innovativa delle infezioni influenzali e respiratorie sostenute da virus mediante l'utilizzo di siRNAs (short interfering RNAs)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	15/12/2020	17/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	552	11/12/2020	Terapia innovativa delle infezioni influenzali e respiratorie sostenute da virus mediante l'utilizzo di siRNAs (short interfering RNAs)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	15/06/2020	31/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	243	12/06/2020	Valutazione del profilo immunitario delle cellule T nella diagnosi precoce della malattia di Johne's
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	06/05/2019	27/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	284	03/05/2019	VALUTAZIONE DEL TEST DI INTRADERMOREAZIONE COMPARATIVO NELLA DIAGNOSI DELLA TUBERCOLOSI NEL BUFALO.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	19/10/2020	27/05/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	320	07/08/2020	Valutazione della capacita' replicativa e della patogenesi dei virus i influenzali suini tramite le tecniche di reverse genetics e l'utilizzo organoidi respiratori e colture cellulari 3D di origine suina
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	04/11/2019	18/10/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	574	28/10/2019	Valutazione della capacita' replicativa e della patogenesi dei virus i influenzali suini tramite le tecniche di reverse genetics e l'utilizzo organoidi respiratori e colture cellulari 3D di origine suina
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	07/09/2020	06/11/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	343	26/08/2020	Valutazione della contaminazione da microplastiche nei molluschi bivalvi allevati in Emilia Romagna (Nord-Adriatico)
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	02/05/2019	20/05/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	647	10/12/2019	Valutazione della diffusione di zanzare invasive in Lombardia ed Emili a-Romagna, con particolare attenzione alle specie Aedes Albopictus
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	03/06/2019	23/08/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	343	29/05/2019	Valutazione della diffusione di zanzare invasive in Lombardia ed Emili a-Romagna, con particolare attenzione alle specie Aedes Albopictus
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO GENERICO	15/12/2020	22/05/2022	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	559	11/12/2020	Valutazione dello stato sanitario di ratti e zebrafish nell'ottica del refinement
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	15/12/2020	23/01/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	502	25/11/2020	Valutazione dell'utilizzo del Lisato Piastrinico (LP) in Medicina Rige nerativa Veterinaria.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	04/11/2019	14/12/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	584	31/10/2019	Valutazione dell'utilizzo del Lisato Piastrinico (LP) in Medicina Rige nerativa Veterinaria.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	23/11/2020	25/01/2021	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	485	18/11/2020	Valutazione di curve di crescita di linee cellulari stabilizzate adattate a sistemi colturali totally animal free tramite sistema Xelligence
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/04/2019	21/06/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	199	27/03/2019	Valutazione di soluzioni innovative da apportare alle gabbie da traspo rto per il miglioramento del benessere delle ovaiole e dei conigli.
BORSA DI STUDIO AD INDIRIZZO TECNICO SANITARIO	01/04/2019	16/08/2020	DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE	651	10/12/2019	Valutazione di soluzioni innovative da apportare alle gabbie da traspo rto per il miglioramento del benessere delle ovaiole e dei conigli.